

**AUSSCHREIBUNGSTEXTE  
LEICHTATHLETIK**

# Lauf-, Hürden-, Sprung-, Wurfdisziplinen und Zubehör

Stand 01.01.2021

- Laufen
- Weitsprung
- Stabhochsprunganlagen
- Diskuswurfgitter
- Hürden und Hindernisse
- Hochsprunganlagen
- Hammerwurfgitter
- und vieles mehr...



Besuchen Sie uns!

 [www.facebook.com/sportschaeper](https://www.facebook.com/sportschaeper)

 [www.instagram.com/sportschaeper](https://www.instagram.com/sportschaeper)

→ Begeisterung beginnt mit uns.



Alle Produkte finden Sie  
auch in unserem Shop unter:  
[www.sportschaeper.de](http://www.sportschaeper.de)

## Sehr geehrte Kunden,

seit 60 Jahren steht der Name Schäper für hochwertige Sportgeräte für den Ballsport und die Leichtathletik. Die **hohe Qualität** sowie ein **vernünftiges Preis-Leistungs-Verhältnis** haben dazu geführt, dass unsere Sportgeräte heute zu den besten Produkten für Sportler in Deutschland, aber auch im europäischen und außereuropäischen Ausland, zählen.



Als Verantwortlicher für den Bereich Sport, ob in der Gemeinde, im Verein, im Planungs- und Architekturbüro oder in der Familie, wissen Sie nur zu gut, dass „billige“ Geräte im Sport nichts verloren haben. Nichts ist für einen erfolgreichen Sport schlimmer als zweitklassiges Equipment, das möglicherweise im sportlichen Wettbewerb versagt oder – aus unserer Sicht noch viel entscheidender – ein Verletzungspotenzial beherbergt. Darüber hinausgehen Sportler meist intuitiv mit den vor Ort eingesetzten Sportgeräten um. Komplizierte und erklärungsbedürftige Produkte führen dann dazu, dass die Geräte durch falsche Bedienung in ihrer Lebensdauer beschränkt werden.

Mit Sportgeräten der Firma Schäper sind Sie auf der sicheren Seite. Es ist die einfache und unkomplizierte Bedienung, verbunden mit hoher Qualität und Haltbarkeit, die unsere Geräte auszeichnen. So stehen jahrelange Kundenbeziehungen Pate für unsere hervorragenden Sportgeräte, an deren Haltbarkeit und Funktionalität man sich auch nach Jahren noch erfreuen kann.

Die Ihnen nun vorliegenden Ausschreibungstexte beinhalten ausführliche Informationen zu unseren Produkten. Wir haben jeweils kenntlich gemacht, bei welchen Produkten es sich um **notwendiges Zubehör** bzw. **Sonderzubehör** handelt. Auf der beiliegenden CD sind diese Texte auch in digitaler Form in den gängigsten Formaten abgelegt, so dass Sie die Texte schnell und einfach in Ihr Anwendungsprogramm übertragen können. Auch enthält die CD unseren aktuellen Produktkatalog als PDF sowie weitere Informationen über unser Unternehmen.

Wir möchten uns an dieser Stelle für die kritischen Hinweise und Verbesserungsvorschläge zu unseren bestehenden Ausschreibungstexten bedanken. Ohne die Mithilfe von Ihnen – unseren Kunden – hätten verschiedene Ideen nicht realisiert werden können.

Gerne übersenden wir Ihnen unseren ausführlichen, in einem Ringordner zusammengestellten Gesamtkatalog. Dieser enthält neben unserem Kernsortiment aus Ballsport- und Leichtathletikartikeln auch weiteres Zubehör sowie die Einbaupläne für unsere Produkte. Wussten Sie eigentlich schon, dass wir all unsere Geräte mit einem Einbauhinweis bzw. Einbauplan ausliefern? Sollten Sie darüber hinaus Fragen haben, so stehen wir Ihnen von Montags bis Freitags jeweils von 07:00 Uhr bis 19:00 Uhr sowie Samstags von 07:00 Uhr bis 16:00 Uhr telefonisch mit Rat und Tat zur Verfügung! Fragen rund um den Bereich der Ausschreibungstexte können Sie jederzeit unter der Telefonnummer 0172-5305845 stellen. **Wir helfen Ihnen auch nach Geschäftsschluss gerne weiter!**

Sehr geehrte Kunden, liebe Sportfreunde. Wie in einem sportlichen Wettbewerb auch ist es der direkte Vergleich, der unsere Kunden in der Vergangenheit überzeugte und auch künftig überzeugen wird. Ob Hersteller oder Sportler, ob im Markt für Sportgeräte oder auf dem Spielfeld, ein fairer Vergleich ist die beste Grundlage für eine gute und langfristig rentable Entscheidung.

Fordern Sie uns heraus, vergleichen Sie uns und informieren Sie sich auf den nächsten Seiten über die Produkte unseres Unternehmens!

Mit sportlichen Grüßen aus Münster -  
stellvertretend für das gesamte Team der Firma Schäper Sportgerätebau GmbH

Ihr Ulrich Schäper

# AUSSCHREIBUNGSTEXTE

## Leichtathletik

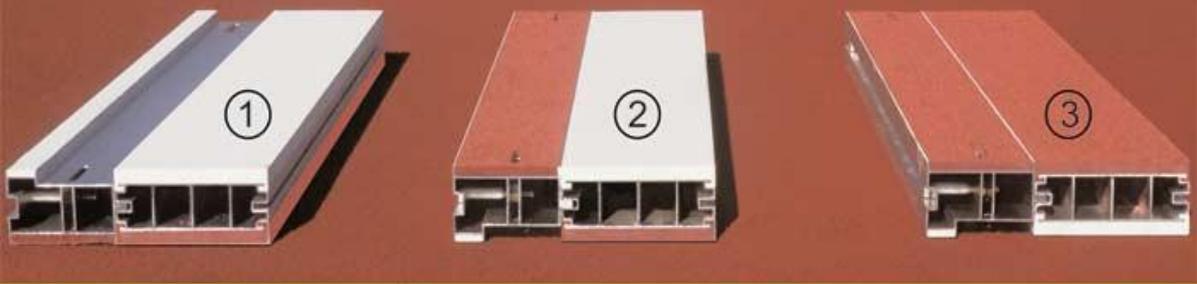
<b>1. Weitsprung - Dreisprung.....</b>	<b>6</b>
1.1 Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „DREI IN EINEM“ .....	6
1.2 Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „ZWEI IN EINEM“ .....	14
1.3 Absprungbalken aus massivem Holz, zweigeteilt.....	25
1.4 Absprungbalken aus Vollkunststoff, einteilig oder zweiteilig.....	35
1.5 Weitsprung (Schulsport-/ Trainingsbalken) .....	45
1.6 Zubehör für Sprungwettbewerbe .....	53
<b>2. Hammer- und Diskuswurf .....</b>	<b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b>
2.1 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf .....	70
2.1.1 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat .....	70
2.1.2 Einfaches kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat .....	85
2.1.3 Kombiniertes Schutzgitter "Kyrill" aus feuerverzinktem Stahl für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, nach WA (IAAF).....	99
2.1.4 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, durchgehend 5,5 m hoch, in Hülsen stehend.....	110
2.1.5 Zubehör für Hammerwurf .....	122
2.2 Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend .....	129
2.3 Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend .....	140
2.3.1 Zubehör für Diskuswurf .....	151
2.4 Kugelstoßen .....	158
2.4.1 Zubehör für Kugelstoßen .....	171
2.5 Speerwurf .....	179
2.5.1 Zubehör für Speerwurf .....	183
<b>3. Hürden, Hürdenwagen, Hindernishürden, Wassergrabenhindernis, Laufbahnbegrenzung.....</b>	<b>194</b>
3.1 Wettkampfhürden .....	194
3.1.1 Wettkampfhürden, Typ Standard, Hürdenleisten aus Holz oder Kunststoff .....	194
3.1.2 Wettkampfhürde, Typ Komfort, Hürdenleisten aus Holz oder Kunststoff .....	202
3.1.3 Schulsporttürde.....	205
3.2 Hürdenwagen .....	207
3.3 Hindernishürden .....	212
3.3.1 Hindernishürden mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf .....	212
3.3.2 Hindernishürden ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf.....	219
3.4 Wassergrabenhindernis und Wassergraben .....	226
3.4.1 Wassergrabenhindernis .....	226
3.4.2 Wassergraben .....	231
3.5 Laufbahnbegrenzungen.....	236
3.6 Barriere und Tribünen.....	244
3.7 Diverses Zubehör für Leichtathletik.....	252

<b>4. Stabhochsprung</b> .....	<b>288</b>
4.1 Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Laufschiene	288
4.2 Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Bodenhülse	300
4.3 Stabhochsprungmatten und Raster	311
4.3.1 Stabhochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke	311
4.3.2 Stabhochsprungluftkissen	324
4.3.3 Stabhochsprungmatten und Raster für Wettkampfszwecke	327
4.4 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen	340
4.4.1 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, fahrbar	341
4.4.2 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, stationär	344
<b>5. Hochsprung</b> .....	<b>359</b>
5.1 Hochsprungständer mit Kurbel	359
5.2 Hochsprungständer	364
5.3 Hochsprungmatten und Raster	371
5.3.1 Hochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke	371
5.3.2 Hochsprungluftkissen	384
5.3.3 Hochsprungmatten und Raster für Wettkampfszwecke	387
5.3.4 Klappbare Hochsprungmatten	400
5.4 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen	414
5.4.1 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, fahrbar	415
5.4.2 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, stationär	418
5.5 Zubehör für Hochsprung	420
<b>6. Services</b> .....	<b>423</b>

# 1. Weitsprung - Dreisprung

## 1.1 Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „DREI IN EINEM“ (Wettkampf-, Schulsport/ Trainings- und Blindbalken)

**Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „DREI IN EINEM“  
(Wettkampf-, Schulsport/ Trainings- und Blindbalken)**



**DREI IN EINEM** Bestell Nr.: 01000120

**Kurzerklärung:**  
Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm, gefertigt nach DIN 79005 und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Absprungbalken ist aus Aluminiumgrundprofilen gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (mindestens 18 mm stark) beschichtet, 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Grund- und Wendeprofiles 3-fach nutzbar als Wettkampfbalken, Schulsport/ Trainingsbalken sowie als Blindbalken. **Seite 7**

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Einbauwannen .....Seite 8  
 Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF) .....Seite 13

#### Sonderzubehör

Kastenschablone aus Aluminium.....Seite 13

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Absprungbalken „DREI IN EINEM“ (122 x 34 x 10 cm) mit Wendeprofil und kunststoffbeschichtetem Grundprofil, 1-seitig rot, 1-seitig weiß. Gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm, gefertigt nach DIN 79005 und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Absprungbalken ist aus Aluminiumgrundprofilen gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (mindestens 18 mm stark) beschichtet, 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Grund- und Wendeprofiles 3-fach nutzbar als Wettkampfbalken, Schulsport/ Trainingsbalken sowie als Blindbalken. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005 und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (UV-beständig, mindestens 18 mm stark) beschichtet, 1-seitig weiß, 1-seitig rot.</li> <li>• Drehbares Wendeprofil mit Arretierung.</li> <li>• Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Grund- und Wendeprofiles 3-fach nutzbar als Wettkampfbalken, Schulsport/ Trainingsbalken sowie als Blindbalken.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000120</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „DREI IN EINEM“:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum her- anführen des Kunststoffes bis an den Absprung- balken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)- Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller- angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100S119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „DREI IN EINEM“:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100H119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.                  Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum her- anführen des Kunststoffes bis an den Absprung- balken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Hö- he der Einbauwanne den örtlichen Gegebenhei- ten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)- Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller- angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010HS119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „DREI IN EINEM“:  <b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1.</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT119</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

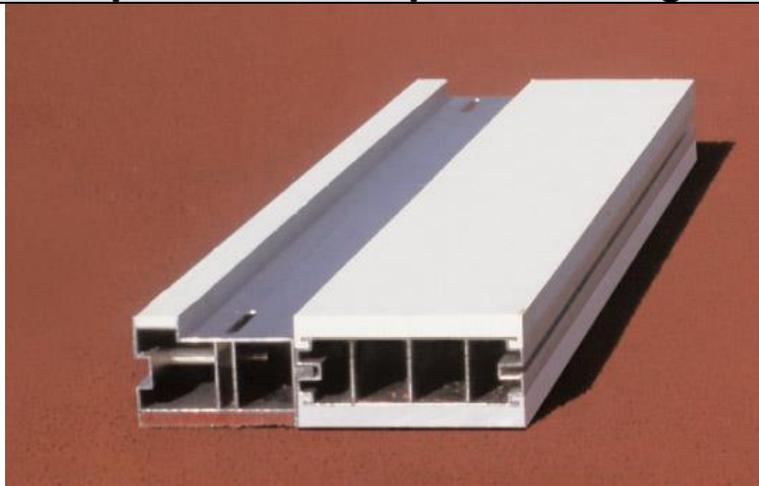
Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 20 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1.</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT117</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „DREI IN EINEM“:  <b>Einlegebrett als Kontrollstreifen, Vollkunststoff, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat, mit beidseitiger Plastilineinlage. Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°). Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist. Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Beidseitige Plastilineinlage.</li> <li>• Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°).</li> <li>• Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist.</li> <li>• Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001029</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Absprungbalken „DREI IN EINEM“:  <b>Kastenschablone für Kontrollstreifen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel. Dadurch kann der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens bei Übertreten leicht ausgebessert und exakt nachgezogen werden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel.</li> <li>• Der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens kann bei Übertreten des Sportlers leicht ausgebessert und exakt im 90° Winkel nachgezogen werden.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001031</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

**1.2 Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „ZWEI IN EINEM“  
(Wettkampf- und Schulsport/ Trainingsbalken)**

**Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm, „ZWEI IN EINEM“  
(Wettkampf- und Schulsport/ Trainingsbalken)**



**Bestell Nr.: 01001201**

**Kurzerklärung:**

Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm, gefertigt nach DIN 79005, TÜV-geprüft. Der Absprungbalken ist aus Aluminiumgrundprofilen gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (mindestens 18 mm stark) beschichtet, 2-seitig weiß. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofiles 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken. **Seite 15**

**Alternativ:**

Zweiteiliger Absprungbalken (122 x 34 x 10 cm) mit Wendeprofil und Absprungbalken aus Massivholz, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Der Absprungbalken besteht aus Massivholz (astrein), 2-seitig weiß. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofiles 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken. **Seite 16**

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Einbauwannen .....	Seite 17
Blindbalken .....	Seite 21
Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF) .....	Seite 24

**Sonderzubehör**

Kastenschablone aus Aluminium.....	Seite 24
------------------------------------	----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“ (122 x 34 x 10 cm) mit Wendeprofil und kunststoffbeschichtetem Grundprofil, 2-seitig weiß. Gefertigt nach DIN 79005 Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Absprungbalken ist aus Aluminiumgrundprofilen gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (mindestens 18 mm stark) beschichtet, 2-seitig weiß. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofiles 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Grundprofil und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm.</li> <li>• Nach DIN 79005 gefertigt.</li> <li>• Das Grundprofil besteht aus Aluminium und ist mit einem gehärteten Laufbahnbelag (UV-beständig, mindestens 18 mm stark) beschichtet, 2-seitig weiß.</li> <li>• Drehbares Wendeprofil mit Arretierung.</li> <li>• Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofiles 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001201</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“ (122 x 34 x 10 cm) mit Wendeprofil und Absprungbalken aus Massivholz, 2-seitig weiß. Nach DIN 79005 gefertigt Grundprofil aus Massivholz (astrein)</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Absprungbalken und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Drehbares Wendeprofil mit Arretierung. Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen. Der Absprungbalken besteht aus Massivholz (astrein), 2-seitig weiß. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofils 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiteiliger Absprungbalken (bestehend aus Absprungbalken und Wendeprofil) 122 x 34 x 10 cm.</li> <li>• Gefertigt nach DIN79005, gem. IWR / WA (IAAF).</li> <li>• Drehbares Wendeprofil mit Arretierung.</li> <li>• Wendeprofil mit Aussparung für den Kontrollstreifen.</li> <li>• Der Absprungbalken besteht aus Massivholz (astrein), 2-seitig weiß.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite des Wendeprofils 2-fach nutzbar als Wettkampfbalken oder als Schulsport/ Trainingsbalken.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000118</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.                  Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100S119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100H119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.                  Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum her- anführen des Kunststoffes bis an den Absprung- balken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Hö- he der Einbauwanne den örtlichen Gegebenhei- ten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)- Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller- angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010HS119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar, gefertigt nach DIN79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001022</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001021</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar mit Arretierung, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0100101</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet, mit Arretierung, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W010B101</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

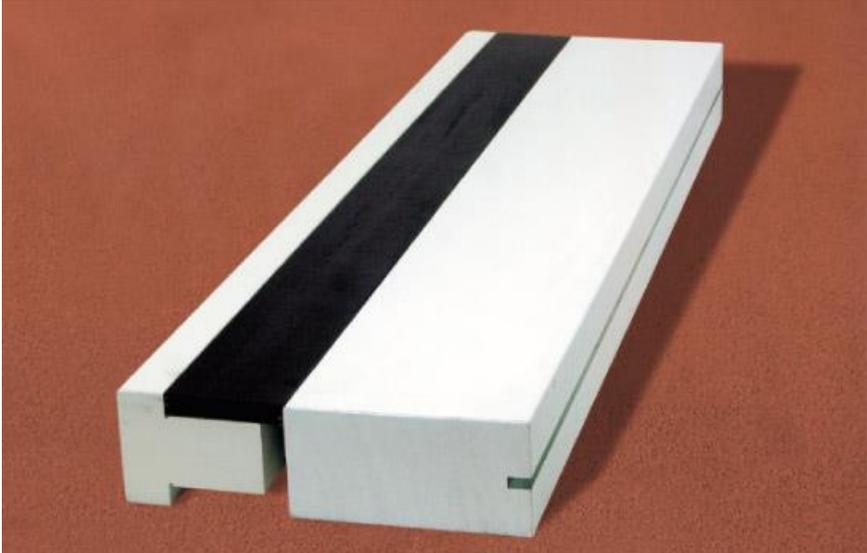
Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1,</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 20 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1.</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT117</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Einlegebrett als Kontrollstreifen, Vollkunststoff, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat, mit beidseitiger Plastilineinlage. Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°). Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist. Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Beidseitige Plastilineinlage.</li> <li>• Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°).</li> <li>• Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist.</li> <li>• Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001029</b></p>	___ Stück	EP .....        GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Absprungbalken „ZWEI IN EINEM“:  <b>Kastenschablone für Kontrollstreifen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel. Dadurch kann der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens bei Übertreten leicht ausgebessert und exakt nachgezogen werden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel.</li> <li>• Der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens kann bei Übertreten des Sportlers leicht ausgebessert und exakt im 90° Winkel nachgezogen werden.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001031</b></p>	___ Stück	EP .....        GP .....

**1.3 Absprungbalken aus massivem Holz, zweigeteilt**

<b>Absprungbalken aus massivem Holz, zweigeteilt</b>	
	
<b>Bestell Nr.: 01000117</b>	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                  Zweiteiliger Absprungbalken (Balken aus massivem Holz, astrein).                  Größe: 122 x 34 x 10 cm. Das Gegenstück ist massiven Vollkunststoff und wird mit zwei Spannschrauben in der Einbauwanne justiert. <b>Seite 26</b></p>	

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Einbauwannen .....	Seite 27
Blindbalken.....	Seite 31
Kontrollstreifen nach IWR .....	Seite 34

**Sonderzubehör**

Kastenschablone aus Aluminium.....	Seite 34
------------------------------------	----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt, 2-seitig weiß (122 x 34 x 10 cm) gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zweiteiliger Absprungbalken (Balken aus massivem Holz, astrein) Größe: 122 x 34 x 10 cm. Das Gegenstück ist ebenfalls aus massivem Vollkunststoff und wird mit zwei Spannschrauben in der Einbauwanne justiert. Lieferung inkl. Einlegestreifen aus Kunststoff. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiteiliger Absprungbalken (Balken aus massivem Holz astrein).</li> <li>• Größe: 122 x 34 x 10 cm.</li> <li>• Das Gegenstück ist aus massivem Vollkunststoff</li> <li>• Gegenstück mit zwei Spannschrauben justierbar.</li> <li>• Inklusive Einlegebrett aus Recan</li> <li>• Lieferung inkl. Einlegestreifen aus Kunststoff.</li> <li>• Gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000117</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                        GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum heranzuführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100S119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:</p> <p><b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100H119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.                  Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum her- anführen des Kunststoffes bis an den Absprung- balken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Hö- he der Einbauwanne den örtlichen Gegebenhei- ten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)- Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller- angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010HS119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001022</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001021</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar mit Arretierung, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 4,5 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0100101</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet mit Arretierung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W010B101</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1,</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 20 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1.</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT117</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Einlegebrett als Kontrollstreifen, Vollkunststoff, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat, mit beidseitiger Plastilineinlage. Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°). Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist. Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Beidseitige Plastilineinlage.</li> <li>• Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°).</li> <li>• Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist.</li> <li>• Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001029</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Absprungbalken aus massivem Holz (astrein), zweigeteilt:  <b>Kastenschablone für Kontrollstreifen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel. Dadurch kann der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens bei Übertreten leicht ausgebessert und exakt nachgezogen werden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel.</li> <li>• Der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens kann bei Übertreten des Sportlers leicht ausgebessert und exakt im 90° Winkel nachgezogen werden.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001031</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

**1.4 Absprungbalken aus Vollkunststoff, einteilig oder zweiteilig**

Absprungbalken aus Vollkunststoff, ein- oder zweiteilig	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                  122 x 34 x 10 cm. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Weiß. Doppelseitige Absprungfläche, mit Spannschrauben für optimale Einpassung in die Alu-Wanne. Extrem lange Lebensdauer. Balken zweiteilig. Lieferung inkl. Einlegestreifen aus Kunststoff. <b>Seite 36</b></p>	

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Einbauwannen .....	Seite 37
Blindbalken.....	Seite 41
Kontrollstreifen nach IWR .....	Seite 44

**Sonderzubehör**

Kastenschablone aus Aluminium.....	Seite 44
------------------------------------	----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Zweiteiliger Absprungbalken aus Vollkunststoff, zweiteilig, 2-seitig weiß (122 x 34 x 10 cm), gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zweiteiliger Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Weiß. Doppelseitige Absprungfläche, mit Spannschrauben für optimale Einpassung in die Alu-Wanne. Extrem lange Lebensdauer. Balken zweiteilig. Lieferung inkl. Einlegestreifen aus Kunststoff.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweiteiliger Absprungbalken, 122 x 34 x 10 cm.</li> <li>• Gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Weiß.</li> <li>• Doppelseitige Absprungfläche, mit Spannschrauben für optimale Einpassung in die Alu-Wanne.</li> <li>• Extrem lange Lebensdauer. Balken zweiteilig.</li> <li>• Lieferung inkl. Einlegestreifen aus Kunststoff. Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0100045</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm) gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum heranzuführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100S119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0100H119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einbauwanne für Weit- und Dreisprung, höhenregulierbar, gefertigt nach DIN 79005 mit WA (IAAF)-Zertifikat, Bundeswehrstandard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm), mit WA (IAAF)-Zertifikat. Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können.                  Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Entsprechend des Bundeswehrstandards wird die Einbauwanne mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den beiden Längsseiten geliefert. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Weit- und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 34,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum heranzuführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstärkerprofilen aus Aluminium (Querschnitt 50 x 50 mm) an den Längsseiten.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• gefertigt nach DIN 79005, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010HS119</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar, gefertigt nach DIN79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001022</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001021</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, bauseitig beschichtbar mit Arretierung, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0100101</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Anlauf Dreisprung, werkseitig beschichtet, mit Arretierung, gefertigt nach DIN 79005</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Blindbalken für den Anlauf Dreisprung. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für den Anlauf Dreisprung.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 34 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W010B101</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 34 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1,</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT119</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil. Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1, Expositionsklasse: XC4. Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker. Für Weit - und Dreisprung (122 x 20 x 10 cm)</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrpreis für Einbauwanne als Betonfertigteil.</li> <li>• Aus Sichtbeton: C35/45 mit hohem Wassereindringwiderstand nach DIN EN 206-1.</li> <li>• Expositionsklasse: XC4.</li> <li>• Inkl. 4 einbetonierte Hülsenanker.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010FT117</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Einlegebrett als Kontrollstreifen, Vollkunststoff, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat, mit beidseitiger Plastilineinlage. Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°). Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist. Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollstreifen gemäß IWR / WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Beidseitige Plastilineinlage.</li> <li>• Der Kontrollstreifen ist beidseitig abgeschrägt (90°).</li> <li>• Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag, der in das Aluminiumprofil eingegossen ist.</li> <li>• Nach aktueller Vorschrift 2-farbig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001029</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken aus Vollkunststoff:  <b>Kastenschablone für Kontrollstreifen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel. Dadurch kann der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens bei Übertreten leicht ausgebessert und exakt nachgezogen werden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kastenschablone aus Aluminium mit 90° Winkel.</li> <li>• Der Abdruck auf dem Plastilin des Kontrollstreifens kann bei Übertreten des Sportlers leicht ausgebessert und exakt im 90° Winkel nachgezogen werden.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001031</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

**1.5 Weitsprung (Schulsport-/ Trainingsbalken)**



**Alternativ (o. Abb.):**  
Schulsport-/ Trainingsbalken „ZWEI IN EINEM“ (122 x 20 x 10 cm) aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (UV-beständig, mindestens 18 mm stark), 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken. **Seite 46**

**Alternativ (Abb 3):**  
Schulsport-/ Trainingsbalken „Multifunktion“ (122 x 20 x 10 cm) aus Vollkunststoff, 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken. **Seite 47**

**Alternativ (Abb. 2):**  
Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (UV-beständig, mindestens 18 mm stark), 2-seitig weiß. Beidseitig nutzbar. **Seite 47**

**Alternativ (Abb. 1):**  
Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus Massivholz (astrein, kein Schichtholz, keine Leimfugen). Wetterfest weiß lackiert. 2-seitig weiß, beidseitig nutzbar. **Seite 48**

**Alternativ (Abb. 4):**  
Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus Vollkunststoff. 2-seitig weiß, beidseitig nutzbar. **Seite 48**

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Einbauwannen ..... Seite 49

**Sonderzubehör**

Blindbalken..... Seite 51

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schulsport-/ Trainingsbalken „ZWEI IN EINEM“, 1-seitig weiß, 1-seitig rot (122 x 20 x 10 cm)</b>                      Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (UV-beständig, mindestens 18 mm stark), 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (UV-beständig, mindestens 18 mm stark).</li> <li>• 1-seitig weiß, 1-seitig rot.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001161</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schulsport-/ Trainingsbalken „ZWEI IN EINEM“ (122 x 20 x 10 cm)</b>                      Vollkunststoff, 1-seitig weiß, 1-seitig rot  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schulsport-/ Trainingsbalken „ZWEI IN EINEM“ (122 x 20 x 10 cm) aus Vollkunststoff, 1-seitig weiß, 1-seitig rot. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken „Multifunktion“ (122 x 20 x 10 cm)</li> <li>• Aus Vollkunststoff, 1-seitig weiß, 1-seitig rot.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar als Schulsport-/ Trainingsbalken oder als Blindbalken.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0121271</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schulsport-/ Trainingsbalken, 2-seitig weiß (122 x 20 x 10 cm)</b>                      Grundprofil mit gehärtetem Laufbahnbelag  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (UV-beständig, mindestens 18 mm stark), 2-seitig weiß. Beidseitig nutzbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken aus einem Aluminiumgrundprofil gefertigt und mit gehärtetem Laufbahnbelag ausgegossen (mindestens 18 mm stark).</li> <li>• 2-seitig weiß.</li> <li>• Beidseitig nutzbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001162</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Schulsport-/ Trainingsbalken aus massivem, astreinen Hartholz, 2-seitig weiß (122 x 20 x 10 cm)</b> Grundprofil aus Massivholz (astrein)</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus Massivholz (astrein, kein Schichtholz, keine Leimfugen). Wetterfest weiß lackiert. 2-seitig weiß, beidseitig nutzbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken aus Massivholz (astrein, kein Schichtholz, keine Leimfugen).</li> <li>• Wetterfest weiß lackiert.</li> <li>• 2-seitig weiß.</li> <li>• Beidseitig nutzbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000116</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm)</b> Vollkunststoff, 2-seitig weiß</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm) aus Vollkunststoff, 2-seitig weiß. Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm)</li> <li>• Aus Vollkunststoff, 2-seitig weiß.</li> <li>• Der Absprungbalken ist je nach oben gewendeter Seite 2-fach nutzbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0100071</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken Schulsport-/ Trainingsbalken: <b>Einbauwanne für Weitsprung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm). Innenmaße: 122,5 x 20,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Schulsport-/ Trainingsbalken (120 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 20,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001017</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Absprungbalken Schulsport-/ Trainingsbalken: <b>Einbauwanne für Weitsprung, höhenregulierbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen für Schulsport-/ Trainingsbalken (122 x 20 x 10 cm). Innenmaße: 122,5 x 20,2 x 10,0 cm, an beiden Längsseiten vertieft zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken, so dass die Sportler nicht mit ihren Spikes auf Metall treten können. Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt. Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang. Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbauwanne aus Aluminium-Winkelprofilen.</li> <li>• Für Schulsport-/ Trainingsbalken (120 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Innenmaße: 122,5 x 20,2 x 10,0 cm.</li> <li>• Vertiefungen an beiden Längsseiten zum Heranführen des Kunststoffes bis an den Absprungbalken.</li> <li>• Die Einbauwanne ist mit integrierten Erdankern und drei Mittelstegen (für einen exakten Einbau) gefertigt.</li> <li>• Distanzbretter für den geraden Einbau gehören zum Lieferumfang.</li> <li>• Durch eine verstellbare Bodenplatte kann die Höhe der Einbauwanne den örtlichen Gegebenheiten entsprechend eingestellt werden.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 010H1017</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Absprungbalken Schulsport-/ Trainingsbalken: <b>Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken, bauseitig beschichtbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Blindbalken für den Schulsport-/ Trainingsbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001025</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken, werkseitig beschichtet</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Blindbalken für den Schulsport-/ Trainingsbalken. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01001024</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Absprungbalken Schulsport-/ Trainingsbalken: <b>Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken, bauseitig beschichtbar, mit Arretierung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Blindbalken für den Schulsport-/ Trainingsbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Bauseitig mit dem gleichen Belag der Anlaufbahnen beschichtbar.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W1001025</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken, werkseitig beschichtet mit Arretierung.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Blindbalken für den Schulsport-/ Trainingsbalken. Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10cm), höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16. Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot. Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blindbalken für Schulsport-/ Trainingsbalken.</li> <li>• Blindbalken aus einem Aluminiumgrundprofil (122 x 20 x 10 cm).</li> <li>• Höhenjustierbar durch sechs V2A Schrauben M16.</li> <li>• Werkseitig mit einem Kunststoffbelag und Granulat beschichtet, Farbe: Ziegelrot.</li> <li>• Mit Arretierung zum Einspannen in der Wanne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W1001024</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>

**1.6 Zubehör für Sprungwettbewerbe****Zubehör**

Laufbahnbesen, Schaufel, Spaten, Rechen und Sandglätter.....	Seite 54
Spachtel .....	Seite 56
Ablageständer für Kastenschablonen und Kontrollstreifen.....	Seite 57
Markierungstafel.....	Seite 57
Anlaufmarke .....	Seite 58
Weitanzeigen.....	Seite 58
Bandmaße.....	Seite 59
Kampfrichterfahnen .....	Seite 61
Anzeigetafel (dreh- und fahrbar).....	Seite 62
Sprunggrubenabdeckung, aus PVC .....	Seite 63
Bodenhülsen für Sprunggrubenabdeckungen.....	Seite 64
Sprunggrubenabdeckung, aus Aluminium, Multiplex .....	Seite 65
Sandfang-Elemente.....	Seite 66

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Laufbahnbesen, komplett mit Stiel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Laufbahnbesen mit Stiel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbesen mit Stiel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	Laufbahnbesen mit Stiel Fegebreite: 50 cm	<b><u>Bestell Nr. 01LB0050</u></b>	___ Stück EP ..... GP .....
	Laufbahnbesen mit Stiel Fegebreite: 100 cm	<b><u>Bestell Nr. 01LB0100</u></b>	___ Stück EP ..... GP .....
	Laufbahnbesen mit Stiel Fegebreite: 150 cm	<b><u>Bestell Nr. 01LB0150</u></b>	___ Stück EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schaufel, komplett mit Stiel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sandschaufel mit Stiel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sandschaufel mit Stiel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b><u>Bestell Nr. 01SC0100</u></b></p>	___ Stück	EP ..... GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Spaten, komplett mit Stiel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Spaten mit Stiel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spaten mit Stiel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01SP0100</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Rechen, komplett mit Stiel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Rechen, komplett mit Stiel. Breite des Rechens mind. 24 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechen, komplett mit Stiel.</li> <li>• Breite des Rechens mind. 24 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01RE0100</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sandglätter, komplett mit Stiel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sandglätter, bspw. für Sprunggruben, aus Aluminium. Breite: 100 cm, mit Befestigungsteilen und Stiel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sandglätter, bspw. für Sprunggruben, aus Aluminium.</li> <li>• Breite: 100 cm.</li> <li>• Mit Befestigungsteilen und Stiel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01G00100</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Spachtel, komplett mit Holzgriff</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Spachtel, 40 mm breit mit Holzgriff. Zur Bearbeitung der Plastilineinlage.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spachtel, 40 mm breit mit Holzgriff.</li> <li>• Zur Bearbeitung der Plastilineinlage.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01S00040</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Ablageständer für Kontrollstreifen mit Auflagefläche für Kastenschablonen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Ablageständer für Kontrollstreifen. Aus Aluminium gefertigt für 6 Kontrollstreifen. Inklusive Arbeitsfläche für die Kastenschablonen usw.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ablageständer für Kontrollstreifen.</li> <li>• Aus Aluminium gefertigt.</li> <li>• Für 6 Kontrollstreifen.</li> <li>• Inklusive Arbeitsfläche für die Kastenschablonen usw.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01ST1029</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Markierungstafel für Weitsprung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierungstafel für Weitsprung. Weiß lackiert mit schwarzem Balken.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierungstafel für Weitsprung. Weiß lackiert mit schwarzem Balken.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000210</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Anlaufmarken für Weitsprung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anlaufmarke für Weitsprung zur Markierung des Anlaufpunktes. Nach verschiedenen Farben sortiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anlaufmarke für Weitsprung zur Markierung des Anlaufpunktes.</li> <li>• Nach verschiedenen Farben sortiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01000220</b></p>	___ Satz	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung</b> Weitsprung 5 - 9 m (4,5 bis 9,5)</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung. Mit beidseitiger Skalierung. Für Weitsprung 5 - 9 m (4,5 bis 9,5).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung.</li> <li>• Beidseitige Skalierung.</li> <li>• Für Weitsprung 5 - 9 m (4,5 bis 9,5).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01WA0120</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung, einfache Ausführung</b> Weitsprung 4 - 9 m</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung aus Aluminium. Für Weitsprung 4 - 9 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung.</li> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Für Weitsprung 4 - 9 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01WAE120</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
--	--	-----------	--------------------------------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung</b> Weitsprung 14 - 18 m (13,5 bis 18,5)</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung. Mit beidseitiger Skalierung. Für Weitsprung 14 - 18 m (13,5 bis 18,5).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung.</li> <li>• Beidseitige Skalierung.</li> <li>• Für Weitsprung 14 - 18 m (13,5 bis 18,5).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01WA0121</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><b>Alternativ: Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung, einfache Ausführung</b> Weitsprung 13 - 18 m</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung aus Aluminium. Für Weitsprung 13 - 18 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weitenanzeige für Weit- und Dreisprung.</li> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Für Weitsprung 13 - 18 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 01WAE121</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Bandmaß aus Stahl, 10 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel, 10 m. Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff. Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel.</li> <li>• 10 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00010</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bandmaß aus Stahl, 25 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel, 25 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel.</li> <li>• 25 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00025</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot <b>Bestell Nr. 00KF5050</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau <b>Bestell Nr. 00KF5051</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß <b>Bestell Nr. 00KF5052</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb <b>Bestell Nr. 00KF5053</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprunggrubenabdeckung aus PVC für Weit – und Dreisprunggruben</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprunggrubenabdeckung aus einem mit PVC - beschichteten Gittergewebe. Abdeckung mit umlaufenden Stahlseil und Karabinerhaken an den Eckpunkten. Passend für Sprunggrube ____ X ____ m.</p> <p><b>Achtung !</b> <b>Größe / Maße der Sprunggrube + ca. 50 cm. Zugabe in Länge und Breite.</b></p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus PVC – beschichtetem Gittergewebe</li> <li>• mit umlaufendem Stahlseil</li> <li>• Karabinerhaken an den Eckpunkten</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 01003005</b></p>		
	<p><b>Alternativ: Sprunggrubenabdeckung aus PVC für Weit – und Dreisprunggruben</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprunggrubenabdeckung aus einem mit PVC - beschichteten Gittergewebe, ca. 400g/qm. Abdeckung mit umlaufender, verzinkter, 600g/lfdm. schwerer Gliederkette als Beschweurung in den Saum eingearbeitet.</p> <p><b>Achtung !</b> <b>Größe / Maße der Sprunggrube + ca. 50 cm. Zugabe in Länge und Breite.</b></p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PVC - beschichtetes Gittergewebe, ca. 400g/qm</li> <li>• mit umlaufender, verzinkter, 600g/lfdm. schwerer eingearbeiteter Gliederkette</li> <li>• 4 Eckpunkte freigestellt, um eine zusätzliche Befestigung mit z.B. Karabinerhaken an Bodenhülsen zu ermöglichen</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 01003010</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Bodenhülse mit Kettenglied</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminiumrundrohr mit eingearbeitetem Kettenglied zur Aufnahme der Karabinerhaken der Sprunggrubenabdeckung. TÜV-geprüft mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium</li> <li>• mit eingearbeitetem Kettenglied</li> <li>• TÜV-geprüft mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 00H02000</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprunggrubenabdeckung aus Aluminium für Weit – und Dreisprunggruben</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Abdeckung speziell für Sprunganlagen im Sportflächen- oder Zuschauerbereich. Die Abdeckung aus Aluminium kann nach Bedarf einseitig mit Kunststoff ausgegossen oder mit Kunstrasen beklebt werden. Passend für Sprunggrube ____ X ____ m.</p> <p><b>Achtung!</b> <b>Größe / Maße der Sprunggrube + ca. 50 cm. Zugabe in Länge und Breite.</b></p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung speziell für Sprunganlagen im Sportflächen oder Zuschauerbereich.</li> <li>• Die Abdeckung aus Aluminium kann nach Bedarf einseitig mit Kunststoff ausgegossen oder mit Kunstrasen beklebt werden.</li> <li>• Passend für Sprunggrube ____ X ____ m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 01ALU140</b></p>		

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Sprunggrubenabdeckung aus Multiplex für Weit – und Dreisprunggruben</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Abdeckung speziell für Sprunganlagen im Sportflächen- oder Zuschauerbereich. Die Abdeckung aus Multiplexplatten kann mit Kunstrasen beklebt werden. Passend für Sprunggrube ____ X ____ m.</p> <p><b>Achtung!</b> <b>Größe / Maße der Sprunggrube + ca. 50 cm. Zugabe in Länge und Breite.</b></p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung speziell für Sprunganlagen im Sportflächen oder Zuschauerbereich.</li> <li>• Die Abdeckung aus Multiplex kann nach Bedarf mit Kunstrasen beklebt werden.</li> <li>• Passend für Sprunggrube ____ X ____ m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 01HOL140</b></p>		
--	--	--	--

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Sandfang-Element Typ A, Normalelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Normalelement bestehend aus Aluminiumplatte und schwarzer Gummilochmatte, inkl. Schrauben und Dübel. Gewicht 10 kg/lfm.                      Abmessung Aluminiumplatte (L x B x H): 100 x 46,8 x 2,4 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalelement bestehend aus Aluminiumplatte und schwarzer Gummilochmatte, inkl. Schrauben und Dübel. Gewicht 10 kg/lfm.</li> <li>• Abmessung Aluminiumplatte (L x B x H): 100 x 46,8 x 2,4 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102210</b></p>		

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Sandfang-Element Typ A, Abschlusselement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abschlusselement bestehend aus Aluminiumplatte und schwarzer Gummilochmatte, inkl. Schrauben und Dübel. Gewicht 10 kg/lfm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abschlusselement bestehend aus Aluminiumplatte und schwarzer Gummilochmatte, inkl. Schrauben und Dübel. Gewicht 10 kg/lfm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102211</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sandfang-Element Typ B, Normalelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Normalelement bestehend aus Betonelement mit einseitiger Gummiabschlusswange (schwarz) und schwarzer Gummilochmatte.                      Gewicht 77 kg/lfm. Abmessung (L x B x H): 100 x 52 x 9 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalelement bestehend aus Betonelement mit einseitiger Gummiabschlusswange (schwarz) und schwarzer Gummilochmatte.</li> <li>• Gewicht 77 kg/lfm.</li> <li>• Abmessung (L x B x H): 100 x 52 x 9 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102110</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sandfang-Element Typ B, Eck- und Abschlusselement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bestehend aus Betonelement mit Gummiabschlusswange (schwarz) und Gummilochmatte. Abmessung (L x B x H): 52 x 52 x 9 cm. Gewicht 45 kg/Stk.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bestehend aus Betonelement mit Gummiabschlusswange (schwarz) und Gummilochmatte.</li> <li>• Abmessung (L x B x H): 52 x 52 x 9 cm.</li> <li>• Gewicht 45 kg/Stk.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102112</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sandfang-Element Typ C, Normalelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Normalelement bestehend aus Aluwanne (Blechstärke 2,5 mm), verzinktem Metall-Gitterrost und schwarzer Gummilochmatte. Gewicht 30 kg/lfm. Abmessung (L x B x H): 100 x 50 x 15 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalelement bestehend aus Aluwanne (Blechstärke 2,5 mm), verzinktem Metall-Gitterrost und schwarzer Gummilochmatte.</li> <li>• Gewicht 30 kg/lfm.</li> <li>• Abmessung (L x B x H): 100 x 50 x 15 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102140</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sandfang-Element Typ C, Abschlussplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Aluminiumblech, Blechstärke 2,5 mm, Abmessung: 50 x 14 cm, Gewicht 0,5 kg/Stk.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminiumblech, Blechstärke 2,5 mm, Abmessung: 50 x 14 cm,</li> <li>• Gewicht 0,5 kg/Stk.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0102141</b></p>		

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Sandfangrinne „Easy“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Unterteil aus Aluminium (nach unten geöffnet), Abdeckung Metall-Gitterrost mit Gummiwabenmatte. Die Rahmen werden auf einer Betonschicht versetzt. Verkralllaschen am Aluminiumunterteil. Länge der Einzelelemente bis zu 10 Meter möglich. Breite 50 cm</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterteil aus Aluminium (nach unten geöffnet), Abdeckung Metall-Gitterrost mit Gummiwabenmatte. Die Rahmen werden auf einer Betonschicht versetzt. Verkralllaschen am Aluminiumunterteil. Länge der Einzelelemente bis zu 10 Meter möglich.</li> <li>• Breite 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0100900</b></p>		

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Sandfangrinne „Easy“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Unterteil aus Aluminium (nach unten geöffnet), Abdeckung Metall-Gitterrost mit Gummiwabenmatte. Die Rahmen werden auf einer Betonschicht versetzt. Verkralllaschen am Aluminiumunterteil. Länge der Einzelelemente bis zu 10 Meter möglich, Breite 100 cm</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterteil aus Aluminium (nach unten geöffnet), Abdeckung Metall-Gitterrost mit Gummiwabenmatte. Die Rahmen werden auf einer Betonschicht versetzt. Verkralllaschen am Aluminiumunterteil. Länge der Einzelelemente bis zu 10 Meter möglich.</li> <li>• Breite 100 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: W0100902</b></p>		

## 2. Hammer- und Diskuswurf

### 2.1 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf

#### 2.1.1 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat

#### Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat



#### Kurzerklärung:

Hammer- und Diskuswurfschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von 7 auf 10 m ansteigend. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. **Seite 71**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Bodenhülsen .....	Seite 72
Zusätzliche Ausleger .....	Seite 76
Stahlseile für zusätzliche Ausleger .....	Seite 76
Diskusringe .....	Seite 77
Revisionsschacht für Diskusringe .....	Seite 78

### Sonderzubehör

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz .....	Seite 79
Hammerwurfeinlegering .....	Seite 82
Abdeckung für Diskusring .....	Seite 83
Aufbauschablone und Aufstellgerät .....	Seite 84

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf von 7 auf 10 m ansteigend, gefertigt nach DIN 79007 – 3, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammer- und Diskuswurfschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt, für eine Netzhöhe von mindestens 7 auf mindestens 10 m ansteigend. Lieferung und fachgerechter Aufbau bei der Übergabe. Zum Schutzgitter gehören: 10 Galgen (100 x 120 mm im Querschnitt, Wandungsstärke 4 auf 6 mm), 2 Klappen, 4 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm) für die Galgen in 10 m Höhe mit Einhängenvorrichtung für das Netz, 12 Seilzüge entlang der Galgen / Klappen, 10 Stück untere Ausleger zum Anschrauben an die Galgen, 12 Stück Stahlseile mit Spannschloss zur zusätzlichen Netzfixierung für die Galgen und Klappen, 1 Netz mit Prüfmaschen (quadratische Maschenstellung), inkl. Befestigungspunkte, 2 Wagen für die Klappenverstellung mit integrierten Gewichten sowie Vorrichtung für Erdverankerung. 10 Meter Galgen zusätzlich durch ein innenliegendes Metallrohr verstärkt. Nach neuem WA-Regelwerk (Stand 02/ 2021) sind zusätzliche Ausleger und Stahlseile zwischen Ausleger und Galgen für eine World Athletics - Zertifizierung (ehem. IAAF) zwingend erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammer- und Diskuswurfschutzgitter, gefertigt nach DIN 79007 – 3, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von 7 auf 10 m ansteigend.</li> <li>• Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar.</li> <li>• 10 Meter Galgen zusätzlich durch ein innen liegendes Metallrohr verstärkt.</li> <li>• Zum Schutzgitter gehören:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 Galgen (120 x 100 mm im Querschnitt, Wandungsstärke 4 auf 6 mm),</li> <li>- 2 Klappen, durch nur eine Person verstellbar,</li> <li>- 4 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm) für die Galgen in 10 m Höhe mit Einhängenvorrichtung für das Netz,</li> <li>- 12 Seilzüge entlang der Galgen / Klappen,</li> <li>- 1 Netz (quadratische Maschenstellung) mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte,</li> <li>- 2 Wagen für die Klappenverstellung mit integrierten Gewichten sowie Vorrichtung für Erdverankerung,</li> <li>- 11 Sandsäcke.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010292</b></p>	<p align="center">_____ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Bodenhülse, Typ Komfort,</b>                      mit Deckelkammer und Kipp- und Konterelement</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülsen mit Kipp- und Konterelement aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Hülse besteht aus einem Kipp- und Konterelement, wodurch die Pfosten des Schutzgitters schnell und einfach aufgebaut werden können. Mit Deckelkammer und fest verbundenem, beschichtbarem Deckel. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit Kipp- und Konterelement aus Aluminium.</li> <li>• Oberliegende Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2008</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Spezial mit Deckelkammer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenhülsen aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2005</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse, Typ Spezial, in Neigung und Höhe verstellbar, mit Deckelkammer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenhülsen aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusiv Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SHNOH5</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenhülse aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00HN2001</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium. Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium.</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02A10292</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Stahlseile für Schutzgitter 7 auf 10 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stahlseile zum Abspannen zwischen oberem Schutzgittergalgen und unterem Ausleger.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter 7 auf 10 m.</li> <li>• Seile 6 mm stark, beidseitig mit Kauschen und Spansschloss. Inkl. Nylonringe und Ringschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S10292</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP                      .....                       GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben. Die 6 Revisionschächten die zugleich als Haltepunkte für die Sportler genutzt werden könne</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</li> <li>• Die 6 Revisionschächten die zugleich als Haltepunkte für die Sportler genutzt werden könne</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Revisionschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integrier-tem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Diskusring aus Alumini-umprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller-angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülsenköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülsenköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionsschächten die zugleich als Haltepunkte für die Sportler genutzt werden könne.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	____ Stück	EP .....        GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	____ Stück	EP .....        GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Hammerwurfeinlegering mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.                      Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m. Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt. Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt.</li> <li>• Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</li> <li>• An den Kopfseiten verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001241</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hammerwurfeinlegering aus GFK, 4-teilig mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach WA (IAAF) Vorgaben gefertigt mit einem Durchmesser von 2,135 m. Aus GFK, 4-teilig. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR und WA (IAAF) Vorgaben gefertigt.</li> <li>• Innendurchmesser von 2,135 m, zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus GFK.</li> <li>• 4-teilig.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001242</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1292</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Aufstellgerät für Schutzgitter</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden! Der Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt. Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren. Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden!</li> <li>• Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt.</li> <li>• Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren.</li> <li>• Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207148</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**2.1.2 Einfaches kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat**

**Einfaches kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, mit WA (IAAF)-Zertifikat**



**Kurzerklärung:**

Einfaches Hammer- und Diskuswurfschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von 7 auf 10 m ansteigend. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. **Seite 86**

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Bodenhülsen ..... Seite 87  
 Zusätzliche Ausleger ..... Seite 90  
 Stahlseile für zusätzliche Ausleger ..... Seite 91  
 Diskusringe ..... Seite 91  
 Revisionsschacht für Diskusringe ..... Seite 92

**Sonderzubehör**

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz ..... Seite 93  
 Hammerwurfeinlegering ..... Seite 96  
 Abdeckung für Diskusring..... Seite 97  
 Aufbauschablone und Aufstellgerät ..... Seite 98

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Einfaches Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf von 7 auf 10 m ansteigend, gefertigt nach DIN 79007-3 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfaches Hammer- und Diskuswurfschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit einer Netzhöhe von mindestens 7 auf mindestens 10 m ansteigend. Zum Schutzgitter gehören: 10 Galgen (100 x 120 mm im Querschnitt, Wandungsstärke 4 auf 6 mm), 2 Klappen, 10 Stück untere Ausleger zum Anschrauben an Galgen, 12 Stück Stahlseile mit Spannschloss zur zusätzlichen Netzfixierung für die Galgen und Klappen, 1 Netz mit Prüfmaschen (quadratische Maschenstellung), inkl. Befestigungspunkte und Befestigungsseilen, 2 Wagen für die Klappenverstellung mit integrierten Gewichten sowie Vorrichtung für Erdverankerung. 10 Meter Galgen zusätzlich durch ein innen liegendes Metallrohr verstärkt. Nach neuem WA-Regelwerk (Stand 02/ 2021) sind zusätzliche Ausleger und Stahlseile zwischen Ausleger und Galgen für eine World Athletics - Zertifizierung (ehem. IAAF) zwingend erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammer- und Diskuswurfschutzgitter, gefertigt nach DIN 79007-3, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat</li> <li>• Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt für eine Netzhöhe von mindestens 7 auf mindestens 10 m ansteigend</li> <li>• 10 Meter Galgen zusätzlich durch ein innenliegendes Metallrohr verstärkt</li> <li>• Zum Schutzgitter gehören:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 Galgen (100 x 120 mm im Querschnitt Wandungsstärke 4 auf 6 mm)</li> <li>- 2 Klappen</li> <li>- 10 Stück untere Ausleger</li> <li>- 12 Stück Stahlseile mit Spannschloss</li> <li>- 1 Netz (quadratische Maschenstellung) mit Prümmaschen, inkl. Befestigungspunkte und inkl. Befestigungsseilen</li> <li>- 2 Wagen für die Klappenverstellung mit integrierten Gewichten</li> <li>- 11 Sandsäcke</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010293</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Bodenhülse, Typ Komfort,</b>                      mit Deckelkammer und Kipp- und Konterelement</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülsen mit Kipp- und Konterelement aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Hülse besteht aus einem Kipp- und Konterelement, wodurch die Pfosten des Schutzgitters schnell und einfach aufgebaut werden können. Mit Deckelkammer und fest verbundenem, beschichtbarem Deckel. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit Kipp- und Konterelement aus Aluminium.</li> <li>• Oberliegende Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2008</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse, Typ Spezial mit Deckelkammer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenhülsen aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2005</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse, Typ Spezial, in Neigung und Höhe verstellbar mit Deckelkammer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenhülsen aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Die Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt. Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Durch flexibles Stahlseil fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckelkammer wird durch einen Teil des Deckels komplett bis zu den Pfosten hin abgedeckt.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusiv Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SHOHN5</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit loseem Abschlussdeckel für das Schutzgitter 7 auf 10 m. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m sind 10 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 10 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00HN2001</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m: <b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium. Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium.</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02A10292</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Stahlseile für Schutzgitter 7 auf 10 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stahlseile zum Abspannen zwischen oberem Schutzgittergalgen und unterem Ausleger.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter 7 auf 10 m.</li> <li>• Seile 6 mm stark, beidseitig mit Kauschen und Spansschloss. Inkl. Nylonringe und Ringschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S10292</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

	<p><b>Alternativ:</b>     <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	--	---------------------------------	---

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m: <b>Revisionsschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Revisionsschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integriertem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionsschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:</p> <p><b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusiv 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusiv 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:</p> <p><b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketeten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles. Die 6 Revisionsschächten die zugleich als Haltepunkte für die Sportler genutzt werden könne</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketeten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionsschächten.</li> <li>• Die 6 Revisionsschächten die zugleich als Haltepunkte für die Sportler genutzt werden könne</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:</p> <p><b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:</p> <p><b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Hammerwurfeinlegering mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m. Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt. Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt.</li> <li>• Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</li> <li>• An den Kopfseiten verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001241</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hammerwurfeinlegering aus GFK, 4-teilig mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach WA (IAAF) Vorgaben gefertigt mit einem Durchmesser von 2,135 m. Aus GFK, 4-teilig. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR und WA (IAAF) Vorgaben gefertigt.</li> <li>• Innendurchmesser von 2,135 m, zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus GFK.</li> <li>• 4-teilig.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001242</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m: <b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1292</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum einfachen Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Aufstellgerät für Schutzgitter</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden! Der Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt. Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren. Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden!</li> <li>• Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt.</li> <li>• Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren.</li> <li>• Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207148</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**2.1.3 Kombiniertes Schutzgitter "Kyrill" aus feuerverzinktem Stahl für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, nach WA (IAAF)**

**Einfaches kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, von 7 auf 10 m ansteigend, nach WA (IAAF)**



**Kurzerklärung:**

Hammer- und Diskuswurfschutzgitter nach WA (IAAF) aus feuerverzinktem Stahl. Schutzgitter komplett aus feuerverzinktem Stahl gefertigt mit einer Höhe von 7 auf 10 m ansteigend. **Seite 100**

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Zusätzliche Ausleger .....	Seite 101
Stahlseile für zusätzliche Ausleger .....	Seite 101
Diskusringe .....	Seite 102
Revisionsschacht für Diskusringe .....	Seite 103

**Sonderzubehör**

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerichten Einsatz .....	Seite 104
Hammerwurfeinlegering .....	Seite 107
Abdeckung für Diskusring.....	Seite 108
Aufstellgerät und Aufbauschablone .....	Seite 109

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kombiniertes Schutzgitter "Kyrill" für Hammer- und Diskuswurf aus feuerverzinktem Stahl</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, für eine Netzhöhe von mindestens 7 auf mindestens 10 m ansteigend. Gefertigt aus feuerverzinktem Stahl. 10 Standpfosten aus feuerverzinkten Rechteckprofilen (Querschnitt 120 x 120 mm, Wandungsstärke 4 mm). Hohe Standfestigkeit durch die Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl. Quertraverse (Querschnitt 100 x 100 mm, Wandungsstärke 3 mm) zwischen den beiden vorderen Pfosten zur einfachen Einstellung des Wurfsektors. Sämtliche Metallteile sind feuerverzinkt. Ein Gitter beinhaltet:                      10 Galgen, 1 Quertraverse im oberen Bereich zur Einstellung des Wurfsektors, 1 Netz (quadratische Maschenstellung) mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungsseilen, 11 Sandsäcke, 10 Bodenhülsen. Nach neustem WA-Regelwerk (Stand 02/ 2021) sind zusätzliche Ausleger und Stahlseile zwischen Ausleger und Galgen für eine World Athletics - Zertifizierung (ehem. IAAF) zwingend erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, für eine Netzhöhe von mindestens 7 auf mindestens 10 m ansteigend</li> <li>• Gefertigt aus feuerverzinktem Stahl.</li> <li>• 10 Standpfosten aus feuerverzinkten Rechteckprofilen (Querschnitt 120 x 120 mm, Wandungsstärke 4 mm)</li> <li>• Hohe Standfestigkeit durch die Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl</li> <li>• Quertraverse (Querschnitt 100 x 100 mm, Wandungsstärke 3 mm) zwischen den beiden vorderen Pfosten zur einfachen Einstellung des Wurfsektors</li> <li>• Sämtliche Metallteile sind feuerverzinkt.</li> <li>• Ein Gitter beinhaltet:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 Galgen</li> <li>- 1 Quertraverse im oberen Bereich zur Einstellung des Wurfsektors</li> <li>- 1 Netz (quadratische Maschenstellung) mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungsseilen</li> <li>- 11 Sandsäcke</li> <li>- 10 Bodenhülsen</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0201S293</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:  <b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zusätzliche Ausleger für Schutzgitter aus feuerverzinktem Stahl. Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger für Schutzgitter aus feuerverzinktem Stahl.</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 7 auf 10 m werden 10 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02A1S292</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Stahlseile für Schutzgitter 7 auf 10 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stahlseile zum Abspannen zwischen oberem Schutzgittergalgen und unterem Ausleger.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter 7 auf 10 m.</li> <li>• Seile 6 mm stark, beidseitig mit Kauschen und Spansschloss. Inkl. Nylonringe und Ringschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S10292</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN  79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....   GP  .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....   GP  .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:  <b>Revisionschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integrier-tem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Diskusring aus Alumini-umprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller-angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:</p> <p><b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter 7 auf 10 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionsschächten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:</p> <p><b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:</p> <p><b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m: <b>Hammerwurfeinlegering mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m. Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt. Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt.</li> <li>• Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</li> <li>• An den Kopfseiten verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001241</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hammerwurfeinlegering aus GFK, 4-teilig mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hammerwurfeinlegering nach WA (IAAF) Vorgaben gefertigt mit einem Durchmesser von 2,135 m. Aus GFK, 4-teilig. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR und WA (IAAF) Vorgaben gefertigt.</li> <li>• Innendurchmesser von 2,135 m, zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus GFK.</li> <li>• 4-teilig.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001242</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m: <b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:</p> <p><b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1292</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Schutzgitter "Kyrill" 7 auf 10 m:</p> <p><b>Aufstellgerät für Schutzgitter</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden! Der Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt. Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren. Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellgerät für Schutzgitter. Fahrbar mit ausziehbaren Standbeinen. Kann mit zwei Personen bedient werden!</li> <li>• Pfosten wird mit Haltestiften im Adapter eingehängt.</li> <li>• Durch eine Kurbel wird das Säulenteleskop nach oben ausgefahren.</li> <li>• Der Pfosten wird durch Ablassen des Säulenteleskops eingesetzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207148</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**2.1.4 Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf,  
durchgehend 5,5 m hoch, in Hülsen stehend**

**Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf,  
durchgehend 5,5 m hoch,  
in Hülsen stehend**



**Kurzerklärung:**

Hammer- und Diskuswurfschutzgitter. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von durchgehend 5,5 m. Schutzgitter ohne Leitern, komplett von unten aufbaubar. Schutzgitter in Hülsen stehend. **Seite 111**

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Bodenhülsen .....	Seite 112
Zusätzliche Ausleger .....	Seite 114
Diskusringe .....	Seite 115
Revisionsschacht für Diskusringe .....	Seite 116

**Sonderzubehör**

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz .....	Seite 117
Hammerwurfeinlegering .....	Seite 120
Abdeckung für Diskusring .....	Seite 121
Aufbauschablone .....	Seite 121

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kombiniertes Schutzgitter für Hammer- und Diskuswurf, durchgehend 5,5 m hoch.</b>                      Schutzgitter in Hülsen stehend</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammer- und Diskuswurfschutzgitter. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von durchgehend 5,5 m. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. Schutzgitter in Hülsen stehend. Lieferung und fachgerechter Aufbau bei der Übergabe. Zum Schutzgitter gehören: 10 Galgen (Ø 60 x 6 mm), 2 Klappen, 9 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm), 2 Zusatzstreben (gegen das Verdrehen der Galgen), 1 Aufleger für die Verbinderrohre, 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte, 10 Sandsäcke, 10 Seile.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammer- und Diskuswurfschutzgitter.</li> <li>• Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von durchgehend 5,5 m.</li> <li>• Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar.</li> <li>• Schutzgitter in Bodenhülsen stehend.</li> <li>• Zum Schutzgitter gehören:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 Galgen (Ø 60 x 6 mm),</li> <li>- 2 Klappen,</li> <li>- 9 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm),</li> <li>- 2 Zusatzstreben, die das Verdrehen der Galgen verhindern,</li> <li>- 1 Aufleger für die Verbinderrohre,</li> <li>- 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte,</li> <li>- 10 Sandsäcke.</li> <li>- 10 Seile.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001027</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:  <b>Bodenhülse, Typ Spezial</b>                      mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 5,5 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 5,5 m sind 8 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 8 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2004</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Spezial, in Neigung und Höhe verstellbar</b> mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 5,5 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 5,5 m sind 8 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 8 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SH2HN7</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülsen aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel für das Schutzgitter 5,5 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Für das Schutzgitter 5,5 m sind 8 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 8 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00H02002</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m :</p> <p><b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium. Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 5,5 m werden 8 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium.</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 5,5 m werden 8 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02A01027</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:  <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN  79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....   GP  .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird.  Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertigeingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....   GP  .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:  <b>Revisionschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integrier-tem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Diskusring aus Alumini-umprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller-angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles. Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:</p> <p><b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. In- klusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, ver- senkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzli- chen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angekette- ten, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionschächten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller- angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:</p> <p><b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:</p> <p><b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:  <b>Hammerwurfeinlegering mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.                      Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m. Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt. Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einlegering mit einem Innendurchmesser von 2,135 m zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus wetterfesten Multiplexplatten, zweigeteilt klappbar gefertigt.</li> <li>• Verbindung mit Scharnieren aus Edelstahl und einem Kantenschutz aller sichtbaren Kanten aus Aluminium.</li> <li>• An den Kopfseiten verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001241</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hammerwurfeinlegering aus GFK, 4-teilig, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hammerwurfeinlegering nach WA (IAAF) Vorgaben gefertigt mit einem Durchmesser von 2,135 m. Aus GFK, 4-teilig. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hammerwurfeinlegering nach IWR und WA (IAAF) Vorgaben gefertigt.</li> <li>• Innendurchmesser von 2,135 m, zum Einlegen in einen vorhandenen Diskusring.</li> <li>• Aus GFK, 4-teilig.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001242</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:</p> <p><b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum kombinierten Schutzgitter 5,5 m:</p> <p><b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1027</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**2.1.5 Zubehör für Hammerwurf**



**Zubehör**

Trainings- und Wettkampfhämmer .....	Seite 123
Wurfhammerständer.....	Seite 125
Anzeigetafel (dreh- und fahrbar).....	Seite 127
Kampfrichterfahnen .....	Seite 128

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Trainings- und Wettkampfhämmer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Trainings- und Wettkampfhämmer aus Gusseisen. Für Schulen und Vereine. Tarierte Ausführung. Mit Kugellager, Griff und hochwertigen Hammerdrähten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trainings- und Wettkampfhämmer aus Gusseisen.</li> <li>• Mit Kugellager, Griff und Hammerdraht.</li> <li>• Tarierte Ausführung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	3,00 kg, <b><u>Bestell Nr. 02H00300</u></b>	___ Stück	EP ..... GP .....
	4,00 kg, <b><u>Bestell Nr. 02H00400</u></b>	___ Stück	EP ..... GP .....
	5,00 kg, <b><u>Bestell Nr. 02H00500</u></b>	___ Stück	EP ..... GP .....
	6,00 kg, <b><u>Bestell Nr. 02H00600</u></b>	___ Stück	EP ..... GP .....
	7,26 kg, <b><u>Bestell Nr. 02H00726</u></b>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfhämmer , mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfhämmer mit WA (IAAF)-Zertifikat. Aus Qualitätsstahl, geschweißt und abgedreht, pulverbeschichtet und tariert. Mit Präzisionskugellager und Tarierschraube. Hochwertiger Hammerdraht und Griff.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhämmer mit WA (IAAF) – Zertifikat.</li> <li>• Aus Qualitätsstahl, geschweißt und abgedreht.</li> <li>• Pulverbeschichtet und tariert.</li> <li>• Mit Präzisionskugellager und Tarierschraube.</li> <li>• Hochwertiger Hammerdraht und Griff.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	4,00 kg, <b><u>Bestell Nr. 02WH0400</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	7,26 kg, <b><u>Bestell Nr. 02WH0726</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wurfhammerständer, fahrbar, Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm). Alu blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbarer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer.</li> <li>• Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Inkl. verstellbare Vorrichtung für Drahtmessung.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010821</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wurfhammerständer, fahrbar, Lackiert, Farbe: _____</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm). Lackiert, Farbe: _____</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbarer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer.</li> <li>• Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Inkl. verstellbare Vorrichtung für Drahtmessung.</li> <li>• Lackiert, Farbe: _____ .</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L10821</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<p><i>Alternativ:</i>     <b>Wurfhammerständer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stationärer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer. Alu blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stationärer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer.</li> <li>• Inkl. verstellbare Vorrichtung für Drahtmessung.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001082</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
---	---------------------------------	--

<p><i>Alternativ:</i>     <b>Wurfhammerständer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stationärer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer. Lackiert, Farbe: ____.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stationärer Wurfhammerständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 9 Wurfhammer.</li> <li>• Inkl. verstellbare Vorrichtung für Drahtmessung.</li> <li>• Lackiert, Farbe: ____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L01082</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
---	---------------------------------	--

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5050</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5051</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5052</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5053</b> ___ Stück	EP ..... GP .....

## 2.2 Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend

### Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend



**Kurzerklärung:**

Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit einer Höhe von durchgehend 4 m. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. Schutzgitter in Hülsen stehend. **Seite 130**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Bodenhülsen .....	Seite 131
Zusätzliche Ausleger .....	Seite 133
Diskusringe .....	Seite 134
Revisionsschacht für Diskusringe .....	Seite 135

### Sonderzubehör

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz .....	Seite 136
Abdeckung für Diskusring .....	Seite 139
Aufbauschaablone .....	Seite 139

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schutzgitter für Diskuswurf, durchgehend 4 m hoch</b>                      Schutzgitter in Hülsen stehend</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit einer Höhe von durchgehend 4 m. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. Schutzgitter in Hülsen stehend. Lieferung und fachgerechter Aufbau bei der Übergabe. Zum Schutzgitter gehören:                      7 Galgen (7 Meter, Ø 60 x 6 mm), 6 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm) mit Einhängenvorrichtung für das Netz, 2 Zusatzstreben (gegen das Verdrehen der Galgen), 1 Aufleger für die Verbinderrohre, 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte, 7 Sandsäcke, 7 Seile.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von durchgehend 4 m.</li> <li>• Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar.</li> <li>• Schutzgitter in Bodenhülsen stehend.</li> <li>• Zum Schutzgitter gehören:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 Galgen (7 Meter, Ø 60 x 6 mm),</li> <li>- 6 Verbinderrohre (Ø 42 x 3,5 mm) mit Einhängenvorrichtung für das Netz,</li> <li>- 2 Zusatzstreben, die das Verdrehen der Galgen verhindern,</li> <li>- 1 Aufleger für die Verbinderrohre,</li> <li>- 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte,</li> <li>- 7 Sandsäcke.</li> <li>- 7 Seile.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001251</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Bodenhülse, Typ Spezial</b>                      mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 4 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 4 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2004</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Spezial, in Neigung und Höhe verstellbar</b> mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 4 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 4 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SH2HN7</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel für das Schutzgitter 4 m (Profildurchmesser der Galgen 60 mm). Für das Schutzgitter 4 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00H02002</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium. Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 4 m werden 7 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium.</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 4 m werden 7 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02A01251</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN  79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP  .....   GP  .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m,  mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP  .....   GP  .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Revisionschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integrier-tem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Diskusring aus Alumini-umprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller-angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülsenköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülsenköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren.</li> <li>• Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionsschächten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsgurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsgurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m:  <b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1251</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

### 2.3 Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend

#### Schutzgitter für Diskuswurf, in Hülsen stehend



**Kurzerklärung:**

Nach WA (IAAF) gefertigt und mit WA (IAAF)-Zertifikat! Gefertigt aus stabilen Aluminiumprofilen (Ovalprofil 120 x 100 x 4 auf 6 mm) und mit einem hochwertigen Schutznetz ausgestattet. Die 7 Standpfosten (Galgen) dieses Schutzgitters bestehen aus Aluminium-Ovalprofilprofil und kombinieren Standfestigkeit mit einer leichten Handhabbarkeit.

**Seite 141**

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Bodenhülsen .....	Seite 142
Zusätzliche Ausleger .....	Seite 144
Stahlseile für zusätzliche Ausleger .....	Seite 144
Diskusringe .....	Seite 145
Revisionsschacht für Diskusringe .....	Seite 146

#### Sonderzubehör

Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz .....	Seite 147
Abdeckung für Diskusring .....	Seite 150
Aufbauschablone .....	Seite 150

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schutzgitter für Diskuswurf (Ovalprofil), durchgehend 6 m hoch, gefertigt nach DIN79007-3</b> Schutzgitter in Hülsen stehend</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit einer Höhe von durchgehend 6 m. Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar. Schutzgitter in Hülsen stehend. Lieferung und fachgerechter Aufbau bei der Übergabe. Zum Schutzgitter gehören: 7 Galgen (6 Meter hoch, Profil 120 x 100 mm, Wandungsstärke 4 auf 6 mm), 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte, 7 Sandsäcke, 7 Seile. Nach neuestem WA-Regelwerk (Stand 02/ 2021) sind zusätzliche Ausleger und Stahlseile zwischen Ausleger und Galgen für eine World Athletics - Zertifizierung (ehem. IAAF) zwingend erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusschutzgitter nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-3</li> <li>• Schutzgitter komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt mit einer Höhe von durchgehend 6 m.</li> <li>• Schutzgitter ohne Leitern komplett von unten aufbaubar.</li> <li>• Seilzüge mit Umlenkrollen.</li> <li>• Schutzgitter in Bodenhülsen stehend.</li> <li>• Zum Schutzgitter gehören:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 Galgen (6 Meter hoch, Profil 120 x 100 mm, Wandungsstärke 4 auf 6 mm)</li> <li>- 1 Netz mit Prüfmaschen, inkl. Befestigungspunkte,</li> <li>- 7 Sandsäcke.</li> <li>- 7 Seile.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 026V1251</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 6 m :</p> <p><b>Bodenhülse, Typ Spezial</b> mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 6 m (Profildurchmesser der Galgen 120 x 100 mm). Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 4 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2005</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Spezial, in Neigung und Höhe verstellbar</b> mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für das Schutzgitter 6 m (Profildurchmesser der Galgen 120 x 100 mm). Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten. Für das Schutzgitter 6 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SHOHN5</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel für das Schutzgitter 6 m (Profildurchmesser der Galgen 120 x 100 mm). Für das Schutzgitter 6 m sind 7 Stück Bodenhülsen erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 7 Stück Bodenhülsen je Gitter erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00HN2001</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 6 m:  <b>Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend). Die Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht und garantieren einen sauberen Netzabstand. Für das Schutzgitter 6 m werden 7 Stück Ausleger benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusätzliche Ausleger zur unteren Netzbefestigung für stationäre Schutzgitter (in Hülsen stehend) aus Aluminium</li> <li>• Ausleger werden im unteren Bereich der Pfosten angebracht.</li> <li>• Für das Schutzgitter 6 m werden 7 Stück Ausleger benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02AO1251</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Schutzgitter 6 m:  <b>Stahlseile für Schutzgitter 6 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stahlseile zum Abspannen zwischen oberem Schutzgittergalgen und unterem Ausleger.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Diskus- und Hammerwurfschutzgitter 7 auf 10 m.</li> <li>• Seile 6 mm stark, beidseitig mit Kauschen und Spansschloss. Inkl. Nylonringe und Ringschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S01251</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 6 m :</p> <p><b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Diskusring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusring, Durchmesser 2,5 m, mit fertig eingegossener Betonplatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF) gefertigt. Der Diskusring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusring mit einem Durchmesser von 2,5 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Diskusring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 6 x Revisionsschacht, Transportvorrichtung und 4 Ösenschrauben</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000128</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Diskusschutzgitter 6 m :</p> <p><b>Revisionschacht für Diskusring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Diskusring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integrier-tem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Diskusring aus Alumini-umprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Hersteller-angaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R127</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 6 m :  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles. Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207018</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 6 m :  <b>Diskusring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 250 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketteten, versenkbaren.</li> <li>• Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inkl. 6 Revisionsschächten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207031</b></p>	<p align="center">___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m :  <b>Ankerbalken zur Anpassung des Diskusrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Diskus- oder Hammerrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP128</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m :  <b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m :  <b>Abdeckung für Diskusring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Diskusring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Diskusschutzgitter 4 m :  <b>Schablone für ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen. Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann. Die Schablone wird auch leihweise zur Verfügung gestellt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schablone aus Aluminium für den ordnungsgemäßen Einbau der Bodenhülsen.</li> <li>• Die Schablone ist so konzipiert, dass Sie einfach und bequem eingesetzt werden kann.</li> <li>• Auf Wunsch auch leihweise.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SB1251</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

2.3.1 Zubehör für Diskuswurf



**Zubehör**

Trainings- und Wettkampfdiskens .....	Seite 152
Wettkampfdiskens.....	Seite 153
Diskusständer .....	Seite 154
Schutznetz für Diskens .....	Seite 156
Anzeigetafel (dreh- und fahrbar).....	Seite 156
Kampfrichterfahnen mit Holzstiel .....	Seite 157

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Trainings- und Wettkampfdisken „Practice“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Trainings- und Wettkampfdisken. Kunststoffschalen mit Tarierschraube. Metallgussring ausgewichtet (ca 80 % des Gewichtes). Farbe: rot. Maße und Gewichte nach DLV und WA (IAAF).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trainings- und Wettkampfdisken.</li> <li>• Kunststoffschalen mit Tarierschraube.</li> <li>• Metallgussring ausgewichtet (ca 80 % des Gewichtes).</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• Nach DLV und WA (IAAF) gefertigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	0,75 kg <b><u>Bestell Nr. 02D00075</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	1,00 kg <b><u>Bestell Nr. 02D00100</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	1,50 kg <b><u>Bestell Nr. 02D00150</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	1,75 kg <b><u>Bestell Nr. 02D00175</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	2,00 kg <b><u>Bestell Nr. 02D00200</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfdiskens „High Spin“ mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfdiskens mit WA (IAAF)-Zertifikat. Kunststoffschalen mit Tarierschraube. Metallgussring ausgewichtet (ca. 85 % des Gewichtes). Farbe: rot. Maße und Gewichte nach DLV und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfdiskens mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Kunststoffschalen mit Tarierschraube.</li> <li>• Metallgussring ausgewichtet (ca. 85 % des Gewichtes).</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• Maße und Gewichte nach DLV und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	1,00 kg Mit WA (IAAF)-Zertifikat	<b><u>Bestell Nr. 02WD0100</u></b> — Stück	EP ..... GP .....
	2,00 kg Mit WA (IAAF)-Zertifikat	<b><u>Bestell Nr. 02WD0200</u></b> — Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Diskusständer aus Aluminium, fahrbar Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Diskusständer aus Aluminium für bis 20 Disken. Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte. 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm. Angeschweißter Griff zum einfachen Verfahren. Alu blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusständer aus Aluminium, fahrbar.</li> <li>• Platz für ca. 20 Disken.</li> <li>• Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte.</li> <li>• 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen verfahren.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010791</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Diskusständer aus Aluminium, Lackiert, Farbe: _____</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Diskusständer aus Aluminium für bis 20 Disken. Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte. 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm. Angeschweißter Griff zum einfachen Verfahren. Lackiert, Farbe: _____.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusständer aus Aluminium, fahrbar.</li> <li>• Platz für ca. 20 Disken.</li> <li>• Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte.</li> <li>• 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen verfahren.</li> <li>• Lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L10791</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<p><i>Alternativ:</i>     <b>Diskusständer aus Aluminium, stationär, Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusständer aus Aluminium für bis 20 Disken. Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte. Angeschweißter Griff zum einfachen Verstellen. Alu blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusständer aus Aluminium.</li> <li>• Platz für ca. 20 Disken.</li> <li>• Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen Verstellen.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001079</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
---	---------------------------------	--

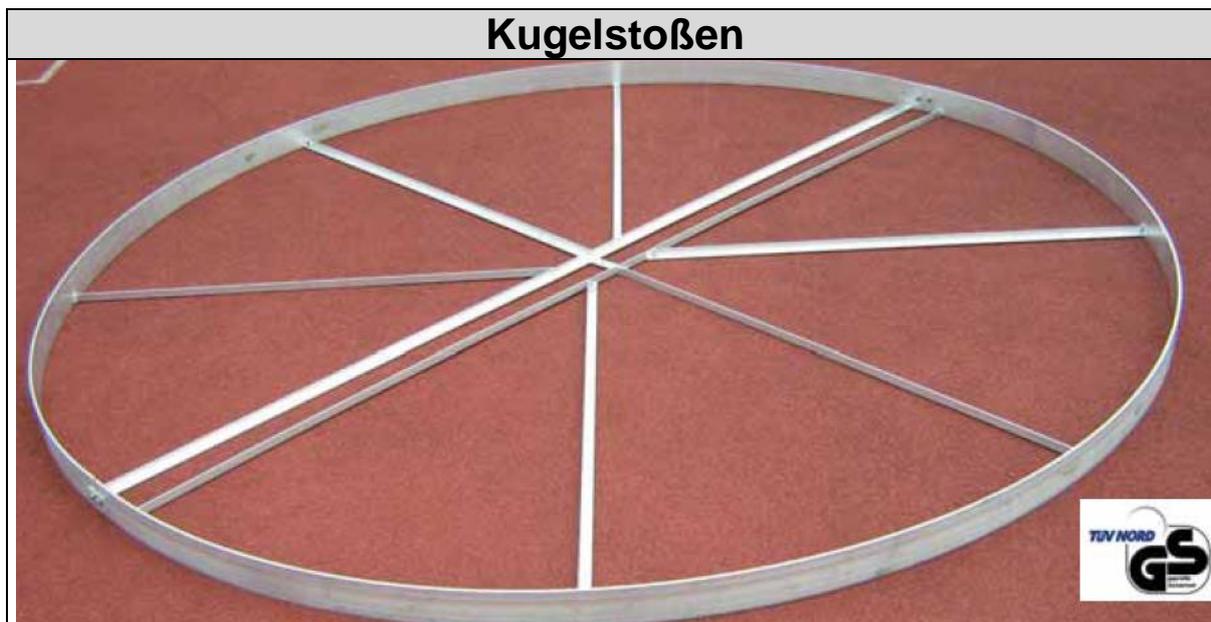
<p><i>Alternativ:</i>     <b>Diskusständer aus Aluminium, stationär, Lackiert, Farbe: _____</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Diskusständer aus Aluminium für bis 20 Disken. Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte. Angeschweißter Griff zum einfachen Verstellen. Lackiert, Farbe: _____.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diskusständer aus Aluminium.</li> <li>• Platz für ca. 20 Disken.</li> <li>• Zusätzliche Ablage aus 18 mm starker, brauner Multiplexplatte.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen Verstellen.</li> <li>• Lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L01079</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
--	---------------------------------	--

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schutznetz für Disken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schutznetz als Abgrenzung der Laufbahn für Disken. Standpfosten aus Aluminium, Netzhöhe ca. 1 Meter. Maße: ____ Meter Lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutznetz als Abgrenzung der Laufbahn für Disken.</li> <li>• Standpfosten aus Aluminium.</li> <li>• Netzhöhe ca. 1 Meter.</li> <li>• Maße: ____ Meter Lang.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SD1000</b></p>	____ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	____ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5050</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5051</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5052</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5053</b> ___ Stück	EP ..... GP .....

## 2.4 Kugelstoßen



### Kurzerklärung:

Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Kugelstoßring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt. **Seite 157**

### Alternativ (o. Abb.):

Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF). Der Kugelstoßring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive Revisionschacht.

**Seite 157**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Revisionschacht und Konsolen für Kugelstoßringe .....	Seite 160
Kugelstoßbalken.....	Seite 161
Konsolen für Kugelstoßbalken.....	Seite 163

### Sonderzubehör

Anpassung des Kugelstoßrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz .....	Seite 164
Abdeckung für Kugelstoßring .....	Seite 168
Kugelstoßmatten und Fangnetze für Kugelstoßen.....	Seite 169

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kugelstoßring, Durchmesser 2,135 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Der Kugelstoßring ist zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen und zudem maßgenau gewalzt. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Zweigeteilt mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Kugelstoßring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000125</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Kugelstoßring, Durchmesser 2,135 m,</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Flach-Profilen, nach IWR und WA (IAAF). Der Kugelstoßring ist mit zusätzlichen Verstrebungen ausgestattet und zudem maßgenau gewalzt. Mit fertig eingegossener Betonplatte, wodurch eine sauber abgeriebene Wurffläche gewährleistet wird. Inklusive 4 x Revisionsschacht und Konsolen für den Balken und Transportvorrichtung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßring mit einem Durchmesser von 2,135 m, aus Aluminium-Winkel-Profilen.</li> <li>• Mit fertig eingegossener Betonplatte.</li> <li>• Nach IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Mit zusätzlichen Verstrebungen.</li> <li>• Kugelstoßring maßgenau gewalzt.</li> <li>• Inklusive 4 x Revisionsschacht und Konsolen für den Balken sowie Transportvorrichtung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000126</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Kugelstoßring:  <b>Revisionschacht für Kugelstoßring mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Kugelstoßring aus Aluminiumprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integriertem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Kugelstoßring aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0200R125</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Kugelstoßring:  <b>Kugelstoßbalken aus massivem Holz, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007-2</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kugelstoßbalken aus massivem, astreinem und wetterfestem Massivholz (Sapelli, Mahagoni oder Eiche) mit WA (IAAF)-Zertifikat, weiß lackiert, mit eingefräster Führungslinie für den Wurfsektor. Inklusive Befestigungsmaterial.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßbalken aus massivem, astreinem und wetterfestem Massivholz (Sapelli, Mahagoni oder Eiche), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Weiß lackiert.</li> <li>• Eingefräste Führungslinie für den Wurfsektor.</li> <li>• Inklusive Befestigungsmaterial.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02000123</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Kugelstoßbalken aus Vollkunststoff, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79007 - 2</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Kugelstoßbalken aus Vollkunststoff, mit WA (IAAF), weiß lackiert. Inklusive Befestigungsmaterial. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßbalken aus Vollkunststoff, gefertigt nach DIN 79007-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Weiß lackiert.</li> <li>• Inklusive Befestigungsmaterial.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207145</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
--	---	-----------	--------------------------------

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Kugelstoßbalken aus GFK, ausgeschäumt, Farbe: weiß</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kugelstoßbalken aus GFK, Farbe: weiß. Kugelstoßbalken im Inneren ausgeschäumt. Inklusive Befestigungsmaterial.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßbalken aus GFK, Farbe: weiß.</li> <li>• Kugelstoßbalken im Inneren ausgeschäumt.</li> <li>• Inklusive Befestigungsmaterial.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0201231A</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	--	---------------------------------	---

	<p><i>Alternativ:</i>    <b>Kugelstoßbalken aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kugelstoßbalken aus GFK, Farbe: weiß. Inklusive Befestigungsmaterial.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kugelstoßbalken aus GFK, Farbe: weiß.</li> <li>• Inklusive Befestigungsmaterial.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001231</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Kugelstoßring:  <b>Konsolen für Stoßbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      2 Stück Aluminiumkonsolen für ein einfaches Montieren des Stoßbalkens.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Stück Konsolen aus Aluminium.</li> <li>• Fest angeschraubt an den Kugelstoßring.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 020K1251</b></p>	<p align="center">___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kugelstoßring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerichten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium, Durchmesser 213,5 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusiv 6 Spezialhülseköpfe, mit angekettenen, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium.</li> <li>• Durchmesser 213,5 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusiv 6 Spezialhülseköpfe, mit angekettenen, versenkbaeren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207116</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kugelstoßring, behindertengerecht, bspw. für einen rollstuhlgerechten Einsatz, Fertigelement</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Aluminium als Beton Fertigelement, Durchmesser 213,5 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben, formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern. Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketeten, versenkbaren Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles. Inkl. 4 Revisionsschächten und Konsolen für den Balken.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Aluminium, als Beton Fertigelement.</li> <li>• Durchmesser 213,5 cm, zweiteilig mit zusätzlichen Streben.</li> <li>• Formstabil durch Alu-Spezialprofil. Inkl. Schrauben, Muttern.</li> <li>• Inklusive 6 Spezialhülseköpfe, mit angeketeten, versenkbaren.</li> <li>• Deckeln, sowie Stege zur Befestigung des Wurfstuhles.</li> <li>• Inklusive 4 x Revisionsschacht und Konsolen für den Balken sowie Transportvorrichtung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0207132</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Bodenhülsen zur Anpassung des Kugelstoßrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Rundum sollen nach Herstellerangabe 4 Bodenhülsen mit Steg und 2 Bodenhülsen für einen eventuellen Ankerbalken eingebaut werden. Der Abschlußdeckel der Hülsen ist für einen bauseitigen Kunststoffaufzug vorgerichtet und beim Wettkampf in der Hülse einlegbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rundum 4 Bodenhülsen mit Steg und 2 Bodenhülsen für einen eventuellen Ankerbalken.</li> <li>• Abschlußdeckel der Hülsen ist für einen bauseitigen Kunststoffaufzug vorgerichtet und beim Wettkampf in der Hülse einlegbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Ankerbalken zur Anpassung des Kugelstoßrings für einen rollstuhlgerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Kugelstoßrings befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsgurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Kugelstoßrings.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsgurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP125</b></p>	___ Stück	EP .....          GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Spezialhülse für Ankerbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls, Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Einbau im Wurfsektor, mit Quersteg zur Verankerung des Werfers / des Wurfstuhls.</li> <li>• Aludeckel zum Ausgießen mit Kunststoff oder Auslegen mit Kunstrasen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....          GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Abdeckung für Kugelstoßring</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung für Kugelstoßring aus Aluminiumbordwandprofilen, rundum mit einem Abschlussprofil eingefasst. Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung für Kugelstoßring aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Rundum eingefasst mit einem Abschlussprofil.</li> <li>• Abdeckung zweiteilig in Sechseckform.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001401</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Kugelstoßmatten</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Spezialschaumstoff, schockabsorbierender Sandwichtaufbau, Oberseite mit hochelastischem Stoff, Unterseite mit verklebtem Antirutschbelag. Einzelelemente Größe ca. 150 x 100 x 10 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Spezialschaumstoff, schockabsorbierender Sandwichtaufbau.</li> <li>• Oberseite mit hochelastischem Stoff, Unterseite mit verklebtem Antirutschbelag.</li> <li>• Einzelelemente Größe ca. 150 x 100 x 10 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220241</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Einfassung für Kugelstoßmatten</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Holzbohlen, gehobelt, max. Baulänge pro Element 200 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Holzbohlen, gehobelt, max. Baulänge pro Element 200 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220242</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Fangnetz für Kugelstoßen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aluminium-Pfosten mit Bodenplatte oder in Einfassung integriert inkl. Fangnetz, Höhe ca. 50 cm, Länge und Breite individuell.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Pfosten mit Bodenplatte oder in Einfassung integriert.</li> <li>• inkl. Fangnetz, Höhe ca. 50 cm, Länge und Breite individuell.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220342</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

2.4.1 Zubehör für Kugelstoßen



**Zubehör**

**Zubehör**

Kugelrücklaufbahn.....	Seite 172
Stoßkugelständer .....	Seite 173
Trainings- und Wettkampfstoßkugeln .....	Seite 175
Wettkampfstoßkugeln.....	Seite 176
Kugelstoßmatten und Kugelstoßfangnetz.....	Seite 177

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Kugelstoßring:  <b>Kugelrücklaufbahn, zerlegbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zerlegbare Kugelrücklaufbahn aus Aluminium mit stabilen Standfüßen. Höhen entsprechend des Gefälles vor Ort einstellbar. In verschiedenen Längen, modular erweiterbar. In eine Länge von ___ m liefern.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zerlegbare Kugelrücklaufbahn aus Aluminium mit stabilen Standfüßen.</li> <li>• Höhen entsprechend des Gefälles vor Ort einstellbar.</li> <li>• In verschiedenen Längen, modular erweiterbar.</li> <li>• In eine Länge von ___ m liefern.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001083</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stoßkugelständer, fahrbar, Aluminium blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Stoßkugelständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 20-25 Kugel. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm). Aluminium blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoßkugelständer aus Aluminium.</li> <li>• Fahrbar mit Rädern aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Für 20-25 Kugel.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010811</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Stoßkugelständer, fahrbar, lackiert, Farbe: _____</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Stoßkugelständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 20-25 Kugel. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm). Lackiert, Farbe: _____.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoßkugelständer aus Aluminium.</li> <li>• Fahrbar mit Rädern aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Für 20-25 Kugel.</li> <li>• lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L10811</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<p><i>Alternativ:</i>   <b>Stoßkugelständer,stationär, Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stationärer Stoßkugelständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 20-25 Kugel. Alu blank</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stationärer Stoßkugelständer aus einem stabilen Aluminiumgestell.</li> <li>• Für 20-25 Kugel.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001081</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
--	---------------------------------	--

<p><i>Alternativ:</i>   <b>Stoßkugelständer, stationär, lackiert, Frabe: _____</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stationärer Stoßkugelständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für 20-25 Kugel. Lackiert, Farbe: ____</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoßkugelständer aus Aluminium.</li> <li>• Für 20-25 Kugel.</li> <li>• Lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L01081</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p align="center">EP .....  GP .....</p>
---	---------------------------------	--

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Trainings- und Wettkampfstoßkugeln</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Trainings- und Wettkampfstoßkugeln aus Stahl. Stoßkugeln je nach Gewicht farbig unterschiedlich. Tarierte Ausführung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trainings- und Wettkampfstoßkugeln aus Stahl.</li> <li>• Stoßkugeln je nach Gewicht farbig unterschiedlich.</li> <li>• Tarierte Ausführung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	2,00 kg, hellblau <b><u>Bestell Nr. 02K00200</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	2,50 kg, blau <b><u>Bestell Nr. 02K00250</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	3,00 kg, weiß <b><u>Bestell Nr. 02K00300</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	4,00 kg, schwarz <b><u>Bestell Nr. 02K00400</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	5,00 kg, rot <b><u>Bestell Nr. 02K00500</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	6,00 kg, orange <b><u>Bestell Nr. 02K00600</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....
	7,26 kg, gelb <b><u>Bestell Nr. 02K00726</u></b>	____ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfstoßkugeln, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfstoßkugeln mit WA (IAAF)-Zertifikat. Aus geschweißtem Qualitätsstahl. Stahlmantel exakt auf Durchmesser gedreht, tariert. Farbe: rot. Mit Bleifüllung und Tarrierschraube.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfstoßkugeln mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Aus geschweißtem Qualitätsstahl.</li> <li>• Stahlmantel exakt auf Durchmesser gedreht, tariert.</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• Mit Bleifüllung und Tarrierschraube.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	4,00 kg, rot, mit WA (IAAF)-Zertifikat <b>Bestell Nr. 02WK04</b> (Ø 95 mm)	____ Stück	EP ..... GP .....
	7,26 kg, rot, mit WA (IAAF)-Zertifikat <b>Bestell Nr. 02WK07</b> (Ø 120 mm)	____ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Kugelstoßmatten</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Spezialschaumstoff, schockabsorbierender Sandwichaufbau, Oberseite mit hochelastischem Stoff, Unterseite mit verklebtem Antirutschbelag. Einzelelemente Größe ca. 150 x 100 x 10 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Spezialschaumstoff, schockabsorbierender Sandwichaufbau.</li> <li>• Oberseite mit hochelastischem Stoff, Unterseite mit verklebtem Antirutschbelag.</li> <li>• Einzelelemente Größe ca. 150 x 100 x 10 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220241</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Einfassung für Kugelstoßmatten</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aus Holzbohlen, gehobelt, max. Baulänge pro Element 200 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aus Holzbohlen, gehobelt, max. Baulänge pro Element 200 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220242</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Kugelstoßring:  <b>Fangnetz für Kugelstoßen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aluminium-Pfosten mit Bodenplatte oder in Einfassung integriert inkl. Fangnetz, Höhe ca. 50 cm, Länge und Breite individuell.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Pfosten mit Bodenplatte oder in Einfassung integriert.</li> <li>• inkl. Fangnetz, Höhe ca. 50 cm, Länge und Breite individuell.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0220342</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**2.5 Speerwurf**



**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Speerabwurfbogen aus Aluminium ..... Seite 180

**Sonderzubehör**

Anpassung des Speerwurfsegments für einen rollstuhlgerechten Einsatz ..... Seite 181

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Speerabwurfbogen aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Speerabwurfbogen aus hochwertigen Aluminiumflachprofilen (Querschnitt 70 x 8 mm). Mittig 2-geteilt mit Scharnierverbindungen aus Edelstahl. Vorgerichtet für Erdverankerung, inklusive 2 Erdankern.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speerabwurfbogen aus Aluminiumflachprofilen (Querschnitt 70 x 8 mm).</li> <li>• Mittig 2-geteilt mit Scharnierverbindungen aus Edelstahl.</li> <li>• Vorgerichtet für Erdverankerung.</li> <li>• Inklusive 2 Erdankern.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001221</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Speerwurf:  <b>Bodenhülsen zur Anpassung des Speerwurfsegments für eine rollstuhlgerechte Ausführung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Rundum sollen nach Herstellerangabe 4 Bodenhülsen mit Steg und 2 Bodenhülsen für einen eventuellen Ankerbalken eingebaut werden. Der Abschlußdeckel der Hülsen ist für einen bauseitigen Kunststoffaufzug vorgerichtet und beim Wettkampf in der Hülse einlegbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rundum 4 Bodenhülsen mit Steg und 2 Bodenhülsen für einen eventuellen Ankerbalken.</li> <li>• Abschlußdeckel der Hülsen ist für einen bauseitigen Kunststoffaufzug vorgerichtet und beim Wettkampf in der Hülse einlegbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Speerwurf:</p> <p><b>Ankerbalken zur Anpassung des Speerwurfsegments für einen rollstuhl-gerechten Einsatz</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer. Der ca. 2,9 m lange Ankerbalken wird an den Bodenhülsen des Segmentes befestigt. Entsprechend positionierbare Ösen des Ankerbalkens ermöglichen eine hohe Flexibilität beim Einhängen der Befestigungsurte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ankerbalken aus Aluminium für Rollstuhlfahrer.</li> <li>• Ankerbalken (ca. 2,9 m lang) zur Befestigung an den Bodenhülsen des Segmentes.</li> <li>• Positionierbare Ösen zum flexiblen Einhängen der Befestigungsurte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02HCP130</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**2.5.1 Zubehör für Speerwurf**



**Zubehör**

Trainings- und Wettkampfspeere.....	Seite 184
Wettkampfspeere .....	Seite 187
Speerständer.....	Seite 189
Anzeigetafel (dreh- und fahrbar).....	Seite 192
Kampfrichterfahnen .....	Seite 193

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Trainings- und Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF)</b> 800 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 800 g, aus Aluminium, nach WA (IAAF).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 800 g, aus Aluminium.</li> <li>• Nach WA (IAAF).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Für Wurfweiten bis 60 m <b><u>Bestell Nr. 02S80060</u></b> Trainings- und Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 70 m <b><u>Bestell Nr. 02S80070</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 80 m <b><u>Bestell Nr. 02S80080</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 90 m <b><u>Bestell Nr. 02S80090</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Trainingsspeere und Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF)</b> 700 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 700 g, aus Aluminium, nach WA (IAAF).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 700 g, aus Aluminium.</li> <li>• Nach WA (IAAF).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Für Wurfweiten bis 55 m <b><u>Bestell Nr. 02S70055</u></b> Trainings- und Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 65 m <b><u>Bestell Nr. 02S70065</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 75 m <b><u>Bestell Nr. 02S70075</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 85 m <b><u>Bestell Nr. 02S70085</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Trainings- und Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF)</b> 600 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 600 g, aus Aluminium, nach WA (IAAF).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 600 g, aus Aluminium.</li> <li>• Nach WA (IAAF).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Für Wurfweiten bis 50 m <b><u>Bestell Nr. 02S60050</u></b> Trainings- und Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 60 m <b><u>Bestell Nr. 02S60060</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 70 m <b><u>Bestell Nr. 02S60070</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....
	Für Wurfweiten bis 80 m <b><u>Bestell Nr. 02S60080</u></b> Wettkampfspeer	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF). 500 g</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 500 g, aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 500 g, aus Aluminium.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S50000</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF). 400 g</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 400 g, aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 400 g, aus Aluminium.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S40000</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, nach WA (IAAF). 300 g</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 300 g, aus Aluminium.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 300 g, aus Aluminium.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S30000</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b> 600 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 600 g, aus Aluminium, mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 600 g, aus Aluminium.</li> <li>• Mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S6W050</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b> 700 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 700 g, aus Aluminium, mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 700 g, aus Aluminium.</li> <li>• Mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S7W055</b></p>		

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfspeere aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b> 800 g</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Wettkampfspeere, 800 g, aus Aluminium, mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfspeere, 800 g, aus Aluminium.</li> <li>• Mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02S8W060</b></p>		

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Speerständer aus Aluminium, fahrbar, für 20-25 Speere, Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Speerständer aus Aluminium. Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere. 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm. Angeschweißter Griff zum einfachen Transport. Alu blank.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speerständer aus Aluminium, fahrbar.</li> <li>• Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</li> <li>• 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen Transport.</li> <li>• Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02010801</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Speerständer aus Aluminium, fahrbar, für 20-25 Speere, lackiert</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Fahrbarer Speerständer aus Aluminium. Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere. 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm. Angeschweißter Griff zum einfachen Transport. Alu RAL lackiert, Farbe: _____.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speerständer aus Aluminium, fahrbar.</li> <li>• Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</li> <li>• 2 Stück Räder aus Polyamid mit einem Durchmesser von 200 mm.</li> <li>• Festangeschweißter Griff zum einfachen Transport.</li> <li>• Alu RAL lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L10801</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Speerständer aus Aluminium, für 20-25 Speere, stationär, Alu blank</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Speerständer aus Aluminium. Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speerständer aus Aluminium.</li> <li>• Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</li> <li>• Stationär, Alu blank.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02001080</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	---	---------------------------------	---

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Speerständer aus Aluminium, für 20-25 Speere, stationär, lackiert</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Speerständer aus Aluminium. Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speerständer aus Aluminium.</li> <li>• Aufnahme für Speere aus Polycarbonatplatten zur aufrechten Lagerung der Speere.</li> <li>• Stationär, lackiert, Farbe: _____.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02L01080</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5050</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5051</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5052</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5053</b> ___ Stück	EP ..... GP .....

### 3. Hürden, Hürdenwagen, Hindernishürden, Wassergrabenhindernis, Laufbahnbegrenzung

#### 3.1 Wettkampfhürden

##### 3.1.1 Wettkampfhürden, Typ Standard, Hürdenleisten aus Holz oder Kunststoff



**Kurzerklärung (o. Abb.):**

Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhenverstellung per Druckknopf. Verstellen der Kontergewichte aus Messing am Boden, Verstellpunkte eingefräst. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat. **Seite 195**

**Alternativ (o. Abb.):**

Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat. **Seite 197**

**Alternativ:**

Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark). Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen durch den eingeschraubten Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat. **Seite 199**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfhürde mit eingelassener Hürdenleiste (Eschenholz), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>                      Höheneinstellung per Knopfdruck,                      Gewichtseinstellung durch Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhenverstellung per Druckknopf. Verstellen der Kontergewichte aus Messing am Boden, Verstellpunkte eingefräst. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhenverstellung erfolgt per Druckknopf.</li> <li>• Verstellen der Kontergewichte aus Messing erfolgt am Boden, Verstellpunkte eingefräst.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010432</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                        GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wettkampfhürde mit eingelassener Hürdenleiste (Spezial-Kunststoff), gefertigt nach DIN 79006-2 mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>                  Höheneinstellung per Knopfdruck,                  Gewichtseinstellung durch                  Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhenverstellung per Druckknopf. Verstellen der Kontergewichte aus Messing am Boden, Verstellpunkte eingefräst. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhenverstellung erfolgt per Druckknopf.</li> <li>• Verstellen der Kontergewichte aus Messing erfolgt am Boden, Verstellpunkte eingefräst.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03K10432</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfhürde mit eingelassener Hürdenleiste (Eschenholz), gefertigt mit DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>  Höhen- und Gewichtseinstellung durch Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010431</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....    GP  .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wettkampfhürde mit einglassener Hürdenleiste (Spezial-Kunststoff), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>                  Höhen- und Gewichtseinstellung durch Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßkala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften.</li> <li>• Maßkala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03K10431</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfhürde mit vorgeschraubter Hürdenleiste (Eschenholz), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p>Höhen- und Gewichtseinstellung durch Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark). Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen durch den eingeschraubten Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden gefertigt nach DIN 79006-2, nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstifte.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark).</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch den eingeschraubten Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001043</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<p><b>Alternativ: Wettkampfhürde mit vorgeschraubter Hürdenleiste (Spezial-Kunststoff), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>          Höhen- und Gewichtseinstellung durch Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>          Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen durch den eingeschraubten Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 - 0,686 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) durch eingefräste Verstellpunkte mit Sicherheitsstiften.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch den eingeschraubten Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>          Schäper Sportgerätebau GmbH          Nottulner Landweg 107          48161 Münster          Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03K01043</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP          .....</p> <p>GP          .....</p>
---	---------------------------------	---

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wettkampfhürde mit eingelassener Hürdenleiste (Spezial-Kunststoff), mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>                  Höheneinstellung per Knopfdruck,                  Gewichtseinstellung durch                  Sicherheitsstifte</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.                  Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m.                  Aluminium / Stahl Bauweise. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m.</li> <li>• Aluminium / Stahl Bauweise.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 030SAM33</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	------------------	---

### 3.1.2 Wettkampfhürde, Typ Komfort, Hürdenleisten aus Holz oder Kunststoff

**Wettkampfhürde, Typ Komfort**



**Kurzerklärung:**  
Wettkampfhürden nach IWR, gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) per Druckknopf am oberen Ende des aufrechten Trägerprofils. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. **Seite 203**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wettkampfhürde (Typ Komfort) mit eingelassener Hürdenleiste (Eschenholz), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>  Höhen- und Gewichtseinstellung per Knopfdruck</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) per Druckknopf am oberen Ende der aufrechten Trägerprofile. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) per Druckknopf am oberen Ende der aufrechten Trägerprofile.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus massivem Eschenholz (ca. 15 mm stark), in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010433</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....    GP  .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wettkampfhürde (Typ Komfort) mit eingelassener Hürdenleiste (Spezial Kunststoff), gefertigt nach DIN 79006-2, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b>  Höhen- und Gewichtseinstellung per Knopfdruck</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m. Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt. Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) per Druckknopf am oberen Ende der aufrechten Trägerprofile. Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung). Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen. Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf. Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wettkampfhürden nach IWR, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Einstellbare Höhen: 1,067 - 0,991 - 0,914 - 0,838 - 0,762 m.</li> <li>• Komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Aufrechte Trägerprofile mit einer Wandungsstärke von 3 mm, obere Kante durch Sicherheitskopf aus Kunststoff geschützt.</li> <li>• Höhen- und Gewichtseinstellung (Kontergewichte aus Messing) per Druckknopf am oberen Ende der aufrechten Trägerprofile.</li> <li>• Maßskala in eine Nut eingelassen (kein Zerkratzen bei der Höhenverstellung).</li> <li>• Hürdenleisten aus Spezial Kunststoff, in den Sicherheitskopf eingelassen.</li> <li>• Schutz des aufrechten Trägerprofils und des Laufbahnbelages beim Kippen der Hürde durch einen Sicherheitskopf.</li> <li>• Eingeschweißte Knotenbleche nicht zulässig.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03K10433</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP  .....</p> <p>GP  .....</p>

### 3.1.3 Schulsporttürde



Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Schulsporttürde aus Aluminium mit einer Hürdenleiste aus gelben PVC-Rundrohr</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Schulsporttürde aus Aluminium mit einer Hürdenleiste aus gelben Polyethylen Rundrohr (Ø 50 mm). Einstellbare Höhen: 0,840 - 0,762 - 0,685 - 0,600 m. Höhenverstellung erfolgt per Sicherheitsstift, Kontergewichte fest eingelassen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schulsporttürde aus Aluminium.</li> <li>• Hürdenleiste aus gelben Polyethylen Rundrohr (Ø 50 mm).</li> <li>• Einstellbare Höhen: 0,840 - 0,762 - 0,685 - 0,600 m.</li> <li>• Höhenverstellung erfolgt per Sicherheitsstift.</li> <li>• Kontergewichte fest eingelassen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000143</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

### 3.2 Hürdenwagen

#### Hürdenwagen

**Kurzerklärung:**

Hürdenwagen aus Aluminium für bis zu 40 Hürden. Hürdenwagen von hinten zu begehen und zu beladen. Vorgerichtet für Traktorankupplung. Kugelgelagerter Drehkranz. Luftbereifte Räder. **Seite 209**

**Kurzerklärung:**

Hürdenwagen aus Aluminium für jeweils 20 Hürden. Die Hürdenwagen sind so konstruiert, dass diese untereinander verbunden werden können und somit erweiterbar sind. Vorgerichtet für Traktorankupplung. Vollgummiräder. **Seite 210**

**Kurzerklärung:**

Einfacher, aber robuster und leicht zu handhabender Hürdenwagen in Aluminiumbauweise für bis zu 20 Hürden. Dieser Wagen ist auf Grund seiner Bauweise insbesondere für mittlere bis kleinere Anlagen und Schulsportanlagen geeignet. **Seite 209**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hürdenwagen für bis zu 40 Hürden</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hürdenwagen aus Aluminium für bis zu 40 Hürden. Hürdenwagen von hinten zu begehen und zu beladen. Vorgerichtet für Traktorankupplung. Kugelgelagerter Drehkranz. Luftbereifte Räder (Ø 400 mm, Rollenlager). Länge: 4,10 m, Breite: 1,2 m, Ladehöhe: 65 cm. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hürdenwagen aus Aluminium für bis zu 40 Hürden.</li> <li>• Hürdenwagen von hinten zu begehen und zu beladen.</li> <li>• Vorgerichtet für Traktorankupplung.</li> <li>• Kugelgelagerter Drehkranz.</li> <li>• Luftbereifte Räder (Ø 400 mm, Rollenlager).</li> <li>• Länge: 4,10 m.</li> <li>• Breite: 1,20 m.</li> <li>• Ladehöhe: 0,65 m.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001000</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hürdenwagen für jeweils 20 Hürden, modular erweiterbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hürdenwagen aus Aluminium für jeweils 20 Hürden. Hürdenwagen so konstruiert, dass diese untereinander verbunden werden können und somit erweiterbar sind. Vorgerichtet für Traktorankupplung. Vollgummiräder (Ø 200 mm, Rollenlager). Länge: 2,10 m, Breite: 1,30 m, Höhe ohne Hürden: 1,25 m. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hürdenwagen aus Aluminium für jeweils 20 Hürden.</li> <li>• Hürdenwagen so konstruiert, dass diese untereinander verbunden werden können und somit erweiterbar sind.</li> <li>• Vorgerichtet für Traktorankupplung.</li> <li>• Vollgummiräder (Ø 200 mm, Rollenlager).</li> <li>• Länge: 2,10 m.</li> <li>• Breite: 1,30 m.</li> <li>• Höhe ohne Hürden: 1,25 m.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001100</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hürdenwagen für 20 Hürden</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfacher, aber robuster und leicht zu handhabender Hürdenwagen in Aluminiumbauweise für bis zu 20 Hürden. Dieser Wagen ist auf Grund seiner Bauweise insbesondere für mittlere bis kleinere Anlagen und Schulsportanlagen geeignet. Länge 2,60 m, Höhe ohne Hürden 0,94 m, Breite 1,10 m. Besonderheiten: Polyamidräder Ø 200 mm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher, aber robuster und leicht zu handhabender Hürdenwagen in Aluminiumbauweise für bis zu 20 Hürden.</li> <li>• Länge 2,60 m.</li> <li>• Höhe ohne Hürden 0,94 m.</li> <li>• Breite 1,10 m.</li> <li>• Räder: Polyamidräder Ø 200 mm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001222</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

### 3.3 Hindernishürden

#### 3.3.1 Hindernishürden mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf

<b>Hindernishürden mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      4 Hindernishürden mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, jeweils mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. 3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 213</b></p>	
	<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Hindernishürde mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,96 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 214</b></p>
	<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Hindernishürde mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 5,00 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 215</b></p>

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Transportwagen für Hindernishürden ..... Seite 216

#### Sonderzubehör

Ersatzbalken, 3,96 m Länge, für den 3000 Meter Lauf ..... Seite 217

Ersatzbalken, 5,00 m Länge, für den 3000 Meter Lauf ..... Seite 218

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>4 Hindernishürden mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      4 Hindernishürden – jeweils mit WA (IAAF)-Zertifikat – für den 3000 Meter Lauf. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. 3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Hindernishürden für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• 3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m.</li> <li>• Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität.</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03WK1037</b></p>	<p align="center">___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hindernishürde, 3,96 m Länge, mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,96 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• Hindernis mit einer Länge von 3,96 m.</li> <li>• Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität.</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000137</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hindernishürde, 5,00 m Länge, mit Querrohr für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 5,00 m. Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität. Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• Hindernis mit einer Länge von 5,00 m.</li> <li>• Vollverschweißter Unterbau aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm) mit zusätzlichem Quersteg für besondere Stabilität.</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001375</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hindernishürde:  <b>Transportwagen für 4 Hindernishürden</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Transportwagen für 4 Hindernishürden. Komplett verschweißter Grundrahmen aus Aluminiumprofilen. Ladefläche aus Aluminiumbordwandprofilen.                      Länge: 4,50 m, Breite: 1,70 m, Ladehöhe ca. 0,25 m.                      Zugdeichsel für Traktorenankoppelung vorgerichtet.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transportwagen für 4 Hindernishürden.</li> <li>• Komplett verschweißter Grundrahmen aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Ladefläche aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Länge: 4,50 m.</li> <li>• Breite: 1,70 m.</li> <li>• Ladehöhe ca. 0,25 m.</li> <li>• Zugdeichsel für Traktorenankoppelung vorgerichtet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001372</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zur Hindernishürde:  <b>Ersatzbalken, 3,96 m Länge, für den 3000 Meter Lauf</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf. Länge von 3,96 m. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf.</li> <li>• Länge von 3,96 m.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0300E137</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zur Hindernishürde:  <b>Ersatzbalken, 5,00 m Länge, für den 3000 Meter Lauf</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf. Länge von 5,00 m. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf.</li> <li>• Länge von 5,00 m.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 030E1375</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**3.3.2 Hindernishürden ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf**

<b>Hindernishürden ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                  4 Hindernishürden ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, nach IWR gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. 3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 220</b></p>	

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>Alternativ (o. Abb.):</b><br/>                 Hindernishürde ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, nach IWR gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,96 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 221</b></p> | <p><b>Alternativ (o. Abb.):</b><br/>                 Hindernishürde ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, nach IWR gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 5,00 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert. <b>Seite 222</b></p> |
|---|---|

**Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

**Notwendiges Zubehör**

Transportwagen für Hindernishürden ..... Seite 223

**Sonderzubehör**

Ersatzbalken, 3,96 m Länge, für den 3000 Meter Lauf ..... Seite 224

Ersatzbalken, 5,00 m Länge, für den 3000 Meter Lauf ..... Seite 225

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>4 Hindernishürden ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      4 Hindernishürden für den 3000 Meter Lauf, nach WA (IAAF) gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.                      3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm). Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Hindernishürden für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• 3 Hindernisse 3,96 m und 1 Hindernis 5,00 m.</li> <li>• Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm).</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03WK1371</b></p>	<p align="center">___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hindernishürde, 3,96 m Länge, ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, nach WA (IAAF) gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,96 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm). Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• Hindernis mit einer Länge von 3,96 m.</li> <li>• Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm).</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001371</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hindernishürde, 5,00 m Länge, ohne Querrohr für den 3000 Meter Lauf, gefertigt nach DIN 79006-3</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, nach WA (IAAF) gefertigt. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 5,00 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• Hindernis mit einer Länge von 5,00 m.</li> <li>• Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm, Standprofile Ø 80 x 5 mm).</li> <li>• Höhenverstellung (0,914 m / 0,838 m / 0,762 m) über Gleitbuchsen.</li> <li>• Stahlgewichte in den Standfüßen eingeschweißt.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03013751</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hindernishürde:  <b>Transportwagen für 4 Hindernishürden</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Transportwagen für 4 Hindernishürden. Komplett verschweißter Grundrahmen aus Aluminiumprofilen. Ladefläche aus Aluminiumbordwandprofilen.                      Länge: 4,50 m, Breite: 1,70 m, Ladehöhe ca. 0,25 m.                      Zugdeichsel für Traktorenankoppelung vorgerichtet.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transportwagen für 4 Hindernishürden.</li> <li>• Komplett verschweißter Grundrahmen aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Ladefläche aus Aluminiumbordwandprofilen.</li> <li>• Länge: 4,50 m.</li> <li>• Breite: 1,70 m.</li> <li>• Ladehöhe: ca. 0,25 m.</li> <li>• Zugdeichsel für Traktorenankoppelung vorgerichtet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001372</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zur Hindernishürde:  <b>Ersatzbalken, 3,96 m Länge, für den 3000 Meter Lauf</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf. Länge von 3,96 m. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf.</li> <li>• Länge von 3,96 m.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0300E137</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zur Hindernishürde:  <b>Ersatzbalken, 5,00 m Länge, für den 3000 Meter Lauf</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf. Länge von 5,00 m. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzbalken für Hindernishürde für den 3000 Meter Lauf.</li> <li>• Länge von 5,00 m.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 030E1375</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 3.4 Wassergrabenhindernis und Wassergraben

#### 3.4.1 Wassergrabenhindernis

<b>Wassergrabenhindernis</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Wassergrabenhindernis mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,66 m. Vollverschweißte FüÙe aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.  <b>Seite 227</b></p>	

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Bodenhülsen ..... Seite 228

#### Sonderzubehör

Ersatzbalken, 3,66 m für Wassergrabenhindernis ..... Seite 230

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wassergrabenhindernis mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Wassergrabenhindernis mit WA (IAAF)-Zertifikat. Verstellbare Höhen für Frauen und Männer. Hindernis mit einer Länge von 3,66 m. Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm). Höhenverstellung über Gleitbuchsen. Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wassergrabenhindernis mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Verstellbare Höhen für Frauen und Männer.</li> <li>• Hindernis mit einer Länge von 3,66 m.</li> <li>• Vollverschweißte Füße aus Aluminium (Trägerprofile Ø 60 x 6 mm).</li> <li>• Höhenverstellung über Gleitbuchsen.</li> <li>• Hindernisbalken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000138</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Wassergrabenhindernis:  <b>Bodenhülse, Typ Spezial, für Wassergrabenhindernis</b>                      mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 2 Stück Bodenhülsen je Wassergrabenhindernis erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2004</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse, Typ Spezial, für Wassergrabenhindernis, in Neigung und Höhe verstellbar</b> mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer. Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 2 Stück Bodenhülsen je Wassergrabenhindernis erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SH2HN7</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse, Typ Standard, für Wassergrabenhindernis</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium.</li> <li>• Loser Abschlussdeckel aus Aluminium.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 2 Stück Bodenhülsen je Wassergrabenhindernis erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00H02002</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Wassergrabenhindernis:  <b>Ersatzbalken, 3,66 m Länge, für Wassergrabenhindernis</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Ersatzbalken für Wassergrabenhindernis.                      Länge 3,66 m. Balken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich. Balken schwarz-weiß lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzbalken für Wassergrabenhindernis.</li> <li>• Länge 3,66 m.</li> <li>• Balken aus wetterfesten Tanne/Fichten-Bohlen in Leimbinderbauweise, dadurch kein Verziehen der Balken möglich.</li> <li>• Balken schwarz-weiß lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0300E138</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 3.4.2 Wassergraben



#### **Kurzerklärung:**

3-teiliger Wassergrabenbausatz aus stabilen Aluminiumbordwandprofilen, bestehend aus zwei Seitenteilen und einem Stirnteil. Spezial Bodenhülsen (mit Deckelkammer) für das Wassergrabenhindernis sind an der Stirnseite angeschweißt. Aluminiumprofile werkseitig versiegelt. Oberes Abschlussprofil. Markierungsschienen zur Orientierung bei der Integration der Wassergrabenschräge. Wassergrabenmaße: 3,66 x 3,66 m. **Seite 232**

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### **Notwendiges Zubehör**

Versorgungsschacht für Wassergraben.....	Seite 233
Wassergrabenabdeckung.....	Seite 234
Doppelböcke aus Aluminium als Unterbau für Wassergraben .....	Seite 235

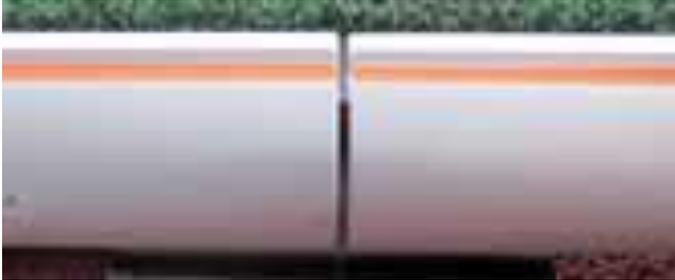
Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Wassergrabenbausatz aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      3-teiliger Wassergrabenbausatz aus stabilen Aluminiumbordwandprofilen, bestehend aus zwei Seitenteilen und einem Stirnteil. Spezial Bodenhülsen (mit Deckelkammer) für das Wassergrabenhindernis sind an der Stirnseite angeschweißt. Aluminiumprofile werkseitig versiegelt. Oberes Abschlussprofil. Markierungsschienen zur Orientierung bei der Integration der Wassergrabenschräge. Inkl. Einbauprofilen und Führungsschienen für den Kunststoffeinbau. Wassergrabenmaße: 3,66 x 3,66 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3-teiliger Wassergrabenbausatz aus stabilen Aluminiumbordwandprofilen, bestehend aus zwei Seitenteilen und einem Stirnteil.</li> <li>• Spezial Bodenhülsen (mit Deckelkammer) für das Wassergrabenhindernis sind an der Stirnseite angeschweißt.</li> <li>• Aluminiumprofile werkseitig versiegelt.</li> <li>• Oberes Abschlussprofil.</li> <li>• Markierungsschienen zur Orientierung bei der Integration der Wassergrabenschräge.</li> <li>• Inkl. Einbauprofilen und Führungsschienen für den Kunststoffeinbau.</li> <li>• Wassergrabenmaße: 3,66 x 3,66 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001501</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Wassergraben:  <b>Versorgungsschacht für Wassergraben</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Versorgungsschacht zum Wassergrabenbausatz aus Aluminium. Aluminiumkonstruktion 80 x 80 x 80 cm. Abschlussdeckel bauseitig beschichtbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Versorgungsschacht zum Wassergrabenbausatz aus Aluminium.</li> <li>• Aluminiumkonstruktion 80 x 80 x 80 cm.</li> <li>• Abschlussdeckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001502</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Wassergraben:  <b>Wassergrabenabdeckung aus Aluminiumprofilen für bauseitige Beschichtung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Wassergrabenabdeckung aus schweren Aluminiumprofilen. Mit Nut und Feder zusammensteckbar. Profilbreiten 340 mm, Materialstärke 45 mm. Profil zum Auslauf hin schräg angepasst. Profile mit Vertiefung für bauseitige Kunststoffbeschichtung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wassergrabenabdeckung aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Mit Nut und Feder zusammensteckbar.</li> <li>• Profilbreiten: 340 mm, Materialstärke: 45 mm.</li> <li>• Profil zum Auslauf hin schräg angepasst.</li> <li>• Profile mit Vertiefung für bauseitige Kunststoffbeschichtung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001401</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Wassergrabenabdeckung aus Aluminiumprofilen, mit glatter Oberfläche</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Wassergrabenabdeckung aus schweren Aluminiumprofilen. Mit Nut und Feder zusammensteckbar. Profilbreiten 340 mm, Materialstärke 45 mm. Profil zum Auslauf hin schräg angepasst. Profile mit glatter, rutschfester Oberfläche.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wassergrabenabdeckung aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Mit Nut und Feder zusammensteckbar.</li> <li>• Profilbreiten: 340 mm, Materialstärke: 45 mm.</li> <li>• Profil zum Auslauf hin schräg angepasst.</li> <li>• Profile mit glatter, rutschfester Oberfläche.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000140</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Wassergraben:  <b>Verstellbare und herausnehmbare Doppelböcke aus Aluminium</b>                      Unterbau für Wassergrabenabdeckungen</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      In Höhe und Länge regulierbare Doppelböcke aus Aluminium als Unterbau für Wassergrabenabdeckungen. Die Doppelböcke müssen so stabil sein, dass leichte Fahrzeuge usw. über die Grubenabdeckung fahren können. Mindestens 2 Stück erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In Höhe und Länge regulierbare Doppelböcke aus Aluminium als Unterbau für Wassergrabenabdeckungen.</li> <li>• Die Doppelböcke müssen so stabil sein, dass leichte Fahrzeuge usw. über die Grubenabdeckung fahren können.</li> <li>• Mindestens 2 Stück erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000139</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 3.5 Laufbahnbegrenzungen

<b>Laufbahnbegrenzungen</b>	
Typ A	
	
Typ B	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ A aus Aluminium. Aluminium pressblank, mobile Ausführung, Oberteil Kanten gerundet (Radius 3 cm) mit verstellbaren Arretierungsclipsen für Schlitzrinnen oder Arretierungsclipsen zur Verankerung auf Muldenrinnen oder anderem Unterbau. Verbindung der Zargen durch eingepresste Längsarretierungen zur nächsten Zarge. Trägerprofile aus Alu-Winkel, Wasserdurchlass ca. 2 cm hoch. Baubreite ca. 6 cm, Bauhöhe ca. 5 cm, Länge 3 m. Auf Anfrage ist diese Zarge auch eloxiert oder pulverbeschichtet bzw. mit Beschriftung erhältlich!. <b>Seite 237</b></p>	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Länge/ Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm. Standard-Set bestehend aus 170 m geraden und 230 m gebogenen Aluminiumzargen. Der Radius beträgt 36,5 m im Standard. Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen. <b>Seite 238</b></p>	

### Notwendiges Zubehör

#### Notwendiges Zubehör

Laufbahnbegrenzung, gerade Stücke Typ A.....	Seite 239
Laufbahnbegrenzung, gebogene Stücke Typ A.....	Seite 240
Laufbahnbegrenzung, gerade Stücke Typ B.....	Seite 241
Laufbahnbegrenzung, gebogene Stücke Typ B.....	Seite 242

#### Sonderzubehör

Überfahrrampe .....	Seite 243
---------------------	-----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Laufbahnbegrenzung Typ A, Standard-Set</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aluminium pressblank, mobile Ausführung, Oberteil Kanten gerundet (Radius 3 cm) mit verstellbaren Arretierungsglaschen für Schlitzrinnen oder Arretierungsglaschen zur Verankerung auf Muldenrinnen oder anderem Unterbau. Verbindung der Zargen durch eingepresste Längsarretierungen zur nächsten Zarge. Trägerprofile aus Alu-Winkel, Wasserdurchlass ca. 2 cm hoch. Baubreite ca. 6 cm, Bauhöhe ca. 5 cm, Länge 3 m. Auf Anfrage ist diese Zarge auch eloxiert oder pulverbeschichtet bzw. mit Beschriftung erhältlich!</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ A aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Aluminium pressblank, mobile Ausführung.</li> <li>• Oberteil Kanten gerundet (Radius 3 cm) mit verstellbaren Arretierungsglaschen für Schlitzrinnen oder Arretierungsglaschen zur Verankerung auf Muldenrinnen oder anderem Unterbau.</li> <li>• Verbindung der Zargen durch eingepresste Längsarretierungen zur nächsten Zarge.</li> <li>• Trägerprofile aus Alu-Winkel, Wasserdurchlass ca. 2 cm hoch. Baubreite ca. 6 cm, Bauhöhe ca. 5 cm, Länge 3 m.</li> <li>• Auf Anfrage ist diese Zarge auch eloxiert oder pulverbeschichtet bzw. mit Beschriftung erhältlich!</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0341303</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Laufbahnbegrenzung Typ B, Standard-Set, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Länge/ Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm. Standard-Set bestehend aus 170 m geraden und 230 m gebogenen Aluminiumzargen. Der Radius beträgt 36,5 m im Standard. Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Länge/ Stück: 5 m.</li> <li>• Breite: 60 mm.</li> <li>• Höhe: 50 mm.</li> <li>• Standard-Set bestehend aus 170 m geraden und 230 m gebogenen Aluminiumzargen.</li> <li>• Der Radius beträgt 36,5 m im Standard.</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03004050</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Laufbahnbegrenzung:  <b>Laufbahnbegrenzung Typ A, gerade Stücke, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufbahnbegrenzung aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Gerade Abgrenzungsstücke.                      Länge/Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm.                      Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ A aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Gerade Abgrenzungsstücke.</li> <li>• Länge/Stück: 5 m.</li> <li>• Breite: 60 mm.</li> <li>• Höhe: 50 mm.</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0341313</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Laufbahnbegrenzung:  <b>Laufbahnbegrenzung Typ A, gebogene Stücke, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ A aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Gebogene Abgrenzungsstücke.                      Länge/Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm.                      Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen. Der Radius beträgt 36,5 m im Standard.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ A aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Gebogene Abgrenzungsstücke.</li> <li>• Länge/Stück: 5 m.</li> <li>• Breite: 60 mm.</li> <li>• Höhe: 50 mm.</li> <li>• Der Radius beträgt 36,5 m im Standard.</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0341323</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Laufbahnbegrenzung:  <b>Laufbahnbegrenzung Typ B, gerade Stücke, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Gerade Abgrenzungsstücke.                      Länge/Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm.                      Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Gerade Abgrenzungsstücke.</li> <li>• Länge/Stück: 5 m.</li> <li>• Breite: 60 mm.</li> <li>• Höhe: 50 mm.</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03004020</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Laufbahnbegrenzung:  <b>Laufbahnbegrenzung Typ B, gebogene Stücke, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Gebogene Abgrenzungsstücke.                      Länge/Stück: 5 m, Breite: 60 mm, Höhe: 50 mm.                      Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen. Der Radius beträgt 36,5 m im Standard.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnbegrenzung Typ B aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Gebogene Abgrenzungsstücke.</li> <li>• Länge/Stück: 5 m.</li> <li>• Breite: 60 mm.</li> <li>• Höhe: 50 mm.</li> <li>• Der Radius beträgt 36,5 m im Standard.</li> <li>• Die Lieferung enthält Halterungen, Schrauben und Verankerungen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03004010</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zur Laufbahnbegrenzung:  <b>Überfahrrampe aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Überfahrrampe aus Aluminium. Größe entsprechend der Laufbahnbegrenzung. Stärke des Materials: 8 mm. Unterstützungspunkte aus Aluquadratprofil (50 x 50 x 3 mm).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überfahrrampe aus Aluminium.</li> <li>• Größe entsprechend der Laufbahnbegrenzung.</li> <li>• Stärke des Materials: 8 mm.</li> <li>• Unterstützungspunkte aus Aluquadratprofil (50 x 50 x 3 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0300R410</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 3.6 Barriere und Tribünen

<b>Barrieren System</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Barrieren-System aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium. Die Aluminiumrohre (Handlauf und Standpfosten) haben einen Durchmesser von 60 x 2,5 mm. Der Handlauf ist im Standard 2,5 Meter lang, so dass alle 2,5 Meter ein Pfosten gesetzt werden muss. Die Standpfosten haben eine Länge von 1,5 Meter, so dass der Handlauf nach Einbau auf einer Höhe von 1,1 Meter liegt. Im Preis je laufenden Meter enthalten sind Standpfosten, Handlauf, T-Verbinder sowie 3 Blindnieten je Pfosten. <b>Seite 245</b></p>	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Flexibel einsetzbare Zuschauertribüne aus Aluminium mit drei Sitzebenen. Standardmaße der Tribüne: Länge: 3,00 m, Höhe: 0,83 m, Tiefe: 1,80 m. Insbesondere für kleine Vereine oder Nebenplätze geeignet, auf denen keine Tribünen vorhanden bzw. vorgesehen sind. Platz für bis zu 18 Personen (6 Personen je Ebene). Die unterschiedlichen Sitzhöhen garantieren zudem eine gute Sicht auf das Spielgeschehen. Die Sitz sowie die Trittplächen bestehen aus Aluminiumspezialprofil, sind zusätzlich eloxiert und rutschhemmend gefertigt. <b>Seite 251</b></p>	

### Notwendiges Zubehör

#### Sonderzubehör

90° Bögen .....	Seite 247
Einschubrohr .....	Seite 247
Kombigelenk .....	Seite 248
Endkappen .....	Seite 248
T-Verbinder als Ersatzteil .....	Seite 248
Barrieren-Werbebandenhalter-System .....	Seite 249

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Barrieren-System aus eloxiertem Aluminium mit außenliegenden T-Verbindern. Gerade Ausführung.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Barrieren-System aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium. Die Aluminiumrohre (Handlauf und Standpfosten) haben einen Durchmesser von 60 x 2,5 mm. Der Handlauf ist im Standard 2,5 Meter lang, so dass alle 2,5 Meter ein Pfosten gesetzt werden muss. Die Standpfosten haben eine Länge von 1,5 Meter, so dass der Handlauf nach Einbau auf einer Höhe von 1,1 Meter liegt. Im Preis je laufenden Meter enthalten sind Standpfosten, Handlauf, T-Verbinder sowie 3 Blindnieten je Pfosten. Benötigte laufende Meter: _____ Meter. Gerade Ausführung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barrieren-System aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium.</li> <li>• Aluminiumrohre (Handlauf und Standpfosten) mit einem Durchmesser von 60 x 2,5 mm.</li> <li>• Handlauf im Standard 2,5 Meter lang, so dass alle 2,5 Meter ein Pfosten gesetzt werden muss.</li> <li>• Standpfosten mit einer Länge von 1,5 Meter, so dass der Handlauf nach Einbau auf einer Höhe von 1,1 Meter liegt.</li> <li>• Im Preis je laufenden Meter enthalten sind Standpfosten, Handlauf, T-Verbinder sowie 3 Blindnieten je Pfosten.</li> <li>• Gerade Ausführung.</li> <li>• Benötigte laufende Meter: _____ Meter.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03008000</b></p>	<p>_____ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Barrieren-System aus eloxiertem Aluminium mit außenliegenden T-Verbindern – gebogene Ausführung.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Barrieren-System aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium. Gebogene Ausführung (Radius angeben). Die Aluminiumrohre (Handlauf und Standpfosten) haben einen Durchmesser von 60 x 2,5 mm. Der Handlauf ist im Standard 2,5 Meter lang, so dass alle 2,5 Meter ein Pfosten gesetzt werden muss. Die Standpfosten haben eine Länge von 1,5 Meter, so dass der Handlauf nach Einbau auf einer Höhe von 1,1 Meter liegt. Im Preis je laufenden Meter enthalten sind Standpfosten, Handlauf, T-Verbinder sowie 3 Blindnieten je Pfosten. Benötigte laufende Meter: ____ Meter.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barrieren-System aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium.</li> <li>• Gebogene Ausführung (Radius angeben)</li> <li>• Aluminiumrohre (Handlauf und Standpfosten) mit einem Durchmesser von 60 x 2,5 mm.</li> <li>• Handlauf im Standard 2,5 Meter lang, so dass alle 2,5 Meter ein Pfosten gesetzt werden muss.</li> <li>• Standpfosten mit einer Länge von 1,5 Meter, so dass der Handlauf nach Einbau auf einer Höhe von 1,1 Meter liegt.</li> <li>• Im Preis je laufenden Meter enthalten sind Standpfosten, Handlauf, T-Verbinder sowie 3 Blindnieten je Pfosten.</li> <li>• Benötigte laufende Meter: ____ Meter.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03008BO0</b></p>	<p align="center">____ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	Zubehör zum Barrieren-System: <b>90° Bogen</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> 90° Bogen aus Aluminiumguß <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 90° Bogen aus Aluminiumguß</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03008001</b>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	Zubehör zum Barrieren-System: <b>Einschubrohre</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> Einschurohr aus hochwertigen, eloxierten Aluminiumrundrohr (Ø 45 x 5 mm), Länge 3 m. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einschurohr aus hochwertigen, eloxierten Aluminiumrundrohr (Ø 45 x 5 mm).</li> <li>• Länge 3 mm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03008002</b>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	Zubehör zum Barrieren-System: <b>Kombigelenke</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> Kombigelenk aus Aluminiumguß. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kombigelenk aus Aluminiumguß.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03008003</b>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	Zubehör zum Barrieren-System: <b>Endkappen</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> Endkappe aus aus Aluminiumguß. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Endkappe aus aus Aluminiumguß.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03008004</b>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	Sonderzubehör zum Barrieren-System: <b>T-Verbinder als Ersatzteil</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> T-Verbinder aus aus Aluminiumguß. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• T-Verbinder aus aus Aluminiumguß.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03008005</b>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Barrieren-System:  <b>Barrieren-Werbebandenhalter-System aus eloxiertem Aluminium.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Barrieren-Werbebandenhalter-System aus eloxiertem Aluminium. Das System besteht aus zwei unterschiedlich hohen Aluminiumschienen, in die die Werbebande eingeschoben wird. Die 40 mm Schiene wird unten, die 55 mm Schiene oben an den aufrechten Barrierepfosten befestigt. Durch Hochschieben der Banden in die obere Schiene (55 mm hoch) kann die Werbebande auch nach Montage der Schienen einfach und schnell ausgetauscht werden. Gummidichtungen an den Öffnungen der Schienen sorgen für einen strammen Sitz der Banden und verhindern zudem das Verschmutzen der Schienen. Benötigte laufende Meter: ____ Meter.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barrieren-Werbebandenhalter-System aus eloxiertem Aluminium.</li> <li>• System bestehend aus zwei unterschiedlich hohen Aluminiumschienen, in die die Werbebande eingeschoben wird.</li> <li>• Die 40 mm Schiene wird unten, die 55 mm Schiene oben an den aufrechten Barrierepfosten befestigt.</li> <li>• Durch Hochschieben der Banden in die obere Schiene (55 mm hoch) kann die Werbebande auch nach Montage der Schienen einfach und schnell ausgetauscht werden.</li> <li>• Gummidichtungen an den Öffnungen der Schienen sorgen für einen strammen Sitz der Banden und verhindern zudem das Verschmutzen der Schienen.</li> <li>• Benötigte laufende Meter: ____ Meter.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 12WH3454</b></p>	<p>____ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Barrieren-System:  <b>Befestigungsschellen für Werbebandenhalterung.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Befestigungsschellen für Werbebandenhalterung.                      Pro Standpfosten 2 Stück erforderlich. Anzahl der Pfosten: ____ Meter.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigungsschellen für Werbebandenhalterung.</li> <li>• Pro Standpfosten 2 Stück erforderlich.</li> <li>• Anzahl der Pfosten: ____ Meter.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 12BS3454</b></p>	<p>____ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Flexibel einsetzbare Zuschauertribüne, TÜV-geprüft</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Flexibel einsetzbare Zuschauertribüne aus Aluminium mit drei Sitzebenen. Standardmaße der Tribüne: Länge: 3,00 m, Höhe: 0,83 m, Tiefe: 1,80 m. Insbesondere für kleine Vereine oder Nebenplätze geeignet, auf denen keine Tribünen vorhanden bzw. vorgesehen sind. Platz für bis zu 18 Personen (6 Personen je Ebene). Die unterschiedlichen Sitzhöhen garantieren zudem eine gute Sicht auf das Spielgeschehen. Die Sitz sowie die Trittflächen bestehen aus Aluminiumspezialprofil, sind zusätzlich eloxiert und rutschhemmend gefertigt. TÜV geprüft.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexibel einsetzbare Zuschauertribüne aus Aluminium mit drei Sitzebenen.</li> <li>• Standardmaße der Tribüne: Länge: 3,00 m, Höhe: 0,83 m, Tiefe: 1,80 m.</li> <li>• Insbesondere für kleine Vereine oder Nebenplätze geeignet, auf denen keine Tribünen vorhanden bzw. vorgesehen sind.</li> <li>• Platz für bis zu 18 Personen (6 Personen je Ebene).</li> <li>• Die unterschiedlichen Sitzhöhen garantieren zudem eine gute Sicht auf das Spielgeschehen.</li> <li>• Die Sitz sowie die Trittflächen bestehen aus Aluminiumspezialprofil, sind zusätzlich eloxiert und rutschhemmend gefertigt.</li> <li>• TÜV geprüft.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 06SAM260</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 3.7 Diverses Zubehör für Leichtathletik



#### Zubehör

Zubehör „Laufwettbewerbe“ .....	Seite 253
Steinstoßen .....	Seite 269
Zubehör „Messen und Markieren“ .....	Seite 270
Podeste .....	Seite 280
Sonstiges Zubehör .....	Seite 281
Gerätesafes .....	Seite 287

**Zubehör für Laufwettbewerbe**

<u>Pos.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Laufbahnabspernung.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Laufbahnabspernung für die 1. und 2. Laufbahn aus Aluminiumprofilen gefertigt. Die Absperrung ist aus Aluminiumrundrohren 60 mm mit einer Wandungsstärke von 6 mm gefertigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufbahnabspernung für die 1. und 2. Laufbahn</li> <li>• Komplett aus Aluminiumrundrohren gefertigt.</li> <li>• Durchmesser der Rohre 60 mm, Wandungsstärke 6 mm.</li> <li>• Mit Einstellstift für die Positionierung in der Bodenhülse.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0300AB01</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Laufbahnabspernung:</p> <p><b>Bodenhülse</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung: Bodenhülse, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülsen aus Stahl für die Laufbahnabspernung (Profildurchmesser der Barriere 60 mm). Einkerbungen für die Einstellung der Absperrung sind in die Hülse eingefräst.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Stahl.</li> <li>• Bodenhülse incl. Einkerbung für die Einstellung der Laufbahnabspernung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03ST2002</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Startschiene, Modell New Olympia, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Startblock „Modell New Olympia“. Blöcke und Schiene aus Aluguss. Schiene mit Tragegriff. Blöcke extrabreit mit Belag aus PU-Kautschuk-Verbund. Anstellwinkel und Anschlag der Startblöcke verstellbar. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Startschiene „Modell New Olympia“.</li> <li>• Blöcke und Schiene aus Aluguss.</li> <li>• Schienen mit Tragegriffen.</li> <li>• Blöcke extrabreit mit Belag aus PU-Kautschuk-Verbund.</li> <li>• Anstellwinkel und Anschlag der Startblöcke verstellbar.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03011075</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Startschiene:  <b>Startschienenwagen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Startschienenwagen für 8 Startblöcke, der zugleich als Regal zur Winterlagerung eingesetzt werden kann. Geschweißter Rahmen aus Stahlrohr und Profilstahl. Plattform aus Holzwerkstoffplatten. 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Vollgummibereifung und rollengelagerten Radnarben. Ladehöhe: 27,5 cm. Ladefläche: 120 x 80 cm. Aluminiumtragegestell für Startblöcke zum Abnehmen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Startschienenwagen für 8 Startblöcke, der zugleich als Regal zur Winterlagerung eingesetzt werden kann.</li> <li>• Geschweißter Rahmen aus Stahlrohr und Profilstahl.</li> <li>• Plattform aus Holzwerkstoffplatten.</li> <li>• 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Vollgummibereifung und rollengelagerten Radnarben.</li> <li>• Ladehöhe: 27,5 cm.</li> <li>• Ladefläche: 120 x 80 cm.</li> <li>• Aluminiumtragegestell für Startschienen zum Abnehmen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03W10075</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                        GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Startkasten aus GFK mit Fehlstartanzeige</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Startkasten aus GFK, mit Fehlstartanzeige. Allseitig mit Zahlen beschriftet.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Startkasten aus GFK.</li> <li>• Mit Fehlstartanzeige.</li> <li>• Allseitig mit Zahlen beschriftet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001073</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Starterpodest</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Starterpodest. Größe 60 x 60 x 40 cm. Grundgestell aus Aluminium, Trittfläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Starterpodest.</li> <li>• Größe 60 x 60 x 40 cm.</li> <li>• Grundgestell aus Aluminium.</li> <li>• Trittfläche aus einer 18 mm starken, braunen Multiplexplatte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001076</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Starterpodest Exklusiv</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Exklusives Starterpodest, komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt. Das Podest ist über 2 Polyamidräder einfach und bequem zu verstellen. Größe 60 x 60 x 40 cm. Das Podest ist von hinten zu begehen. Podest incl. Ablage und Mikrofonhalterung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Starterpodest komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Das Podest ist mit 2 Polyamidrädern, 200 mm im Durchmesser für den einfachen Transport ausgestattet.</li> <li>• Podest von hinten zu begehen.</li> <li>• Podest incl. Ablage und Mikrofonhalterung.</li> <li>• Podest mit Aluminiumblechverkleidung, die für Werbung genutzt werden kann.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010761</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	--	-----------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Startklappe</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Startklappe mit großer Sichtfläche aus splitterfreiem Polystyrol. Klappe aus mehrfach verleimter Multiplex-Platte. Sehr gute Schallwirkung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Startklappe mit großer Sichtfläche aus splitterfreiem Polystyrol.</li> <li>• Klappe aus mehrfach verleimter Multiplex-Platte. Sehr gute Schallwirkung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03SK1000</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Handmegaphon mit Sirensignal</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Handmegaphon mit Sirensignal. Mit bündelungsstarkem Schalltrichter aus schlag- und kratzfestem ABS-Kunststoff. Mit Pistolengriff und Trageriemen. Sprechaste und Lautstärkeregler mit einer Hand bedienbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Handmegaphon mit Sirensignal.</li> <li>• Mit bündelungsstarkem Schalltrichter aus schlag- und kratzfestem ABS-Kunststoff.</li> <li>• Mit Pistolengriff und Trageriemen.</li> <li>• Sprechaste und Lautstärkeregler mit einer Hand bedienbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000300</b></p>	___ Satz	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Staffelstäbe aus Aluminium „Junior“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Staffelstäbe aus Aluminium „Junior“. Federleicht, 30 cm lang, Ø 30 mm. Set mit jeweils 8 Farben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Staffelstäbe aus Aluminium „Junior“.</li> <li>• Federleicht, 30 cm lang.</li> <li>• Ø 30 mm.</li> <li>• Set mit jeweils 8 Farben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03ST3030</b></p>	___ Satz	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Staffelstäbe aus Aluminium „Senior“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Staffelstäbe aus Aluminium „Senior“. Federleicht, 30 cm lang, Ø 38 mm. Set mit jeweils 8 Farben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Staffelstäbe aus Aluminium „Senior“.</li> <li>• Federleicht, 30 cm lang.</li> <li>• Ø 38 mm.</li> <li>• Set mit jeweils 8 Farben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03ST3038</b></p>	___ Satz	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Zielrichtertreppe, 6 Personen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Zielrichtertreppe aus Aluminiumprofilen gefertigt. Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten. Die 6 Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind. 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe. Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielrichtertreppe aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten.</li> <li>• Die 6 Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind.</li> <li>• 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe.</li> <li>• Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010116</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<p><i>Alternativ:</i>     <b>Zielrichtertreppen, 8 Personen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>  Zielrichtertreppe aus Aluminiumprofilen gefertigt. Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten. Die 8 Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind. Das Geländer ist zum Anschrauben, damit die Treppe Platz sparend eingelagert werden kann. 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe. Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielrichtertreppe     aus     Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten.</li> <li>• Die 8 Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind.</li> <li>• Das Geländer ist zum Anschrauben, damit die Treppe Platz sparend eingelagert werden kann.</li> <li>• 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe.</li> <li>• Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>  Schäper Sportgerätebau GmbH  Nottulner Landweg 107  48161 Münster  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010118</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP  .....</p> <p>GP  .....</p>
--	---------------------------------	---

<p><i>Alternativ:</i>    <b>Zielrichtertreppen, 12 Personen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Zielrichtertreppe aus Aluminiumprofilen gefertigt. Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten. Die 6 breiten Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind. Das Geländer ist zum Anschrauben, damit die Treppe Platz sparend eingelagert werden kann. 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe. Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielrichtertreppe aus Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Rahmenkonstruktion des Grundgestells aus Aluminiumvierkantprofilen 50 x 50 x 3 mm mit stark abgerundeten Kanten.</li> <li>• Die 6 breiten Trittstufen bestehen aus Aluminiumbordwandprofilen, die rundum durch ein Abschlussprofil eingelassen sind.</li> <li>• Das Geländer ist zum Anschrauben, damit die Treppe Platz sparend eingelagert werden kann.</li> <li>• 2 Stück Räder mit einem Durchmesser von 400 mm ermöglichen ein leichtes Bewegen der Treppe.</li> <li>• Die Achsen der Räder sind in das Grundgestell eingelassen und rundum verschweißt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03101112</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....                        GP                  .....</p>
--	---------------------------------	---

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör für Zielrichtertreppen:  <b>Sitzschalen für Zielrichtertreppen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Sitzschalen für Zielrichtertreppen aus Polyamid für Innen- und Außenbereich. Schwer entflammbar, schlagzäh bis - 40° C. Für Zielrichtertreppen wird entsprechend der Personen eine Anzahl von Sitzschalen benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sitzschalen für Zielrichtertreppen aus Polyamid für Innen- und Außenbereich.</li> <li>• Schwer entflammbar.</li> <li>• Schlagzäh bis -40° C.</li> <li>• Für Zielrichtertreppen wird entsprechend der Personen eine Anzahl von Sitzschalen benötigt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03S10116</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Zielfosten für Hülsen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zielfosten aus Aluminium mit Klemmeinrichtung für das Zielband. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielfosten aus Aluminium.</li> <li>• Mit Klemmeinrichtung für das Zielband.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03010701</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Freistehende Zielfosten aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zielfosten aus Aluminium. Freistehend durch einen Tellerfuß. Mit Klemmeinrichtung für das Zielband.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielfosten aus Aluminium.</li> <li>• Freistehend durch einen Tellerfuß.</li> <li>• Mit Klemmeinrichtung für das Zielband.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001070</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör für Zielpfosten:  <b>Bodenhülse für Zielpfosten,                      Typ Spezial, mit Deckelkammer</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für Zielpfosten. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fest verbundener Deckel.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Hülse mit Deckelkammer.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH2004</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse für Zielpfosten, Typ Spezial, mit Deckelkammern, in Neigung und Höhe verstellbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für Zielpfosten. Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fest verbundener Deckel.</li> <li>• Die gesamte Hülse (Hülse und Deckel) ist nach dem Einbau in Höhe und Neigung verstellbar.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Hülse mit Deckelkammer.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 02SH2HN7</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenhülse für Zielpfosten, Typ Standard</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Bodenhülse aus Aluminium mit losem Abschlussdeckel für Zielpfosten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Loser Abschlussdeckel.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00H02002</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	Zubehör für Zielfosten: <b>Zielband</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> Zielband, Farbe: weiß. 10 mm breit, 100 m je Rolle. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zielband, Farbe: weiß.</li> <li>• 10 mm breit.</li> <li>• 100 m je Rolle.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03BA1071</b>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<b>Hanhart Digitalstoppuhr</b> <b>Kurzbeschreibung:</b> Hanhart-Digitalstoppuhr "PROFIL 1" mit Batterie, Funktionen: Additionzwischenzeit- u. Dualmessung. Anzeigebereich 9 Std., 59 Min. und 59,99 Sek. Mit Betriebszustandsanzeige = Anzeige der momentanen Funktion. <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hanhart-Digitalstoppuhr "PROFIL 1".</li> <li>• Mit Batterie.</li> <li>• Funktionen:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Additionzwischenzeit- u. Dualmessung.</li> <li>- Anzeigebereich 9 Std., 59 Min. und 59,99 Sek.</li> <li>- Mit Betriebszustandsanzeige = Anzeige der momentanen Funktion.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 03DI0101</b>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Mannschaftssiegerpodest</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Mannschaftssiegerpodest 200 x 46 cm. Grundgestell aus Aluminiumprofilen, Trittpläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. 3 Stück erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mannschaftssiegerpodest 200 x 46 cm.</li> <li>• Grundgestell aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Trittpläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• 3 Stück erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001077</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Rundenanzeige</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Rundenanzeige, best. aus : Aluminium Kegelfuß, Standpfosten aus Aluminium, Halterung für Zahlentableaus aus Aluminium und eine Glocke.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rundenanzeige.</li> <li>• Standfuß aus Aluminium als Kegelfuß.</li> <li>• Standpfosten aus Aluminium.</li> <li>• Halterung für Zahlentableaus aus Aluminium.</li> <li>• Ein Stück Glocke.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001072</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

**Steinstoßen**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Steinstoßbalken</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Steinstoßbalken aus Aluminiumvierkantröhr. Länge 4 m. Material : 80 x 80 x 3 mm. Lieferung inkl. 2 Stück Erdanker und Schrauben. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Steinstoßbalken aus Aluminiumvierkantröhr.</li> <li>• Länge 4 m.</li> <li>• Material : 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Lieferung inkl. 2 Stück Erdanker und Schrauben.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03004000</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**Zubehör Messen und Markieren**

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Bandmaß aus Stahl, 10 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel, 10 m. Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff. Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel.</li> <li>• 10 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00010</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Bandmaß aus Stahl, 25 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel, 25 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen oder Kapsel.</li> <li>• 25 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00025</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<p><i>Alternativ:</i>     <b>Bandmaß aus Stahl, 50 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen, 50 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen.</li> <li>• 50 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagerereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00050</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
<p><i>Alternativ:</i>     <b>Bandmaß aus Stahl, 100 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen, 100 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl-Bandmaß in Alu-Dreieckrahmen.</li> <li>• 100 m.</li> <li>• Aufrolltrommel und Griff aus schlagfestem Kunststoff.</li> <li>• Aufrollmechanismus auf Stahlachse mit Gleitlagerereffekt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03B00100</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hanhart Digitalstoppuhr</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hanhart-Digitalstoppuhr "PROFIL 1" mit Batterie, Funktionen: Additionzwischenzeit- u. Dualmessung. Anzeigebereich 9 Std., 59 Min. und 59,99 Sek. Mit Betriebszustandsanzeige = Anzeige der momentanen Funktion.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hanhart-Digitalstoppuhr "PROFIL 1"</li> <li>• Mit Batterie</li> <li>• Funktionen:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Additionzwischenzeit- u. Dualmessung.</li> <li>- Anzeigebereich 9 Std., 59 Min. und 59,99 Sek.</li> <li>- Mit Betriebszustandsanzeige = Anzeige der momentanen Funktion.</li> </ul> </li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03DI0101</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Markierkegel aus Kunststoff, gelb</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierkegel aus Kunststoff, 40 cm hoch, Farbe: gelb.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierkegel aus Kunststoff.</li> <li>• 40 cm hoch.</li> <li>• Farbe: gelb.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03MG0220</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Markierkegel aus Kunststoff, rot</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierkegel aus Kunststoff, 40 cm hoch, Farbe: rot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierkegel aus Kunststoff.</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• 40 cm hoch.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03MR0220</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>PVC-Markierkegel, weiß-rot</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> PVC-Markierkegel aus schwerem, zähelastischem Weich-PVC, rote Tagesleuchtfarben mit weißen Streifen. Höhe: 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PVC-Markierkegel aus schwerem, zähelastischem Weich-PVC.</li> <li>• Rote Tagesleuchtfarben mit weißen Streifen.</li> <li>• Höhe: 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03MRW220</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Markierkegel aus Kunststoff, rot</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierkegel aus Kunststoff, Farbe: rot. 17 cm hoch.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierkegel aus Kunststoff.</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• 17 cm hoch.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03MR0230</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Markierkegel aus Kunststoff</p> <p><b>Ziffern für Markierkegel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Selbstklebende Ziffern für Markierkegel. 10 cm hoch aus SK-Folie (lichtecht). Weiß oder schwarz.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selbstklebende Ziffern für Markierkegel.</li> <li>• 10 cm hoch aus SK-Folie (lichtecht).</li> <li>• Weiß oder schwarz.</li> <li>• Nummer: _____</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03MR0231</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Weiten-Markierkästen aus GFK, einstellige Zahl</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weiten-Markierkästen aus GFK, 3-eckig, 35 cm hoch für Kugelstoßen, Diskus-, Hammer- und Speerwurf, dreiseitig nummeriert, stapelbar. Ziffern 20 cm hoch.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weiten-Markierkästen aus GFK.</li> <li>• 3-eckig, 35 cm hoch.</li> <li>• Für Kugelstoßen, Diskus-, Hammer- und Speerwurf.</li> <li>• Dreiseitig nummeriert, stapelbar.</li> <li>• Ziffern 20 cm hoch.</li> <li>• Einstellige Nummern von ___ bis ___</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03WM5001</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Weiten-Markierkästen aus GFK, zweistellige Zahl</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Weiten-Markierkästen aus GFK, 3-eckig, 35 cm hoch für Kugelstoßen, Diskus-, Hammer- und Speerwurf, dreiseitig nummeriert, stapelbar. Ziffern 20 cm hoch.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weiten-Markierkästen aus GFK.</li> <li>• 3-eckig, 35 cm hoch.</li> <li>• Für Kugelstoßen, Diskus-, Hammer- und Speerwurf.</li> <li>• Dreiseitig nummeriert, stapelbar.</li> <li>• Ziffern 20 cm hoch.</li> <li>• Zweistellige Nummern von _____ bis _____</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03WM5002</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sektorflagge 20 x 40 cm</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sektorflagge (20 x 40 cm) zur Begrenzung des Wurfsektors. Farbe: rot.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sektorflagge (20 x 40 cm) zur Begrenzung des Wurfsektors.</li> <li>• Farbe: rot.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000055</b></p>	<p align="center">___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Markierfahne „Deutscher Rekord“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierfahne „Deutscher Rekord“. Markierfahne aus Blech, lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierfahne „Deutscher Rekord“.</li> <li>• Markierfahne aus Blech, lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03DR0050</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p><b>Markierfahne „Welt Rekord“</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierfahne „Welt Rekord“. Markierfahne aus Blech, lackiert.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierfahne „Welt Rekord“.</li> <li>• Markierfahne aus Blech, lackiert.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03WR0050</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Markierband für Sektorbegrenzung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markierband für Sektorbegrenzung aus Plastikband (65 m Rolle), 5 cm breit. Farbe: weiß.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markierband für Sektorbegrenzung aus Plastikband (65 m Rolle).</li> <li>• Breite: 5 cm.</li> <li>• Farbe: weiß.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000200</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Markierband für Sektorbegrenzung:</p> <p><b>Befestigungswinkel für Markierband</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Verzinkte Befestigungswinkel für Markierbänder. Alle drei Meter wird ein Winkel benötigt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verzinkte Befestigungswinkel für Markierbänder.</li> <li>• 1 Stück je 3 Meter Markierband.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000201</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Markiernagel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Markiernägel aus Stahl (Ø der Markierungsziffern ca. 7 cm), Gesamtlänge ca. 40 cm, Farbe: Orange (pulverbeschichtet), Satz mit Nummern von 1 bis 12.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Markiernägel aus Stahl (Ø der Markierungsziffern ca. 7 cm).</li> <li>• Gesamtlänge ca. 40 cm.</li> <li>• Farbe: Orange (pulverbeschichtet).</li> <li>• Satz mit Nummern von 1 bis 12.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000202</b></p>	___ Satz	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**Zubehör Podeste**

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Mannschaftssiegerpodest</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Mannschaftssiegerpodest 200 x 46 cm. Grundgestell aus Aluminiumprofilen, Trittpläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. 3 Stück erforderlich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mannschaftssiegerpodest 200 x 46 cm.</li> <li>• Grundgestell aus Aluminiumprofilen.</li> <li>• Trittpläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• 3 Stück erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001077</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Siegerpodest</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Siegerpodest (2 – 1 – 3). Alurahmen mit Siebdruckplatten (60 x 46 cm). Beidseitig beschriftet mit Zahlen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siegerpodest (2 – 1 – 3).</li> <li>• Alurahmen mit Siebdruckplatten (60 x 46 cm).</li> <li>• Beidseitig beschriftet mit Zahlen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001078</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

**Sonstiges Zubehör**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Gerätewaage</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Elektronische Präzisionswaage zum Wiegen von Disken, Hämmern, Speeren usw. Robustes Kunststoffgehäuse. Wiegegewicht bis 20 kg, Feinteilung 10 g.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronische Präzisionswaage zum Wiegen von Disken, Hämmern, Speeren usw.</li> <li>• Robustes Kunststoffgehäuse.</li> <li>• Wiegegewicht bis 20 kg, Feinteilung 10 g.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03GW2000</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stapelstuhl</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stapelstuhl aus wetterfestem Stahlrohr, weiß pulverbeschichtet. Sitz und Lehne aus PVC. Sitzfläche ca. 41 x 39 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stapelstuhl aus wetterfestem Stahlrohr.</li> <li>• Stahlrohr weiß pulverbeschichtet.</li> <li>• Sitz und Lehne aus PVC.</li> <li>• Sitzfläche ca. 41 x 39 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03ST1000</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichtertisch</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichtertisch als System-Klapptisch. Gestell und einklappbare Füße pulverbeschichtet. Platte melaminbeschichtet mit Kunststoffkante. Maße: 134 x 67 x 72 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichtertisch als System-Klapptisch.</li> <li>• Gestell und einklappbare Füße pulverbeschichtet.</li> <li>• Platte melaminbeschichtet mit Kunststoffkante. Maße: 134 x 67 x 72 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00KT1000</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	<p>Kampfrichterfahnen, Farbe: rot <b>Bestell Nr. 03KF5050</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Kampfrichterfahnen, Farbe: blau <b>Bestell Nr. 03KF5051</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß <b>Bestell Nr. 03KF5052</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb <b>Bestell Nr. 03KF5053</b> Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.</p>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Fahrbare Sportlerbänke aus Aluminium, zusammenklappbar</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zusammenklappbare Sportlerbänke aus einem stabilen Aluminiumgestell. Fahrbar durch 2 Bandagenräder (Ø 400 mm). Mit ausziehbarem Griff, der zugleich auch als Traktorankupplung genutzt werden kann.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenklappbare Sportlerbänke aus einem stabilen Aluminiumgestell.</li> <li>• Länge 250 cm.</li> <li>• Fahrbar durch 2 Bandagenräder mit einem Durchmesser von 400 mm.</li> <li>• Ausziehbarer Griff, der zugleich auch als Traktorankupplung genutzt werden kann.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03FSB100</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Handmegaphon mit Sirensignal</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Handmegaphon mit Sirensignal. Mit bündelungsstarkem Schalltrichter aus schlag- und kratzfestem ABS-Kunststoff. Mit Pistolengriff und Trageriemen. Sprechaste und Lautstärkeregler mit einer Hand bedienbar.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Handmegaphon mit Sirensignal.</li> <li>• Mit bündelungsstarkem Schalltrichter aus schlag- und kratzfestem ABS-Kunststoff.</li> <li>• Mit Pistolengriff und Trageriemen.</li> <li>• Sprechaste und Lautstärkeregler mit einer Hand bedienbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03000300</b></p>	<p>___ Satz</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, stationär</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, stationär, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, stationär, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00S01071</b></p>	___ Stück	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Gerätetransportwagen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Gerätetransportwagen. Luftbereift, 200 x 100 cm. Tragkraft 1,25 t. Mit Bordwänden 250 mm. Die Seiten- und die Rückwand können abgeklappt werden. Radmaß 400 x 100 mm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerätetransportwagen.</li> <li>• Luftbereift, 200 x 100 cm.</li> <li>• Tragkraft 1,25 t.</li> <li>• Mit Bordwänden 250 mm.</li> <li>• Die Seiten- und die Rückwand können abgeklappt werden.</li> <li>• Radmaß 400 x 100 mm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 03001050</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Gerätesafes</b>  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Oberteil Stahlblechschrank, wahlweise verzinkt oder in Standard RAL Farben pulverbeschichtet, Unterteil aus Aluminium-Trägerprofilen, arretierbar in einbetonierte Hülsen, mobil gebaut für die Winterlagerung in geschützten Räume.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberteil Stahlblechschrank, wahlweise verzinkt oder in Standard RAL Farben pulverbeschichtet</li> <li>• Unterteil aus Aluminium-Trägerprofilen.</li> <li>• Arretierbar in einbetonierte Hülsen, mobil gebaut für die Winterlagerung in geschützten Räume.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p> <p><b>Kugelstoßsafe: Bestell Nr.: W0208064</b>  <b>Diskussafe: Bestell Nr.: W0208054</b>  <b>Wurfhammersafe: Bestell Nr.: W0208034</b>  <b>Laufdisziplinsafe: Bestell Nr.: W0208074</b>  <b>Weitsprungsafe: Bestell Nr.: W0108084</b>  <b>Speerwurfsafe: Bestell Nr.: W0208044</b></p>	____ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Spezialhülsen für Gerätesafes,</b>  <b>Kurzbeschreibung:</b>                      Aluminium-Ovalprofil, Deckeltasche und fest angebrachte Deckel, zum Ausgießen mit Kunststoff.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Ovalprofil, Deckeltasche und fest angebrachte Deckel, zum Ausgießen mit Kunststoff.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr.: 00SH2005</b></p>	____ Stück	EP .....  GP .....

## 4. Stabhochsprung

### 4.1 Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Laufschiene

<b>Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Laufschiene</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                  Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen. Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenaufgaben auf- und abfahrbar durch Handkurbel. Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein. Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden.                  Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse. Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene. <b>Seite 289</b></p>	

**Alternativ (o. Abb.):**  
 Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und nach WA (IAAF). Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen. Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse. Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene. **Seite 290**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Laufschiene für Stabhochsprungständer .....	Seite 291
Stabhochsprunglatten .....	Seite 293
Messlatten für Stabhochsprung .....	Seite 294
Polsterung für Stabhochsprungständer und Laufschiene.....	Seite 295
Einstichkasten aus Edelstahl und Revisionsschacht.....	Seite 296
Abdeckungen für Einstichkasten .....	Seite 298

### Sonderzubehör

Fahrbarer Ablageständer.....	Seite 299
------------------------------	-----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungständer aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b> Für den Einsatz in Laufschiene</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen. Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenaufgaben auf- und abfahrbar durch Handkurbel. Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein. Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden. Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse. Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen.</li> <li>• Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenaufgaben auf- und abfahrbar durch Handkurbel.</li> <li>• Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein.</li> <li>• Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden.</li> <li>• Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m.</li> <li>• Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse. Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000028</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Einfacher Stabhochsprungständer aus Aluminium, nach WA (IAAF)</b> Für den Einsatz in Laufschiene</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und nach WA (IAAF). Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen. Höhen stufenlos per Hand einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse. Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Ständer nach IWR und nach WA (IAAF).</li> <li>• Die Ständer sind von nur einer Person aufzustellen.</li> <li>• Höhen stufenlos per Hand einstellbar von 1,60 bis 6,50 m.</li> <li>• Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Rollen aus Kunststoff und Feststellbremse.</li> <li>• Vorgerichtet für den Einsatz in Laufschiene.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000027</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Laufschiene für Stabhochsprungständer aus Aluminium, zum Einbetonieren.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Laufschiene für Stabhochsprungständer zum Einbetonieren, 2,5 m lang. Die Verstellung zur Null-Linie erfolgt über Laufwagen. Laufschiene mit einer in eine Nut eingelassene Maßskala, dadurch kein Zerkratzen bei der Verstellung. Inklusive 12 Erdanker mit Edelstahlschrauben.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laufschiene für Stabhochsprungständer zum Einbetonieren.</li> <li>• Länge: 2,5 m.</li> <li>• Verstellung zur Null-Linie über Laufwagen.</li> <li>• Maßskala der Laufschiene kratzgeschützt in eine Nut eingelassen.</li> <li>• Inklusive 12 Erdanker mit Edelstahlschrauben.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04L00282</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i> <b>Laufschiene für Stabhochsprungständer aus Aluminium, Laufschiene freistehend. 110 kg Gewicht je Schiene</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Freistehende Laufschiene für Stabhochsprungständer mit 110 kg Gewicht je Schiene, 2,5 m lang. Die Verstellung zur Null-Linie erfolgt über Laufwagen. Laufschiene mit einer in eine Nut eingelassene Maßskala, dadurch kein Zerkratzen bei der Verstellung. Angeschweißte Tragegriffe für den Transport.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Freistehende Laufschiene für Stabhochsprungständer mit 110 kg Gewicht je Schiene.</li> <li>• Länge: 2,5 m.</li> <li>• Verstellung zur Null-Linie erfolgt über Laufwagen.</li> <li>• Maßskala der Laufschiene kratzgeschützt in eine Nut eingelassen.</li> <li>• Angeschweißte Tragegriffe für den Transport.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04L00284</b></p>	<p align="center">___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>
--	---	--------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Stabhochsprunglatte aus GFK, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stabhochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,5 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabhochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,5 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000029</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einfache Stabhochsprunglatte, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einfache Stabhochsprunglatte aus Polyester, Farbe: gelb/schwarz abgesetzt. 4,5 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfache Stabhochsprunglatte aus GFK.</li> <li>• Farbe: gelb/schwarz abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,5 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Messlatte für Stabhochsprunglatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Messlatte für Stabhochsprung aus Aluminium. Zum Ausschieben von 1,5 bis 6,3 m. Mit H-Fuß für einen guten und geraden Stand bei Messungen direkt am Einstichkasten. Die Maßskala ist in eine Nut eingelassen und dadurch gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messlatte für Stabhochsprung aus Aluminium.</li> <li>• Ausschiebbar von 1,5 bis 6,3 m.</li> <li>• Mit H-Fuß für einen guten und geraden Stand bei Messungen direkt am Einstichkasten.</li> <li>• Maßskala kratzgeschützt in eine Nut eingelassen und so gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000031</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Polsterung für Stabhochsprungständer</b>                      Standardfarbe: grün</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Polsterung für Stabhochsprungständer. Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polsterung für Stabhochsprungständer.</li> <li>• Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</li> <li>• Standardfarbe: grün.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000032</b></p>	___ Paar	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Polsterung für Laufschiene</b>                      In Art und Ausführung der Stabhochsprungmatte entsprechend</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Polsterung für Laufschiene. Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polsterung für Laufschiene.</li> <li>• Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000L32</b></p>	___ Paar	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Wandung 3 mm stark, Stirnseite 5 mm stark. Einschließlich Erdanker und Abflussrohr.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Wandung 3 mm stark.</li> <li>• Stirnseite 5 mm stark.</li> <li>• Einschließlich Erdanker und Abflussrohr.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001331</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Wandung 3 mm stark, Stirnseite 5 mm stark. Einschließlich Erdanker und Revisionsschacht als Betonfertigteil.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Wandung 3 mm stark.</li> <li>• Stirnseite 5 mm stark.</li> <li>• Einschließlich Erdanker und Revisionsschacht.</li> <li>• Als Betonfertigteil.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001333</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Revisionsschacht für Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionsschacht für Einstichkasten aus Edelstahlprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integriertem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionsschacht für Einstichkasten aus Edelstahlprofilen gefertigt.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R1331</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten, bauseitig zu beschichten, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten. Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau. Bauseitig zu beschichten. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten.</li> <li>• Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau.</li> <li>• Bauseitig zu beschichten.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001321</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p>Alternativ: <b>Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten, bauseitig zu beschichten, abschließbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten. Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau. Bauseitig zu beschichten. Abdeckung abschließbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten.</li> <li>• Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau.</li> <li>• Bauseitig zu beschichten.</li> <li>• Abdeckung abschließbar.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04A01321</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Fahrbarer Ablageständer aus Aluminium für Stabhochsprungstäbe</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Fahrbarer Ablageständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für Stabhochsprungstäbe. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbarer Ablageständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für Stabhochsprungstäbe.</li> <li>• Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04002010</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

## 4.2 Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Bodenhülsen

### Stabhochsprungständer, für den Einsatz in Bodenhülsen



#### Kurzerklärung:

Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenauflagen auf- und abfahrbar durch Handkurbel. Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein. Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden. Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage. **Seite 301**

#### Alternativ (o. Abb.):

Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und nach WA (IAAF). Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage. **Seite 302**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Bodenhülsen .....	Seite 303
Stabhochsprunglatten .....	Seite 304
Messlatten für Stabhochsprung .....	Seite 305
Polsterung für Stabhochsprungständer .....	Seite 306
Einstichkasten aus Edelstahl und Revisionsschacht.....	Seite 307
Abdeckungen für Einstichkasten .....	Seite 309

### Sonderzubehör

Fahrbarer Ablageständer.....	Seite 310
------------------------------	-----------

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungständer aus Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b> Für den Einsatz in Bodenhülsen</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat. Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenauflagen auf- und abfahrbar durch Handkurbel. Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein. Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden. Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Ständer nach IWR und mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Mitlaufende Maßskala (mit Kevlareinlage) stufenlos mit den Lattenauflagen auf- und abfahrbar durch Handkurbel.</li> <li>• Gewünschte Wettkampfhöhe muss zusätzlich feststellbar sein.</li> <li>• Eine Höhenarretierung sorgt dafür, dass einmal eingestellte Sprunghöhen immer exakt angefahren werden.</li> <li>• Höhen stufenlos einstellbar von 1,60 bis 6,50 m.</li> <li>• Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000281</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Einfacher Stabhochsprungständer aus Aluminium nach WA (IAAF)</b> Für den Einsatz in Bodenhülsen</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt. Ständer nach IWR und nach WA (IAAF). Höhen stufenlos per Hand einstellbar von 1,60 bis 6,50 m. Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher Stabhochsprungständer aus eloxierten Aluminiumprofilen gefertigt.</li> <li>• Ständer nach IWR und nach WA (IAAF). Höhen stufenlos per Hand einstellbar von 1,60 bis 6,50 m.</li> <li>• Die Verstellung der Null-Linie erfolgt an der Lattenauflage.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000271</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Bodenhülse, Typ Spezial, für Stabhochsprungständer</b>                      mit Deckelkammer</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer für Stabhochsprungständer. Deckel fest verbunden, zum bauseitigen Beschichten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse aus Aluminium mit oberliegender Deckelkammer.</li> <li>• Deckel zum bauseitigen Beschichten.</li> <li>• Inklusive Einbauplan.</li> <li>• 1 Stück Bodenhülse je Ständer erforderlich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH0281</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Stabhochsprunglatte aus GFK, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stabhochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,5 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabhochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,5 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000029</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Einfache Stabhochsprunglatte, aus Polyester</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einfache Stabhochsprunglatte aus Polyester, Farbe: gelb/schwarz abgesetzt. 4,5 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfache Stabhochsprunglatte aus Polyester.</li> <li>• Farbe: gelb/schwarz abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,5 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Messlatte für Stabhochsprunglatte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Messlatte für Stabhochsprung aus Aluminium. Zum Ausschieben von 1,5 bis 6,3 m. Mit H-Fuß für einen guten und geraden Stand bei Messungen direkt am Einstichkasten. Die Maßskala ist in eine Nut eingelassen und dadurch gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messlatte für Stabhochsprung aus Aluminium.</li> <li>• Ausschiebbar von 1,5 bis 6,3 m.</li> <li>• Mit H-Fuß für einen guten und geraden Stand bei Messungen direkt am Einstichkasten.</li> <li>• Maßskala kratzgeschützt in eine Nut eingelassen und so gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000031</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Polsterung für Stabhochsprungständer</b>                      Standardfarbe: grün</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Polsterung für Stabhochsprungständer. Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polsterung für Stabhochsprungständer.</li> <li>• Polsterung mit Schaumstoffkern und einer PVC Ummantelung.</li> <li>• Standardfarbe: grün.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000032</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Wandung 3 mm stark, Stirnseite 5 mm stark. Einschließlich Erdanker und Abflussrohr.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Wandung 3 mm stark.</li> <li>• Stirnseite 5 mm stark.</li> <li>• Einschließlich Erdanker und Abflussrohr.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001331</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat als Betonfertigteil</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Wandung 3 mm stark, Stirnseite 5 mm stark. Einschließlich Erdanker und Revisionsschacht als Betonfertigteil.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Wandung 3 mm stark.</li> <li>• Stirnseite 5 mm stark.</li> <li>• Einschließlich Erdanker und Revisionsschacht.</li> <li>• Als Betonfertigteil.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001333</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Revisionschacht für Einstichkasten aus Edelstahl, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Revisionschacht für Einstichkasten aus Edelstahlprofilen gefertigt. Mit fest verbundenem Deckel und integriertem Abfluss zum Anschluss an eine Drainage. Deckel bauseitig beschichtbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Revisionschacht für Einstichkasten aus Edelstahlprofilen gefertigt.</li> <li>• Mit fest verbundenem Deckel.</li> <li>• Integrierter Abfluss zum Anschluss an eine Drainage.</li> <li>• Deckel bauseitig beschichtbar.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R1331</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten, bauseitig zu beschichten. Mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten. Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau. Bauseitig zu beschichten. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten.</li> <li>• Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau.</li> <li>• Bauseitig zu beschichten.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04001321</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p>Alternativ: <b>Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten, bauseitig zu beschichten, abschließbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten. Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau. Bauseitig zu beschichten. Abdeckung abschließbar. Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckung aus Aluminium für Einstichkasten.</li> <li>• Die Abdeckung verschließt den Einstichkasten passgenau.</li> <li>• Bauseitig zu beschichten.</li> <li>• Abdeckung abschließbar.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04A01321</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Stabhochsprungständer:  <b>Fahrbarer Ablageständer aus Aluminium für Stabhochsprungstäbe</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Fahrbarer Ablageständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für Stabhochsprungstäbe. Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbarer Ablageständer aus einem stabilen Aluminiumgestell für Stabhochsprungstäbe.</li> <li>• Räder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04002010</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 4.3 Stabhochsprungmatten und Raster

#### 4.3.1 Stabhochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke

<b>Stabhochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Modell Gold - Größe 8 x 6 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 312</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Silber - Größe 8 x 6 m (Wettkampf) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 314</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Bronze - Größe 8 x 6 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20. <b>Seite 316</b></p>	

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Allwetterschutzhaube .....	Seite 318
Bodenraster.....	Seite 320
Bodenhülsen zur Sturmsicherung.....	Seite 322
Spanngurte zur Sturmsicherung .....	Seite 323

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Gold</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Gold - Größe 6,5 x 5 x 0,8 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 6,5 x 5 x 0,8 m (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04NA6550</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Gold mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Gold - Größe 6,5 x 5 m x 0,9 (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 6,5 x 5 m x 0,9 (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04NA655R</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Silber</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 6,5 x 5 m x 0,8 (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche einschließlich der Keilpolster und auch seitlich bis zum Boden verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 6,5 x 5 x 0,8 m (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04016550</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Silber mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 6,5 x 5 x 0,9 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaublöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 6,5 x 5 x 0,9 m (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaublöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04R1655R</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Bronze</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 6,5 x 5 m x 0,8 (Training) mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke, RG20.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 6,5 x 5 x 0,8 m (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke, RG20.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04026550</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Training), Modell Bronze mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 6,5 x 5 x 0,9 m (Training) mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke, RG20. Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 6,5 x 5 x 0,9 m (Training)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke, RG20.</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0402655R</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training):  <b>Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte (Training)</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“ Größe 650 x 500 x 80 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 650 x 500 x 80 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04006553</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training):  <b>Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte (Training) mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“ Größe 650 x 500 x 90 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 650 x 500 x 80 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04096553</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training):  <b>Bodenraster für Stabhochsprunganlage aus einer Aluminium/Holz Kombination</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für Stabhochsprunganlage (6,5 x 5 m) aus Aluminiumträgerprofilen (75 x 50 x 3 mm). Die Auflagefläche besteht aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. Abstand zwischen den Platten ca. 14 cm. Das Raster ist im Absprungbereich durch das Aluminiumträgerprofil bis zum Boden abgedeckt. Zusätzliche Bügel verhindern ein Verrutschen der Matte auf dem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster für Stabhochsprunganlage (6,5 x 5 m) aus Aluminiumträgerprofilen.</li> <li>• Trägerprofile 75 x 50 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• Abstand ca. 14 cm zwischen den Auflageplatten.</li> <li>• Angeschweißte Bügel an den Seiten und im hinteren Bereich verhindern ein Verrutschen der Matte.</li> <li>• Im Absprungbereich ist das Raster bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R6592</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>     <b>Bodenraster für Stabhochsprunganlage, komplett aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenraster für Stabhochsprunganlage (6,5 x 5 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 75 x 50 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm, max. Abstand 10 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt.</li> <li>• Trägerprofile aus 75 x 50 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 10 cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R6551</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training):  <b>Anpassung des Bodenrasters für Stabhochsprunganlage, komplett aus Aluminium, als fahrbare Variante.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Anpassung des Bodenrasters (komplett aus Aluminium) als fahrbare Variante. 4 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm) sowie mittig angeschweißte Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm) sorgen für eine optimale Lage bei Versetzen des Rasters.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassung des Bodenrasters (komplett aus Aluminium) als fahrbare Variante.</li> <li>• 4 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Mittig angeschweißte Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04FR6551</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training):  <b>Bodenhülse mit Steg zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm. Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm.</li> <li>• Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet.</li> <li>• Anzahl Bodenhülsen in Abhängigkeit von Ort, Art und Größe der Matte.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Training): <b>Spanngurte zur Sturmsicherung</b>  <b>Kurzbeschreibung:</b> Spanngurte zur Sturmsicherung als Ratschenzurrurt.  <b>Anforderungen / Bauweise:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spanngurte zur Sturmsicherung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a> , <b>Bestell Nr. 00000984</b>	____ Stück	EP .....       GP .....

### 4.3.2 Stabhochsprungluftkissen



**Kurzerklärung:**

Größe 8 x 6 m (Wettkampf). Entspricht den höchsten Anforderungen. Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert werden. Obwohl es sich um ein Luftkissen handelt, kann es mit Spikes-Schuhen besprungen werden. Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert. Höhe 90 cm. Zugelassen durch den DLV!  
 Andere Größen auf Anfrage. Auch als Leihgerät verfügbar! **Seite 325**

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

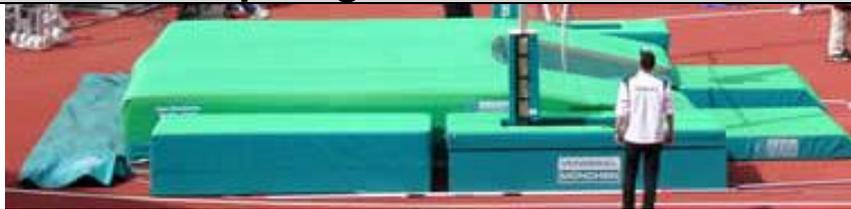
Gebläse für Luftkissen..... Seite 326  
 USV für Gebläse ..... Seite 326

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprung Luftkissen (Wettkampf),</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Größe 8 x 6 m (Wettkampf). Matte als Luftkissen zum Aufblasen vor Ort. Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert werden. Die Anlage kann mit Spikes-Schuhen besprungen werden. Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert. Höhe 90 cm. Zugelassen durch den DLV! Andere Größen auf Anfrage. Auch als Leihgerät.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Größe 8 x 6 m (Wettkampf).</li> <li>• Matte als Luftkissen zum Aufblasen vor Ort.</li> <li>• Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert.</li> <li>• Die Anlage kann mit Spikes-Schuhen besprungen werden.</li> <li>• Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert.</li> <li>• Höhe 90 cm.</li> <li>• Zugelassen durch den DLV! Andere Größen auf Anfrage.</li> <li>• Auch als Leihgerät.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0400112</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Luftkissen Stabhochsprungmatte:  <b>Gebläse für Luftkissen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Regelbar, geräuscharm durch Flightcase auf Rädern, Stromanschluss 230 Volt, mit Steuerung und integriertem Druckmesser. Optisches und akkustisches Signal bei Druckverlust des Kissens.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regelbar, geräuscharm durch Flightcase auf Rädern, Stromanschluss 230 Volt.</li> <li>• Mit Steuerung und integriertem Druckmesser.</li> <li>• Optisches und akkustisches Signal bei Druckverlust des Kissens.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0450130</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Luftkissen Stabhochsprungmatte:  <b>USV für Gebläse</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      USV für Luftkissen. Bei geladenem Akku Versorgungszeit von mehr als 60 Sekunden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USV für Luftkissen.</li> <li>• Bei geladenem Akku Versorgungszeit von mehr als 60 Sekunden.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0450133</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

### 4.3.3 Stabhochsprungmatten und Raster für Wettkampfwzwecke

<b>Stabhochsprungmatten und Raster für Wettkampfwzwecke</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Modell Gold - Größe 8 x 6 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 328</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Silber - Größe 8 x 6 m (Wettkampf) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 330</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Bronze - Größe 8 x 6 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 6,5 x 5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20. <b>Seite 332</b></p>	

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Allwetterschutzhaube .....	Seite 332
Bodenraster.....	Seite 334
Bodenhülsen zur Sturmsicherung.....	Seite 337
Spanngurte zur Sturmsicherung .....	Seite 337

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Gold, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Gold - Größe 8 x 6 x 0,8 m (Wettkampf), mit Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 8 x 6 x 0,8 (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04IA8060</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Gold mit integriertem Raster, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Gold - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf), mit Gitter-schutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichem Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster. WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04IA8R60</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Silber, nach WA (IAAF), gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 8 x 6 x 0,8 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 8 x 6 x 0,8 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04018060</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Silber mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusiv zusätzlichem Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Doppel-Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04R18R60</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Bronze, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 8 x 6 x 0,8 m (Wettkampf) mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20. WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 8 x 6 x 0,8 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikesicher über die ganze Aufsprungfläche.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20.</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04028060</b></p>	<p>— Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Stabhochsprungmatte (Wettkampf), Modell Bronze mit integriertem Raster, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Bronze - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf) mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich. Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20. Mit integriertem Raster. WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 8 x 6 x 0,9 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug mit verstärktem Einstichbereich.</li> <li>• Entsprechend den Wettkampfbestimmungen mit vorgezogener Sicherheitszone bzw. tieferem Ausschnitt am Einstichkasten.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20.</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04028R60</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte (Wettkampf)</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“ .                      Größe 800 x 600 x 80 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 800 x 600 x 80 cm .</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04008063</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte (Wettkampf) mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“ .                      Größe 800 x 600 x 90 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Stabhochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 800 x 600 x 90 cm .</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04098063</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Bodenraster für Stabhochsprunganlage aus einer Aluminium/Holz Kombination</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für Stabhochsprunganlage (8 x 6 m) aus Aluminiumträgerprofilen (75 x 50 x 3 mm). Die Auflagefläche besteht aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. Abstand zwischen den Platten ca. 14 cm. Das Raster ist im Absprungbereich durch das Aluminiumträgerprofil bis zum Boden abgedeckt. Zusätzliche Bügel verhindern ein Verrutschen der Matte auf dem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster für Stabhochsprunganlage (8 x 6 m) aus Aluminiumträgerprofilen.</li> <li>• Trägerprofile 75 x 50 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• Abstand ca. 14 cm zwischen den Auflageplatten.</li> <li>• Angeschweißte Bügel an den Seiten und im hinteren Bereich verhindern ein Verrutschen der Matte.</li> <li>• Im Absprungbereich ist das Raster bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R8962</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<p><i>Alternativ:</i> <b>Bodenraster für Stabhochsprunganlage, komplett aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenraster für Stabhochsprunganlage (8 x 6 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 75 x 50 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm, max. Abstand 10 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt (8 x 6 m).</li> <li>• Trägerprofile aus 75 x 50 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 10 cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 040R8061</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....                   GP                  .....</p>
--	---------------------------------	--

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Anpassung des Bodenrasters für Stabhochsprunganlage, komplett aus Aluminium, als fahrbare Variante.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Anpassung des Bodenrasters als fahrbare Variante.                      4 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm) sowie mittig angeschweißte Stützräder aus Polyamid(Ø 80 mm) für eine optimale Lage bei Versetzen des Rasters.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassung des Bodenrasters (komplett aus Aluminium) als fahrbare Variante.</li> <li>• 4 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Mittig angeschweißte Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04FR8061</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Bodenhülse mit Steg zur Sturm-                      sicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm. Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm.</li> <li>• Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet.</li> <li>• Anzahl Bodenhülsen in Abhängigkeit von Ort, Art und Größe der Matte.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Stabhochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Spanngurte zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Spanngurte zur Sturmsicherung als Ratschenzurrigurt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spanngurte zur Sturmsicherung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00000984</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

#### 4.4 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen

<b>Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen</b>	
	
<b>Kurzerklärung:</b>	
<p>Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen. Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und die Korpusse sind komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachflächen sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert. Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder (400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist. Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!). Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlage zu verriegeln oder auseinander zu drücken. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. <b>Seite 341</b></p>	
<b>Kurzerklärung (o. Abb.):</b>	
<p>Stationäre Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen. Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt! Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. Abdeckung für eine Erdverankerung  <div style="text-align: right;">vorge richtet.</div> <b>Seite 344</b></p>	

#### Zubehör für fahrbare Sicherheitsabdeckung

- Vorrichtung zum Absenken der Sicherheitsabdeckung.....Seite 343
- Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung..... Seite 343

**4.4.1 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, fahrbar**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, fahrbar</b>            ____ (Länge) x ____ (Breite) m            Fahrbare Variante</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>            Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.            Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und die Korpusse sind komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachflächen sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert. Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder (400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist. Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!). Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlage zu verriegeln oder auseinander zu drücken. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.</li> <li>• Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt!</li> <li>• Abdeckung zweigeteilt und die Korpusse sind komplett verschweißt.</li> <li>• Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt.</li> <li>• Aluminiumbleche für die Seitenteile und das Dach sind nicht zugelassen.</li> <li>• Klappe der Stirnseite so konstruiert, dass diese von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist.</li> <li>• Bordwandprofile der Dachflächen einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet.</li> <li>• Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert.</li> <li>• Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder</li> </ul>	<p>____ Stück</p>	<p>EP            .....</p> <p>GP            .....</p>

	<p>(400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!).</li> <li>• Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlage zu verriegeln oder auseinander zu drücken.</li> <li>• Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>          Schäper Sportgerätebau GmbH          Nottulner Landweg 107          48161 Münster          Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000994</b></p>		
--	---	--	--

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, fahrbar.  <b>Vorrichtung zum Absenken der Sicherheitsabdeckung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Vorrichtung zur Absenkung der Sicherheitsabdeckung. Die Sicherheitsabdeckung kann mit einer Kurbel auf- und abgesenkt werden. Inklusive Kurbel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorrichtung zur Absenkung der Sicherheitsabdeckung.</li> <li>• Die Sicherheitsabdeckung kann mit einer Kurbel auf- und abgesenkt werden.</li> <li>• Inklusive Kurbel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0400A994</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p>Zubehör zur Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, fahrbar.  <b>Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0400L994</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**4.4.2 Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, stationär**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, stationär</b>                      ____ (Länge) x ____ (Breite) m                      Stationäre Variante</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Stationäre Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.                      Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt! Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. Abdeckung für eine Erdverankerung vorgerichtet.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stationäre Sicherheitsabdeckung für Stabhochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.</li> <li>• Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt!</li> <li>• Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt.</li> <li>• Aluminiumbleche für die Seitenteile und das Dach sind nicht zugelassen.</li> <li>• Klappe der Stirnseite so konstruiert, dass diese von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist.</li> <li>• Bordwandprofile der Dachfläche einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet.</li> <li>• Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</li> <li>• Abdeckung für eine Erdverankerung vorgerichtet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0400180</b></p>	<p>____ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

4.5 Zubehör für Stabhochsprung



**Zubehör**

**Zubehör**

Sprungstäbe für Stabhochsprung .....	Seite 346
Anzeigetafel (dreh- und fahrbar) .....	Seite 357
Kampfrichterfahnen mit Holzstiel .....	Seite 358

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Jugend, Länge 3,10 m, Ø 21 mm</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Jugend, Länge 3,10 m, Ø 21 mm. Inklusiv Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Jugend, Länge 3,10 m, Ø 21 mm.</li> <li>• Inklusiv Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020025</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 25 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020027</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 27 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020030</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 30 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020033</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 33 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020035</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 35 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020037</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 37 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020040</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 40 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020043</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 43 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020045</b> „Jugend“, Länge: 3,10 m, Ø 21 mm Springergewicht: 45 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Jugend, Länge 3,50 m, Ø 28 mm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Jugend, Länge 3,50 m, Ø 28 mm. Inklusive Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Jugend, Länge 3,50 m, Ø 28 mm.</li> <li>• Inklusive Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020530</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 30 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020533</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 33 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020535</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 35 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020537</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 37 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020540</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 40 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020543</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 43 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04020545</b> „Jugend“, Länge: 3,50 m, Ø 28 mm Springergewicht: 45 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Jugend, Länge 4,00 m, Ø 30 mm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Jugend, Länge 4,00 m, Ø 30 mm. Inklusive Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Jugend, Länge 4,00 m, Ø 30 mm.</li> <li>• Inklusive Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021045</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 45 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021047</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 47 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021050</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 50 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021053</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 53 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021055</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 55 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021058</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 58 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. c</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 60 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021063</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 63 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021065</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 65 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021067</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 67 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021070</b> „Jugend“, Länge: 4,00 m, Ø 30 mm Springergewicht: 70 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Jugend/Senioren, Länge 4,30 m, Ø 33 mm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Jugend/Senioren, Länge 4,30 m, Ø 33 mm. Inklusive Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Jugend/Senioren, Länge 4,30 m, Ø 33 mm.</li> <li>• Inklusive Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021555</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 55 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021558</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 58 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021560</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 60 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021563</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 63 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021565</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 65 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021567</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 67 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b><u>Bestell Nr. 04021570</u></b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 70 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....

	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021573</b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 73 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04021575</b> „Jugend/Senioren“, Länge: 4,30 m, Ø 33 mm Springergewicht: 75 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Senioren, Länge 4,60 m, Ø 33 mm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Senioren, Länge 4,60 m, Ø 33 mm. Inklusive Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Senioren, Länge 4,60 m, Ø 33 mm.</li> <li>• Inklusive Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022055</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 55 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022058</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 58 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022060</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 60 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022063</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 63 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022065</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 65 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022067</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 67 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022070</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 70 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022073</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 73 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....

	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022075</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 75 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022077</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 77 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022080</b> „Senioren“, Länge: 4,60 m, Ø 33 mm Springergewicht: 80 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sprungstäbe für Stabhochsprung</b> Senioren, Länge 4,80 m, Ø 35 mm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Sprungstäbe aus GFK, programmiert vorgebogen. Senioren, Länge 4,80 m, Ø 35 mm. Inklusive Fußstopfen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprungstäbe aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff), programmiert vorgebogen.</li> <li>• Für Senioren, Länge 4,80 m, Ø 35 mm.</li> <li>• Inklusive Fußstopfen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a></p>		
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022565</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 65 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022567</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 67 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022570</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 70 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022573</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 73 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022575</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 75 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022577</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 77 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....
	<p>Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022580</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 80 kg</p>	___ Stück	EP ..... GP .....

	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022583</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 83 kg	___ Stück	EP ..... GP .....
	Sprungstäbe <b>Bestell Nr. 04022585</b> „Senioren“, Länge: 4,80 m, Ø 35 mm Springergewicht: 85 kg	___ Stück	EP ..... GP .....

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlen Tableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5050</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5051</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5052</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5053</b> ___ Stück	EP ..... GP .....

## 5. Hochsprung

### 5.1 Hochsprungständer mit Kurbel



Hochsprungständer mit Kurbel

**Kurzerklärung:**

Hochsprungständer Typ A aus eloxiertem Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Die Höhe ist mit einer Kurbel stufenlos einstellbar. Maximale Höhe: 2,7 m. Lattenaufgabe mit einstellbarer Auflagefläche, gem. IWR und WA (IAAF). Die Maßskala ist in einer Nut des Pfostens eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt. Füße mit Fahrrollen, die mit der Kurbel zudem in der Höhe einstellbar sind, damit ein lotrechter Stand gewährleistet ist.

Seite 360

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

**Notwendiges Zubehör**

Hochsprunglatten ..... Seite 361  
 Messlatten für Hochsprung..... Seite 362

**Sonderzubehör**

Lattenaufgabe mit Umlenkbügel ..... Seite 363  
 Mehrfach-Lattenaufgabe..... Seite 363

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungständer Typ A aus Aluminium mit WA (IAAF)-Zertifikat, einstellbare Höhe max. 2,7 m, stufenlos mit Kurbel einstellbar, gefertigt nach DIN 79004-2</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hochsprungständer Typ A aus eloxiertem Aluminium, mit WA (IAAF)-Zertifikat. Die Höhe ist mit einer Kurbel stufenlos einstellbar. Maximale Höhe: 2,7 m. Lattenauflage mit einstellbarer Auflagefläche, gem. IWR und WA (IAAF). Die Maßskala ist in einer Nut des Pfostens eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt. Füße mit Fahrrollen, die mit der Kurbel zudem in der Höhe einstellbar sind, damit ein lotrechter Stand gewährleistet ist.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochsprungständer Typ A aus eloxiertem Aluminium mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Die Höhe ist mit einer Kurbel stufenlos einstellbar.</li> <li>• Maximale Höhe: 2,7 m.</li> <li>• Lattenauflage mit einstellbarer Auflagefläche, gem. IWR und WA (IAAF).</li> <li>• Die Maßskala ist in einer Nut des Pfostens eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt.</li> <li>• Füße mit Fahrrollen, die mit der Kurbel zudem in der Höhe einstellbar sind, damit ein lotrechter Stand gewährleistet ist.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000232</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Hochsprung:  <b>Hochsprunglatte, aus GFK, 4,0 m lang, original Rotend, mit WA (IAAF)-Zertifikat.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel. Original Rotend. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,0 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Original Rotend.</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,0 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000024</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hochsprunglatte, aus GFK, 4,0 m lang</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hochsprunglatte aus GFK, Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,0 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochsprunglatte aus Polyester</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,0 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000025</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Hochsprung:  <b>Messlatte für Hochsprunganlagen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Messlatte für Hochsprung aus eloxiertem Aluminium. Zum Ausschieben bis 2,5 m. Die Maßskala ist in eine Nut eingelassen und dadurch gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messlatte für Hochsprung aus eloxiertem Aluminium.</li> <li>• Ausschiebbar bis 2,5 m.</li> <li>• Maßskala kratzgeschützt in einer Nut eingelassen und so gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000026</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Hochsprung:  <b>Lattenauflage mit Umlenkbügel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Lattenauflage mit Umlenkbügel. Die Umlenkbügel aus Aluminium werden am Hochsprungständer angebracht und verhindern das Herabfallen der Latte in den Aufsprungbereich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lattenauflage mit Umlenkbügel aus Aluminium.</li> <li>• Verhindern das Herabfallen der Latte in den Aufsprungbereich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000K27</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Hochsprung:  <b>Mehrfach-Lattenauflage</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Insbesondere für den Trainingseinsatz geeignet. Die Lattenauflage aus Aluminium ermöglicht 5 verschiedene Auflage-Höhen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lattenauflage aus Aluminium mit 5 verschiedene Auflage-Höhen.</li> <li>• Insbesondere für den Trainingseinsatz geeignet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000K28</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

## 5.2 Hochsprungständer

<b>Hochsprungständer</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b> Einfacher Hochsprungständer, Höhe 3 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Profil 50 x 50 x 3 mit abgerundeten Kanten. Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert. Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen zerkraxen geschützt. T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau, Höhe einstellbar. Alle Schrauben aus Edelstahl. Höheneinstellung von 50 cm bis 300 cm möglich. <b>Seite 365</b></p>	
<p><b>Kurzerklärung:</b> Einfacher Hochsprungständer, Höhe 2,5 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Profil 50 x 50 x 3 mit abgerundeten Kanten. Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert. Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen zerkraxen geschützt. T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau, Höhe einstellbar. Alle Schrauben aus Edelstahl. Höheneinstellung von 50 cm bis 250 cm möglich. <b>Seite 366</b></p>	

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Verstellbare Auflagefläche.....	Seite 367
Hochsprunglatten .....	Seite 368
Messlatten für Hochsprung.....	Seite 369

#### Sonderzubehör

Lattenauflage mit Umlenkbügel .....	Seite 370
Mehrfach-Lattenauflage.....	Seite 370

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Einfacher Hochsprungständer Typ B aus Aluminium, einstellbare Höhe max. 3,0 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-2</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfacher Hochsprungständer Typ B, Höhe 3 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt. Profil 50 x 50 x 3 mm mit abgerundeten Kanten. Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert. Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt. T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau. Alle Schrauben aus Edelstahl. Höheneinstellung von 50 cm bis 300 cm möglich. Nach WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher Hochsprungständer Typ B, Höhe 3 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt.</li> <li>• Profil 50 x 50 x 3 mm mit abgerundeten Kanten.</li> <li>• Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert.</li> <li>• Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt.</li> <li>• T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau.</li> <li>• Alle Schrauben aus Edelstahl.</li> <li>• Höheneinstellung von 50 cm bis 300 cm möglich.</li> <li>• Nach WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000100</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Einfacher Hochsprungständer Typ B aus Aluminium, einstellbare Höhe max. 2,5 m, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-2</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Einfacher Hochsprungständer Typ B, Höhe 2,5 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt. Profil 50 x 50 x 3 mm mit abgerundeten Kanten. Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert. Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt. T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau. Alle Schrauben aus Edelstahl. Höheneinstellung von 50 cm bis 250 cm möglich. Nach WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfacher Hochsprungständer Typ B, Höhe 2,5 Meter, komplett aus Aluminium gefertigt.</li> <li>• Profil 50 x 50 x 3 mm mit abgerundeten Kanten.</li> <li>• Lattenaufleger und Mast vollständig eloxiert.</li> <li>• Maßskala im Profil (in einer Nut) eingelassen und so gegen Zerkratzen geschützt.</li> <li>• T-Fuß mit integrierten Gewichten und mit Stellfüßen zum lotrechten Aufbau.</li> <li>• Alle Schrauben aus Edelstahl.</li> <li>• Höheneinstellung von 50 cm bis 250 cm möglich.</li> <li>• Nach WA (IAAF), mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000101</b></p>	<p>___ Paar</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Hochsprung:  <b>Verstellbare Auflagefläche</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Verstellbare Auflagefläche für Hochsprungständer, die sich der natürlichen Durchbiegung der Hochsprunglatte automatisch anpasst.                      Höhenverstellung durch eine Handschraube möglich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verstellbare Auflagefläche für Hochsprungständer.</li> <li>• Automatische Anpassung an die natürliche Durchbiegung der Hochsprunglatte - feststellbar</li> <li>• Höhenverstellung durch eine Handschraube.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05KIP100</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Hochsprung:  <b>Hochsprunglatte, aus GFK, 4,0 m lang, original Rotend, mit WA (IAAF)-Zertifikat</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel. Original Rotend. Mit WA (IAAF)-Zertifikat. Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,0 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochsprunglatte aus GFK mit Radialwickel.</li> <li>• Mit WA (IAAF)-Zertifikat.</li> <li>• Original Rotend.</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,0 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000024</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p><i>Alternativ:</i> <b>Hochsprunglatte, aus GFK, 4,0 m lang</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Hochsprunglatte aus GFK, Farbe: schwarz/gelb abgesetzt. 4,0 m lang.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochsprunglatte aus GFK.</li> <li>• Farbe: schwarz/gelb abgesetzt.</li> <li>• Länge: 4,0 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 04000025</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zum Hochsprung:  <b>Messlatte für Hochsprunganlagen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Messlatte für Hochsprung aus eloxiertem Aluminium. Zum Ausschieben bis 2,5 m. Die Maßskala ist in eine Nut eingelassen und dadurch gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messlatte für Hochsprung aus eloxiertem Aluminium.</li> <li>• Ausschiebar bis 2,5 m.</li> <li>• Maßskala kratzgeschützt in eine Nut eingelassen und so gegen Zerkratzen bei der Höhenverstellung geschützt.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000026</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Hochsprung:  <b>Lattenauflage mit Umlenkbügel</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Lattenauflage mit Umlenkbügel. Die Umlenkbügel aus Aluminium werden am Hochsprungständer angebracht und verhindern das Herabfallen der Latte in den Aufsprungbereich.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lattenauflage mit Umlenkbügel aus Aluminium.</li> <li>• Verhindern das Herabfallen der Latte in den Aufsprungbereich.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000K27</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Sonderzubehör zum Hochsprung:  <b>Mehrfach-Lattenauflage</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Insbesondere für den Trainingseinsatz geeignet. Die Lattenauflage aus Aluminium ermöglicht 5 verschiedene Auflage-Höhen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lattenauflage aus Aluminium mit 5 verschiedenen Auflage-Höhen.</li> <li>• Insbesondere für den Trainingseinsatz geeignet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000K28</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

## 5.3 Hochsprungmatten und Raster

### 5.3.1 Hochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke

<b>Hochsprungmatten und Raster für Trainingszwecke</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>            Modell Gold - Größe 6 x 4 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 372</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>            Modell Silber - Größe 6 x 4 m (Wettkampf) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 374</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>            Modell Bronze - Größe 6 x 4 m (Wettkampf) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke, RG20. <b>Seite 376</b></p>	

## Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

### Notwendiges Zubehör

Allwetterschutzhaube .....	Seite 378
Bodenraster.....	Seite 380
Bodenhülsen für Sturmsicherung .....	Seite 383
Spanngurte für Sturmsicherung.....	Seite 383

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Gold</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05NA5030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Gold mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05NA5R30</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....  GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Silber</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05015030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Silber mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05R15R30</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Bronze</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG20).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,5 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG20).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05025030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Training), Modell Bronze mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG20). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 5 x 3 x 0,6 m (Training).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG20).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05025R30</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte (Training)</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, Größe 500 x 300 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 500 x 300 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05005033</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte (Training) mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, Größe 500 x 300 x 60 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 500 x 300 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05065033</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Bodenraster für Hochsprunganlage aus einer Aluminium/Holz Kombination</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für Hochsprunganlage (5 x 3 m) aus Aluminiumträgerprofilen (80 x 80 x 3 mm). Die Auflagefläche besteht aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. Abstand zwischen den Platten ca. 14 cm. Zusätzliche Bügel verhindern ein Verrutschen der Matte auf dem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster für Hochsprunganlagen aus Aluminiumträgerprofilen.</li> <li>• Trägerprofile 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• Abstand ca. 14 cm zwischen den Auflageplatten.</li> <li>• Angeschweißte Bügel an den Seiten und im hinteren Bereich verhindern ein Verrutschen der Matte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500R592</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>     <b>Bodenraster für Hochsprunganlage, komplett aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenraster für Hochsprunganlage (5 x 3 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 80 x 80 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm, max. Abstand 10 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt.</li> <li>• Trägerprofile aus 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 10 cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500R531</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....</p> <p>GP                  .....</p>
--	--	---------------------------------	---

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Anpassung des Bodenrasters für Hochsprunganlage, komplett aus Aluminium, als fahrbare Variante.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Anpassung des Bodenrasters (komplett aus Aluminium) als fahrbare Variante. 2 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm) sowie entsprechende Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm) sorgen für eine optimale Lage bei Versetzen des Rasters.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassung des Bodenrasters als fahrbare Variante.</li> <li>• 2 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Entsprechende Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05FR0531</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Bodenhülse mit Steg zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm. Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm.</li> <li>• Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet.</li> <li>• Anzahl Bodenhülsen in Abhängigkeit von Ort, Art und Größe der Matte.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Training):  <b>Spanngurte zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Spanngurte zur Sturmsicherung als Ratschenzurrurt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spanngurte zur Sturmsicherung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00000985</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

### 5.3.2 Hochsprungluftkissen

#### Hochsprungluftkissen für Wettkampfwzwecke



**Kurzerklärung:**

Größe 6 x 4 m (Wettkampf). Entspricht den höchsten Anforderungen. Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert werden. Obwohl es sich um ein Luftkissen handelt, kann es mit Spikes-Schuhen besprungen werden. Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert. Höhe 70 cm. Zugelassen durch den DLV!  
 Andere Größen auf Anfrage. Auch als Leihgerät verfügbar! **Seite 385**

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

**Notwendiges Zubehör**

- Gebläse für Luftkissen..... Seite 386
- USV für Gebläse ..... Seite 386

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprung Luftkissen (Wettkampf),</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Größe 6 x 4 m (Wettkampf). Matte als Luftkissen zum Aufblasen vor Ort. Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert werden. Obwohl es sich um ein Luftkissen handelt, kann es mit Spikes-Schuhen besprungen werden. Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert. Höhe 70 cm. Zugelassen durch den DLV! Andere Größen auf Anfrage. Auch als Leihgerät verfügbar!</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Größe 6 x 4 m (Wettkampf).</li> <li>• Matte als Luftkissen zum Aufblasen vor Ort.</li> <li>• Die Anlage kann schnell auf- und abgebaut sowie platzsparend eingelagert.</li> <li>• Die Anlage kann mit Spikes-Schuhen besprungen werden.</li> <li>• Jedes Sprungkissen wird mit Spikesgewebe und einer Schaumstoffmatte (5 cm stark) ausgeliefert.</li> <li>• Höhe 70 cm.</li> <li>• Zugelassen durch den DLV! Andere Größen auf Anfrage.</li> <li>• Auch als Leihgerät.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0550131</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Luftkissen Stabhochsprungmatte:  <b>Gebläse für Luftkissen</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Regelbar, geräuscharm durch Flightcase auf Rädern, Stromanschluss 230 Volt, mit Steuerung und integriertem Druckmesser. Optisches und akkustisches Signal bei Druckverlust des Kissens.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regelbar, geräuscharm durch Flightcase auf Rädern, Stromanschluss 230 Volt.</li> <li>• Mit Steuerung und integriertem Druckmesser.</li> <li>• Optisches und akkustisches Signal bei Druckverlust des Kissens.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0450130</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Luftkissen Stabhochsprungmatte:  <b>USV für Gebläse</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      USV für Luftkissen. Bei geladenem Akku Versorgungszeit von mehr als 60 Sekunden.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USV für Luftkissen.</li> <li>• Bei geladenem Akku Versorgungszeit von mehr als 60 Sekunden</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0450133</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

### 5.3.3 Hochsprungmatten und Raster für Wettkampfszwecke

<b>Hochsprungmatten und Raster für Wettkampfszwecke</b>	
	
<p><b>Kurzerklärung:</b>                      Modell Gold - Größe 6 x 4 m (Wettkampf - mit WA (IAAF)-Zertifikat) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 388</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Silber - Größe 6 x 4 m (Wettkampf) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23). <b>Seite 390</b></p>	
<p><b>Alternativ (o. Abb.):</b>                      Modell Bronze - Größe 6 x 4 m (Wettkampf) oder 5 x 3 m (Training), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke, RG20. <b>Seite 392</b></p>	

### Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör

#### Notwendiges Zubehör

Allwetterschutzhaube .....	Seite 394
Bodenraster.....	Seite 396
Bodenhülsen für Sturmsicherung .....	Seite 398
Spanngurte für Sturmsicherung .....	Seite 399

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Gold, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). WA (IAAF) zertifiziert – mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert – mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05IA6040</b></p>	<p align="center">— Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Gold mit integriertem Raster, mit WA (IAAF)-Zertifikat, gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster. WA (IAAF) zertifiziert – mit WA (IAAF) Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• WA (IAAF) zertifiziert – mit WA (IAAF) Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05IA6R40</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Silber, nach WA (IAAF), gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke(Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05016040</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Silber mit integriertem Raster, nach WA (IAAF), gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Inklusive zusätzlichen Zwischenboden. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf)</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Inklusive zusätzlichen Zwischenboden.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05R16R40</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Bronze, nach WA (IAAF), gefertigt nach DIN 79004-1</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Modell Bronze - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG20).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,7 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG20).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05026040</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....                       GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte (Wettkampf), Modell Bronze mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Modell Bronze - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf), mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte fest eingearbeitet. Zweiteiliger Gesamtbezug. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG20). Mit integriertem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Bronze - Größe 6 x 4 x 0,8 m (Wettkampf).</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte fest eingearbeitet.</li> <li>• Zweiteiliger Gesamtbezug.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG20).</li> <li>• Mit integriertem Raster.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05026R40</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte (Wettkampf)</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, Größe 600 x 400 x 70 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 600 x 400 x 70 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05006043</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte (Wettkampf) mit integriertem Raster</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, Größe 600 x 400 x 80 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit paßgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 600 x 400 x 80 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05086043</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Bodenraster für Hochsprunganlage aus einer Aluminium/Holz Kombination</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für Hochsprunganlage (6 x 4 m) aus Aluminiumträgerprofilen (80 x 80 x 3 mm). Die Auflagefläche besteht aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten. Abstand zwischen den Platten ca. 14 cm. Zusätzliche Bügel verhindern ein Verrutschen der Matte auf dem Raster.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster für Hochsprunganlagen aus Aluminiumträgerprofilen.</li> <li>• Trägerprofile 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus 18 mm starken, braunen Multiplexplatten.</li> <li>• Abstand ca. 14 cm zwischen den Auflageflächen.</li> <li>• Angeschweißte Bügel an den Seiten und im hinteren Bereich verhindern ein Verrutschen der Matte.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500R692</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

	<p><i>Alternativ:</i>     <b>Bodenraster für Hochsprunganlage, komplett aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                  Bodenraster für Hochsprunganlage (6 x 4 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 80 x 80 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm, max. Abstand 10 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt.</li> <li>• Trägerprofile aus 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 200 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 10cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500R641</b></p>	<p align="center">___ Stück</p>	<p>EP                  .....                         GP                  .....</p>
--	---	---------------------------------	--

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Anpassung des Bodenrasters für Hochsprunganlage, komplett aus Aluminium, als fahrbare Variante.</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Anpassung des Bodenrasters (komplett aus Aluminium) als fahrbare Variante. 2 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm) sowie entsprechende Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm) sorgen für eine optimale Lage bei Versetzen des Rasters.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassung des Bodenrasters als fahrbare Variante.</li> <li>• 2 Lenkräder aus Polyamid (Ø 200 mm).</li> <li>• Entsprechende Stützräder aus Polyamid (Ø 80 mm).</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05FR0641</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Bodenhülse mit Steg zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm. Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet. TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenhülse mit Steg zur Sicherung der Matte gegen Sturm.</li> <li>• Abschlussdeckel der Hülsen ist für eine bauseitige Beschichtung mit Kunststoff vorgerichtet.</li> <li>• Anzahl Bodenhülsen in Abhängigkeit von Ort, Art und Größe der Matte.</li> <li>• TÜV geprüft, mit TÜV-Zertifikat.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00SH1032</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (Wettkampf):  <b>Spanngurte zur Sturmsicherung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Spanngurte zur Sturmsicherung als Ratschenzurrurt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spanngurte zur Sturmsicherung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00000984</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

### 5.3.4 Klappbare Hochsprungmatten

#### Klappbare Hochsprungmatten



##### Kurzerklärung:

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). **Seite 402**

##### Alternativ (o. Abb.):

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). **Seite 403**

##### Alternativ (o. Abb.):

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Bronze - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke (RG18). **Seite 404**

##### Alternativ (o. Abb.):

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). **Seite 405**

##### Alternativ (o. Abb.):

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23). **Seite 406**

##### Alternativ (o. Abb.):

Klappbare Hochsprungmatte, Modell Bronze - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblöcke (RG18). **Seite 407**

## **Notwendiges Zubehör und Sonderzubehör**

### **Notwendiges Zubehör**

Zwischenboden .....	Seite 408
Allwetterschutzhauben .....	Seite 410
Fahrbare Bodenraster .....	Seite 412

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar Modell Gold, Größe 5 x 3 x 0,7 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Klappbare Hochsprungmatte, Modell Gold - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 5 x 3 x 0,7 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05GK5030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar</b>  <b>Modell Silber, Größe 5 x 3 x 0,7 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Klappbare Hochsprungmatte, Modell Silber - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 5 x 3 x 0,7 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 050K5030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar</b>  <b>Modell Bronze, Größe 5 x 3 x 0,7 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Klappbare Hochsprungmatte, Modell Bronze - Größe 5 x 3 x 0,7 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke (RG18).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 5 x 3 x 0,7 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke (RG18).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05BK5030</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar Modell Gold, Größe 6 x 4 x 0,8 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Klappbare Hochsprungmatte, Modell Gold - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause). Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 6 x 4 x 0,8 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Schaumstoffblöcke einzeln in Schutzbezüge eingefasst (schützt die einzelnen Blöcke bspw. beim Auf- und Abbau vor und nach der Winterpause).</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblöcke (Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05GK6040</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar</b>  <b>Modell Silber, Größe 6 x 4 x 0,8 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Klappbare Hochsprungmatte, Modell Silber - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 6 x 4 x 0,8 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Polyschaumblocke (Hohlkammersystem, RG23).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 050K6040</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Hochsprungmatte, klappbar</b>  <b>Modell Bronze, Größe 6 x 4 x 0,8 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Klappbare Hochsprungmatte, Modell Bronze - Größe 6 x 4 x 0,8 m, mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation. Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet. Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke (RG18).</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klappbare Hochsprungmatte - Größe 6 x 4 x 0,8 m</li> <li>• Mit verschiebbarem Gitterschutzgewebe, spikessicher über die ganze Aufsprungfläche verarbeitet – garantiert optimale Luftzirkulation.</li> <li>• Schleißmatte (10 cm stark) fest eingearbeitet.</li> <li>• Hochelastische, formbeständige Monoschaumblocke (RG18).</li> <li>• Unterseite aus rutschfestem Turnmattenstoff.</li> <li>• Eine Hälfte mit PE-Lattenrost.</li> <li>• Andere Hälfte für fahrbaren Rasterunterbau aus Aluminiumprofilen, separat erhältlich.</li> <li>• Im eingeklappten Zustand fahrbar.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05BK6040</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Zwischenboden für klappbare Hochsprungmatte, Größe 5 x 3 x 0,7 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zwischenboden für klappbare Matten. Durch den Zwischenboden wird die Schleißmatte von der Blöcken der Hauptmatte getrennt. Zudem schützt der wasserabweisende Zwischenboden die Schaumstoffblöcke vor Feuchtigkeit. Die durch den Zwischenboden getrennte Schleißmatte kann einfach und schnell ausgetauscht werden. Im geklappten Zustand wird die Schleißmatte „engerollt“ und auf die Matte gelegt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwischenboden für klappbare Matten.</li> <li>• Der Zwischenboden trennt die Schleißmatte von den Blöcken der Hauptmatte.</li> <li>• Der wasserabweisende Zwischenboden schützt die Schaumstoffblöcke vor Feuchtigkeit.</li> <li>• Die durch den Zwischenboden getrennte Schleißmatte kann einfach und schnell ausgetauscht werden.</li> <li>• Im geklappten Zustand wird die Schleißmatte „engerollt“ und auf die Matte gelegt</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 050K503Z</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Zwischenboden für klappbare Hochsprungmatte, Größe 6 x 4 x 0,8 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zwischenboden für klappbare Matten. Durch den Zwischenboden wird die Schleißmatte von der Blöcken der Hauptmatte getrennt. Zudem schützt der wasserabweisende Zwischenboden die Schaumstoffblöcke vor Feuchtigkeit. Die durch den Zwischenboden getrennte Schleißmatte kann einfach und schnell ausgetauscht werden. Im geklappten Zustand wird die Schleißmatte „engerollt“ und auf die Matte gelegt.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwischenboden für klappbare Matten.</li> <li>• Der Zwischenboden trennt die Schleißmatte von den Blöcken der Hauptmatte.</li> <li>• Der wasserabweisende Zwischenboden schützt die Schaumstoffblöcke vor Feuchtigkeit.</li> <li>• Die durch den Zwischenboden getrennte Schleißmatte kann einfach und schnell ausgetauscht werden.</li> <li>• Im geklappten Zustand wird die Schleißmatte „engerollt“ und auf die Matte gelegt</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 050K604Z</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (klappbar):  <b>Allwetterschutzhaube für klappbare Hochsprungmatte, Größe 5 x 3 x 0,7 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte, klappbar. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit passgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, für Größe 5 x 3 x 0,7 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für klappbare Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit passgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 5 x 3 x 0,7 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05065011</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte (klappbar):  <b>Allwetterschutzhaube für klappbare Hochsprungmatte, Größe 6 x 4 x 0,8 m</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Allwetterschutzhaube für Hochsprungmatte, klappbar. Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest, beidseitig PVC beschichtet mit passgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte und zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“, für Größe 6 x 4 x 0,8 m.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allwetterschutzhaube für klappbare Hochsprungmatte.</li> <li>• Passend formgeschweißt aus strapazierfähigem PVC – Trevira – Hochfest.</li> <li>• Beidseitig PVC beschichtet mit passgenauen Karabinerhaken – Befestigungen an der Matte.</li> <li>• Zwei groß gedruckte Hinweise: „Nicht auf diese Schutzhaube springen“.</li> <li>• Größe 6 x 4 x 0,8 m.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05065021</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte, klappbar:  <b>Fahrbares Bodenraster für klappbare Hochsprunganlage, aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für klappbare Hochsprunganlage (5 x 3 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 80 x 80 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 100 x 25 mm, max. Abstand 30 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt.</li> <li>• Trägerprofile aus 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 100 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 30 cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05RST515</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p>Zubehör zur Hochsprungmatte, klappbar:  <b>Fahrbares Bodenraster für klappbare Hochsprunganlage, aus Aluminium</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Bodenraster für klappbare Hochsprunganlage, (6 x 4 m) komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt. Trägerkonstruktion aus Aluminiumrechteckrohren 80 x 80 x 3 mm. Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 100 x 25 mm, max. Abstand 30 cm. Zusätzliche Bügel an den Seiten verhindern ein Verrutschen der Matte. Raster rundum bis zum Boden abgeschlossen. Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bodenraster komplett aus Aluminiumprofilen hergestellt.</li> <li>• Trägerprofile aus 80 x 80 x 3 mm.</li> <li>• Auflagefläche aus Aluminiumbordwandprofilen 100 x 25 mm.</li> <li>• Abstand max. 30 cm.</li> <li>• Bügel seitlich und hinten.</li> <li>• Raster rundum bis zum Boden verschlossen.</li> <li>• Abschlusskante um die Bordwandprofile mit einem Winkel abgeschlossen.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder baugleich:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05RST620</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

## 5.4 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen

### Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen



#### Kurzerklärung:

Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen. Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert. Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder (400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist. Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!). Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlagen zu verriegeln oder auseinander zu drücken. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. **Seite 415**

#### Alternativ (o. Abb.):

Stationäre Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen. Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. Abdeckung für eine Erdverankerung vorgerichtet. **Seite 418**

### Zubehör für fahrbare Sicherheitsabdeckung

Vorrichtung zum Absenken der Sicherheitsabdeckung.....Seite 417

Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung.....Seite 417

**5.4.1 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, fahrbar**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, fahrbar</b>            _____ (Länge) x _____ (Breite) m            Fahrbare Variante</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>            Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, _____ (Länge) x _____ (Breite) m.            Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert. Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder (400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist. Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!). Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlagen zu verriegeln oder auseinander zu drücken. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fahrbare Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, _____ (Länge) x _____ (Breite) m.</li> <li>• Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt!</li> <li>• Abdeckung zweigeteilt und komplett verschweißt.</li> <li>• Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt.</li> <li>• Aluminiumbleche für die Seitenteile und das Dach sind nicht zugelassen.</li> <li>• Klappe der Stirnseite so konstruiert, dass diese von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist.</li> <li>• Bordwandprofile der Dachflächen einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet.</li> <li>• Zusätzlich ist in der Mitte eine Regenrinne integriert.</li> <li>• Je Abdeckung sind mindestens 8 Laufräder (400 x 80 mm) innen liegend eingebaut, so</li> </ul>	<p>____ Stück</p>	<p>EP            .....</p> <p>GP            .....</p>

	<p>dass die Abdeckung leicht zu bewegen ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Achsen sind in den Rahmenprofilen eingelassen und beidseitig verschweißt (Schraubverbindungen nicht zulässig!).</li> <li>• Die Spannhebel sind so konstruiert, dass eine Person in der Lage sein muss, die Anlagen zu verriegeln oder auseinander zu drücken. .</li> <li>• Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 05000996</b></p>		
--	--	--	--

<u>Pos.</u>	<u>Leistungsbeschreibung</u>	<u>Menge</u>	<u>Preis €</u>
	<p>Zubehör zur Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, fahrbar.  <b>Vorrichtung zum Absenken der Sicherheitsabdeckung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Vorrichtung zur Absenkung der Sicherheitsabdeckung. Die Sicherheitsabdeckung kann mit einer Kurbel auf- und abgesenkt werden. Inklusive Kurbel.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorrichtung zur Absenkung der Sicherheitsabdeckung.</li> <li>• Die Sicherheitsabdeckung kann mit einer Kurbel auf- und abgesenkt werden.</li> <li>• Inklusive Kurbel.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500A996</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>
	<p>Zubehör zur Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, fahrbar.  <b>Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>                      Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorrichtung zum Lenken der Sicherheitsabdeckung.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                      Schäper Sportgerätebau GmbH                      Nottulner Landweg 107                      48161 Münster                      Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 0500L996</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP                      .....</p> <p>GP                      .....</p>

**5.4.2 Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, stationär**

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, stationär</b>            ____ (Länge) x ____ (Breite) m            Stationäre Variante</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b>            Stationäre Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.            Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt! Die Abdeckung ist zweigeteilt und komplett verschweißt. Die Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe sind in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt. Die Klappe der Stirnseite ist so konstruiert, dass sie von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist. Die Bordwandprofile der Dachfläche sind einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet. Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten. Abdeckung für eine Erdverankerung vorgerichtet.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stationäre Sicherheitsabdeckung für Hochsprunganlagen, ____ (Länge) x ____ (Breite) m.</li> <li>• Sicherheitsabdeckung komplett aus Aluminiumbordwandprofilen gefertigt!</li> <li>• Abdeckung zweigeteilt und komplett verschweißt.</li> <li>• Seiten der Korpusse und die einschwenkbare Klappe in verschweißter Rahmenbauweise mit eingeschweißten Bordwandprofilen gefertigt.</li> <li>• Aluminiumbleche für die Seitenteile und das Dach sind nicht zugelassen.</li> <li>• Klappe der Stirnseite so konstruiert, dass diese von einer Person zu öffnen und zu verschließen ist.</li> </ul>	<p>____ Stück</p>	<p>EP            .....</p> <p>GP            .....</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bordwandprofile der Dachfläche einzeln mit Silikon gegen Regen abgedichtet.</li> <li>• Die stationäre Abdeckung muss einer Belastung von mindestens 300 KG je m<sup>2</sup> standhalten.</li> <li>• Abdeckung für eine Erdverankerung vorgerichtet.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b>                  Schäper Sportgerätebau GmbH                  Nottulner Landweg 107                  48161 Münster                  Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20  <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. W0505140</b></p>		
--	--	--	--

**5.5 Zubehör für Hochsprung**



**Zubehör**

**Zubehör**

Anzeigetafel (dreh- und fahrbar) .....	Seite 421
Kampfrichterfahnen .....	Seite 422

Pos.	Bezeichnung	Menge	Preis €
	<p><b>Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK. Untergestell aus Aluminium. Inklusive Zahlentableau.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigetafel, dreh- und fahrbar, aus GFK.</li> <li>• Inkl. Zahlentableau.</li> <li>• Untergestell aus Aluminium.</li> <li>• Mit Sitzmöglichkeit.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. 00001071</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Kampfrichterfahnen mit Holzstiel</b> Fahnengröße 50 x 50 cm.</p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel. Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen. Fahnengröße: 50 x 50 cm.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampfrichterfahnen, komplett mit Holzstiel.</li> <li>• Zum Anzeigen von gültigen bzw. ungültigen Versuchen.</li> <li>• Fahnengröße: 50 x 50 cm.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>,</p>		
	Kampfrichterfahnen, Farbe: rot Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5050</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: blau Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5051</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: weiß Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5052</b> ___ Stück	EP ..... GP .....
	Kampfrichterfahnen, Farbe: gelb Mit Holzstiel. Fahnengröße 50 x 50 cm.	<b>Bestell Nr. 00KF5053</b> ___ Stück	EP ..... GP .....

## 6. Services



### Services

Service- und Wartungsvertrag.....	Seite 424
Produkterklärung / Produktschulung.....	Seite 424
Zusammenstellung von Ausschreibungstexten.....	Seite 425

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Service- und Wartungsvertrag</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Service und Wartungsvertrag für Sportgeräte. Der Service- und Wartungsvertrag umfasst eine jährliche Prüfung sämtlicher Sportgeräte im Hinblick auf Funktionalität und Sicherheit. Die Ergebnisse werden in einem ausführlichen Prüfbericht zusammengefasst.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Service und Wartungsvertrag für Sportgeräte.</li> <li>• Umfasst eine jährliche Prüfung sämtlicher Sportgeräte im Hinblick auf Funktionalität und Sicherheit.</li> <li>• Abschließender Prüfbericht.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. Service</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Produkterklärung / Produktschulung</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Produkterklärung / Produktschulung der Personen, die die Sportgeräte nutzen und/ oder warten sollen.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkterklärung / Produktschulung der Personen, die die Sportgeräte nutzen und/ oder warten sollen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. Service</b></p>	___ Stück	EP .....  GP .....

Pos.	Leistungsbeschreibung	Menge	Preis €
	<p><b>Zusammenstellung von Ausschreibungstexten für den Bereich Sportgeräte</b></p> <p><b>Kurzbeschreibung:</b> Zusammenstellung von adäquaten Ausschreibungstexten gemäß Kundenanfrage für den Bereich Sportgeräte.</p> <p><b>Anforderungen / Bauweise:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenstellung von adäquaten Ausschreibungstexten gemäß Kundenanfrage.</li> <li>• Fristgerecht liefern und gemäß Herstellerangaben ein- bzw. aufbauen.</li> </ul> <p><b>Hersteller oder gleichwertig:</b> Schäper Sportgerätebau GmbH Nottulner Landweg 107 48161 Münster Tel.: 02534 / 6217-10 Fax: 02534 / 6217-20 <a href="http://www.sportschaeper.de">http://www.sportschaeper.de</a>, <b>Bestell Nr. Service</b></p>	<p>___ Stück</p>	<p>EP .....</p> <p>GP .....</p>