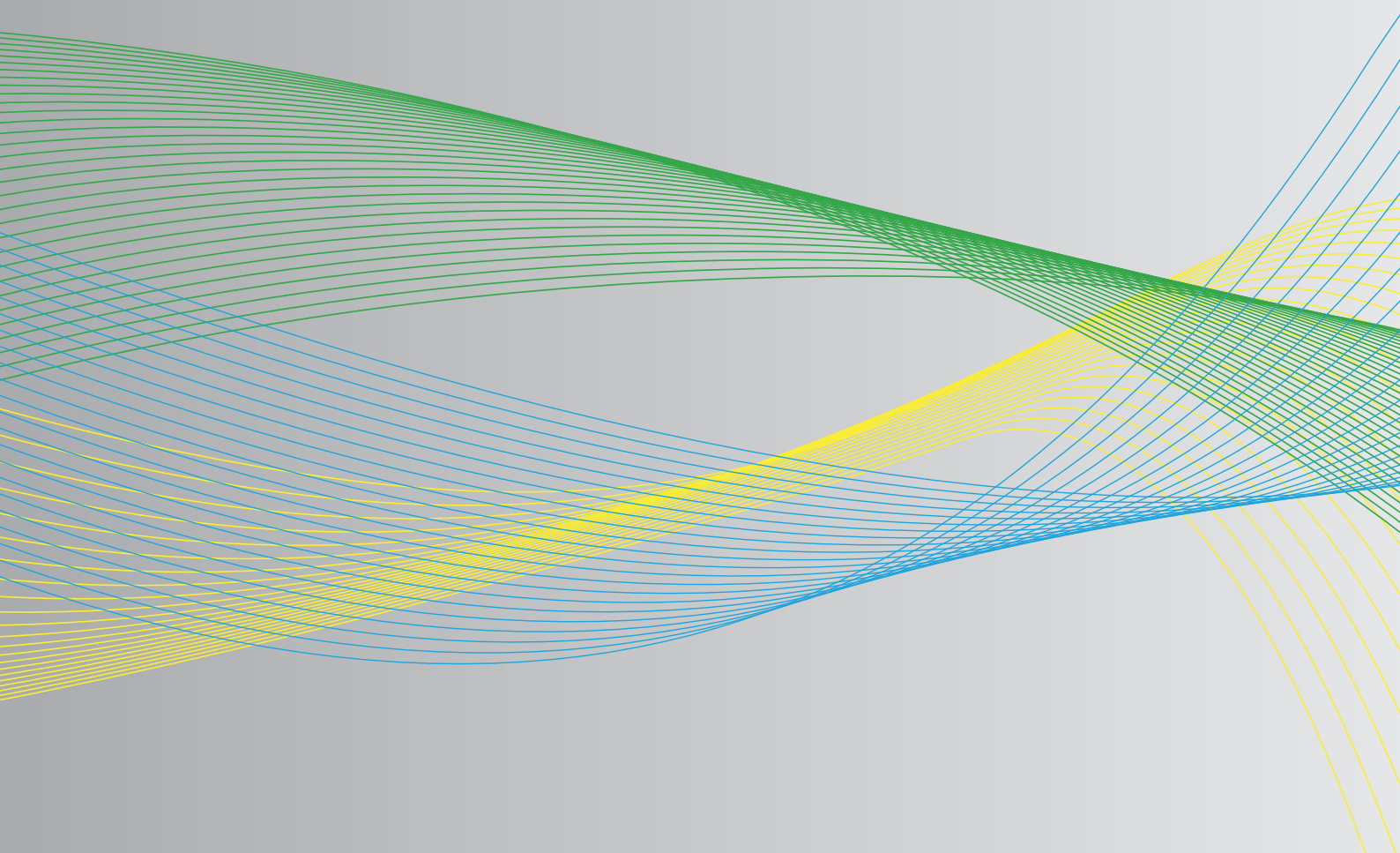




Industrie- und Schutznetze

für die verschiedensten Einsatzbereiche



INDUSTRIENETZKATALOG

2016/2017

Orchestergraben- / Werkstattgrubennetz, siehe Seite 64

Das gewisse „Mehr“ an Sicherheit, da Personen im Fall der Fälle sicher aufgefangen werden. Individuell hergestellte Personen-Sicherheitsnetze für Orchestergräben. Unser flexibles Werkstattgrubennetz System lässt sich innerhalb weniger Sekunden öffnen und schließen.



Horizontale Palettenregal-Sicherheitsnetze, siehe Seite 29

Hochregalsicherungsnetze schützen Personen vor Verletzungen infolge tieferen Falles bei Arbeiten an Arbeitsplätzen und Verkehrswegen von Hochregallagern.



Michael Rossmeißl
michael.rossmeisl@huck.net



Cornelia Schmidt
cornelia.schmidt@huck.net



Thorsten Langenbach
thorsten.langenbach@huck.net



Caroline Zutz
caroline.zutz@huck.net

über 50 Jahre HUCK

... das sind über 50 Jahre Unternehmergeist und Qualitätsdenken
... über 50 Jahre Entwicklung in der Netztechnologie
... das ist mehr als ein Berufsleben.



Sehr geehrte Geschäftsfreunde,

in den Händen halten Sie den neuen Industriekatalog 2016/2017 in neuem Design.
Inhaltlich stützt sich der Katalog auf Industrieanwendungen für Netze in bewährter HUCK-Qualität.

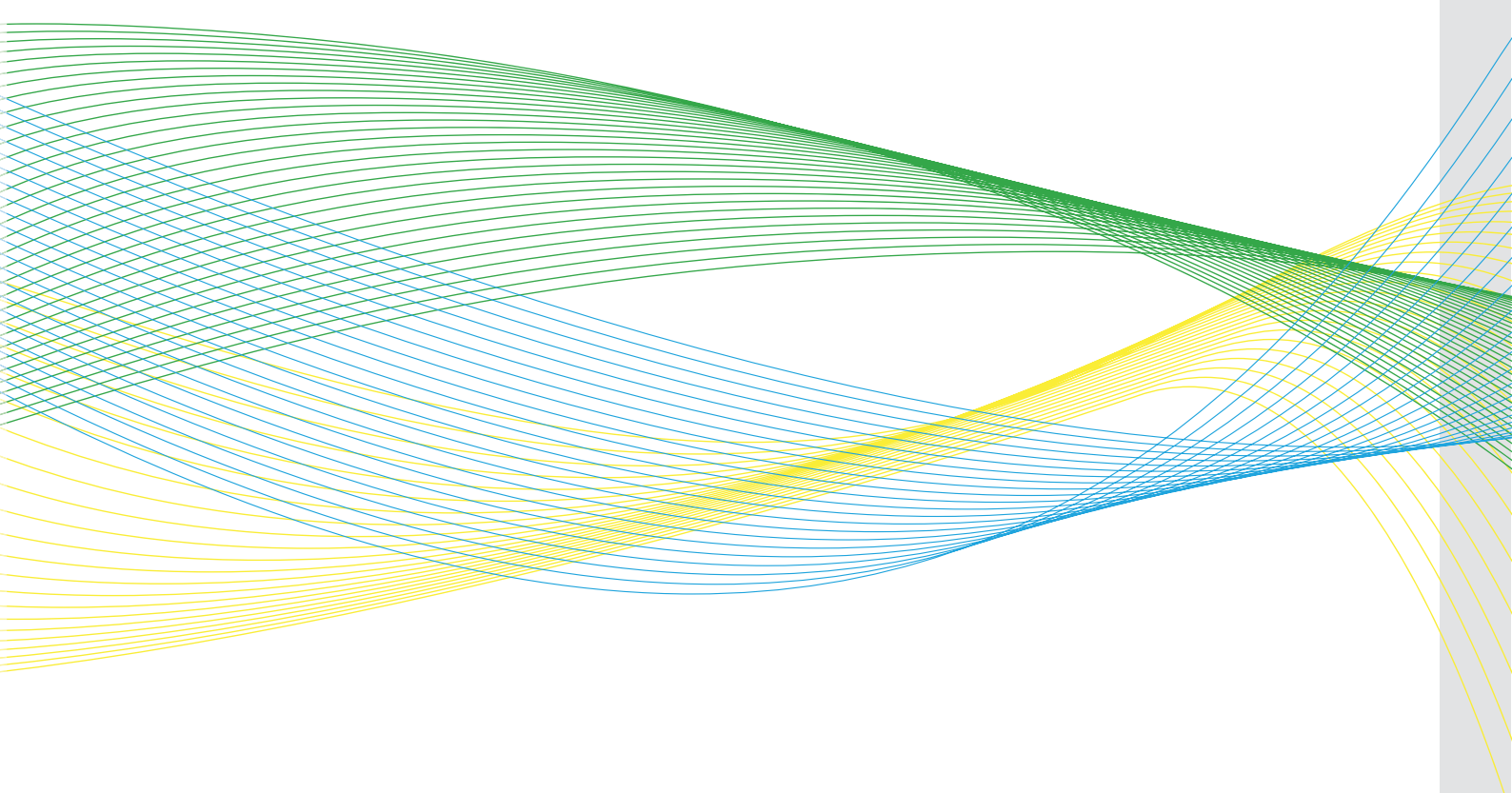
Als Netzhersteller sind wir ständig an neuen Anwendungen für unsere Netze interessiert. Neue Anwendungen liegen hier im Orchestergrabennetz sowie im Werkstattgrubennetz.

Das traditionelle Anwendungsgebiet für Industrienetze und -planen ist die Ladungssicherung, welche aufgrund des ständig steigenden Verkehrsaufkommens ständig an Bedeutung gewinnt. Hier haben wir inzwischen auch eine umfangreiche Auswahl von BG-geprüften Gurtbandnetzen mit GS-Zeichen. Unsere Abdeck- und Container-netze sind größtenteils DEKRA-zertifiziert.

Durch die Umstrukturierung der Vertriebswege für Konsumartikel und Industriegüter haben Logistikzentren eine immer größere Bedeutung. Die entsprechenden Paletten- und Förderbandsicherungsnetze finden Sie in dem entsprechenden Kapitel. Dieser sehr wichtige Bereich der Regalschutznetze wurde erweitert um ein eigenes Kapitel für horizontale Palettenregalnetze, da diese von der Berufsgenossenschaft inzwischen in der DGUV-Information Schutznetze geregelt wurden.

Studieren Sie unseren Katalog oder auch die entsprechenden Internet-Seiten.
Wir freuen uns auf Ihre Anfragen und Anregungen.

Mit freundlicher Empfehlung



Inhaltsverzeichnis

ABDECKNETZE UND -PLANEN LADUNGSSICHERUNG

Container-Abdecknetze	3 – 11
Luftdurchlässige Abdeckplanen	12 – 17
Luftundurchlässige Abdeckplanen	18
Zubehör, Verzurr- und Spannleinen	20

GURTBANDNETZE

Gurtbandnetze	21 – 26
Verzurgurte / Kantenschutz	27
Antirutschmatten / Verzurgurte	28

PALETTENREGAL-SICHERHEITSNETZE

Palettenregal-Sicherheitsnetze zur vertikalen und horizontalen Absicherung	29 – 32
Förderband-Sicherheitsnetze	33

HEBEN, ZURREN, VERLADEN

Lastentransportnetze	34
Verladenetze	35
Rundschlingen / Schlaufenbänder	36 – 37
Big Bags / Plattenjumbos	38
Isilink / Seile / Gummileinen / Stricke	39 – 40

PAPIERFANGNETZE

Papierfangnetze	41 – 42
Dreibockgestelle	43

SCHUTZ- UND STOPPNETZE

Infoseiten	44 – 45
Schutz- und StoppNetze nach Materialstärke	46 – 47
Zubehör	48 – 49
Technische Spezifikationen	50

verschiedene SCHUTZ- UND STOPPNETZE

Netze in flammhemmender Ausführung / „Steif ausgerüstete“ Netze	51
Vogelschutznetze + Zubehör	52 – 53
Volierenetz / Geflügelschutznetz	54
Sandkastenabdecknetze / Absperrnetz	55
Rasenschutzgewebe / Heunetze	56 – 57
„Do-it-yourself“-Netze / Netz für Biogasanlagen	58
Gepäcknetze	59
Hallen-Trenn-Vorhänge	60
Spielbereich-Sicherheitsnetze, Multi-Sportanlagen-Netz	61
Böschungs-Sicherungsnetze / Wäschenetze, etc.	63
Orchestergrabennetze / Werkstattgrubennetze	64

VERSCHIEDENE PLANEN

Luftdurchlässige Planen in beliebigen Abmessungen	65
Luftdurchlässige Planen als Rollenware	66
Luftdurchlässige Planen für verschiedene Anwendungen	67

DRAHTSEILNETZE, INDUSTRIELEITERN

Netze mit Stahleinlage, „Dralo®“ / Herkules-Netz	68
Drahtseilnetze „Dralo®“, verschiedene Maschenarten	69 – 70
Netze mit Edelstahl-Drahtlitzeneinlage „Mahulan Steel“	71
Leitern	72

SCHNEEFANGZÄUNE / SKIPISTENSICHERUNG

Schneefangzäune, Skipistenbegrenzung	73
Skipisten-Netze NFS 52-106	74
Skipistensicherungsnetze	75

BAUSCHUTZNETZE

Auffangnetze	76
Seitenschutznetze	77
Baustellensicherungs-zäune	78



Container- Abdecknetze in Standardabmessungen

Infolge der Flexibilität passen sich Netze den unterschiedlichen Formen des Ladeguts an und können Volumenänderungen kompensieren.

Netze können zur Sicherung von ungeordneten Ladeeinheiten dienen (Altpapier etc).

Netze verhindern ein Auseinanderfallen der Ladung und schützen so vor Verlust oder Teilverlust.

Luftdurchlässige Containerabdeckplanen schützen das Ladegut vor Staub, Schmutz und Sonneneinstrahlung.

Jetzt mit einer noch größeren Auswahl an Standard-Größen.

Alle Standard-Containerabdecknetze sind sofort lieferbar!

Ladungssicherung durch Netze und luftdurchlässige Planen

Immer wieder kommt es zu schweren Verkehrsunfällen durch nicht oder unzureichend gesicherte Ladung.

Eine der großen Gefahren hierbei ist zum Beispiel verlorene Ladung, die den nachfolgenden Verkehr behindert bzw. die zu Unfällen führen kann.

Die Forderung, Ladung auf Straßenfahrzeugen transportgerecht zu sichern, hat daher als oberstes Ziel die Verkehrssicherheit für alle Verkehrsteilnehmer. Neben dem Schutz der Verkehrsteilnehmer soll natürlich auch die Ladung selbst gegen Verlust, Beschädigung und Zerstörung geschützt werden.

Übergeordnete Vorschriften wie die Straßenverkehrsordnung (StVO) oder die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften weisen zwar auf die Verpflichtung zur Ladungssicherung hin, werden jedoch nicht konkret, sodass es für den verantwortungsvollen Fahrzeugführer nicht leicht ist, die geeignete Ladungssicherungsmethode zu wählen. Hier sind es hauptsächlich die technischen Regeln VDI 2700 ff sowie VDI 3968, die konkrete Anleitungen geben.

Die Rubrik **Ladungssicherung** unseres Industrienetzkataloges soll Ihnen vielfältige Möglichkeiten und Produkte aufzeigen.

Als Hersteller von Netzen und engmaschigen Gewirken bieten wir Ihnen eine große Auswahl von Containernetzen und luftdurchlässigen Containerabdeckplanen an. Während Netze und luftdurchlässige Planen die Ladung zusammenhalten, verweisen wir auf die gängigen Ladungssicherungshilfen Verzurrgurte und Hebeschlingen in diesem Katalog sowie als Kombination ab Seite 21 auf Gurtbandnetze, bei der die Ladung zusammengehalten und ordnungsgemäß gesichert wird.



NEU: viele unserer Standardnetze jetzt auch mit DEKRA-Zertifikat!

Circa-Netzmaße für Schuttmulden

Muldengröße	Netzgröße
3 – 5 m ³	3,00 × 4,50 m
6 – 8 m ³	3,50 × 5,00 m
10 m ³	3,50 × 5,50 m
12 m ³	3,50 × 6,00 m
15 m ³	3,50 × 7,00 m

Circa-Netzmaße für Container

Containergröße	Netzgröße
2,30 × 5,00 m	3,50 × 6,00 m
2,30 × 5,50 m	3,50 × 7,00 m
2,30 × 6,00 m	3,50 × 7,50 m
2,30 × 6,50 m	3,50 × 8,00 m



Container- Abdecknetze in einer Standardbreite von 3,50 m (ohne Gummi-Spannleine)

aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Container. Alle Netze sind mit einer festen Abschlusskante versehen.

Es besteht zusätzlich die Möglichkeit, die Netze mit Randleinen oder Gummi-Spannleinen zu versehen (s. S. 20).

Aus Polypropylen hochfest.



Nr. 2046-045-06 mit Gummi-Spannleine (s. S. 20)

Netzgröße: 3,50 m × 5 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2041-045-01	
	2,5 mm	● Schwarz	2046-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2030-045-01	
		● Blau	2030-045-04	
		● Braun	2030-045-85	*
	4,0 mm	● Grün	2151-045-01	
30 mm	1,5 mm	● Schwarz	2034-030-06	
		● Schwarz	2056-030-06	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2261-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2291-020-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2032-100-01	
		● Blau	2032-100-04	

* solange Vorrat reicht

Netzgröße: 3,50 m × 7 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2042-045-01	
	2,5 mm	● Schwarz	2047-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2031-045-01	
		● Blau	2031-045-04	
	4,0 mm	● Grün	2152-045-01	
		● Blau	2152-045-04	
30 mm	1,5 mm	● Schwarz	2035-030-06	
	2,5 mm	● Schwarz	2057-030-06	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2262-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2292-020-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2033-100-01	
		● Blau	2033-100-04	

Netzgröße: 3,50 m × 6 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2043-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2028-045-01	
		● Blau	2028-045-04	
30 mm	2,5 mm	● Schwarz	2058-030-06	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2038-100-01	

Netzgröße: 3,50 m × 8 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2044-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2029-045-01	
		● Blau	2029-045-04	
30 mm	2,5 mm	● Schwarz	2059-030-06	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2039-100-01	

Meterware in 3,50 m Breite, Länge: beliebig

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	2,3 mm	● Grün	200A045-01	
	3,0 mm	● Grün	209A045-01	

Mindermengenzuschlag für Artikel 200A045 und 209A045 je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %
Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Gummi-Spannleinen zum Befestigen der Netze finden Sie auf Seite 20.



Nr. 2331-045-01 inkl. Gummi-Spannleine

Container- Abdecknetze in einer Standardbreite von 3,50 m mit Gummi-Spannleine

Infolge der Flexibilität passen sich Netze den unterschiedlichen Formen des Ladeguts an und können Volumenänderungen kompensieren.

Aus Polypropylen hochfest.



Netzgröße: 3,50 m × 5 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2341-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2330-045-01	
		● Blau	2330-045-04	

Netzgröße: 3,50 m × 6 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2343-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2328-045-01	
		● Blau	2328-045-04	

Netzgröße: 3,50 m × 7 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2342-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2331-045-01	
		● Blau	2331-045-04	

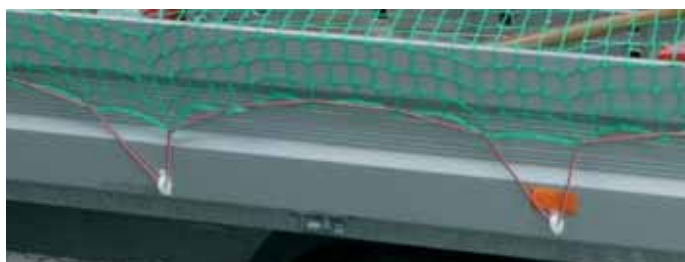
Netzgröße: 3,50 m × 8 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	2344-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2329-045-01	
		● Blau	2329-045-04	

Alle Netze auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Das Gummi-Spannseil ist bereits in das Netz eingezogen.

Weitere Befestigungsmöglichkeiten für Abdecknetze finden Sie auf Seite 20.



Container- Abdecknetze in einer Standardbreite von 3 m (ohne Gummi-Spannleine)

aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Container.

Es besteht zusätzlich die Möglichkeit, die Netze mit Randleinen oder Gummi-Spannleinen zu versehen (s. S. 20).

Aus Polypropylen hochfest.



Abdecknetz mit Gummi-Spannleine (s. S. 20)

Netzgröße: 3 m × 5 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	20411-045-01	
	3,0 mm	● Grün	20301-045-01	

Netzgröße: 3 m × 6 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	20431-045-01	
	3,0 mm	● Grün	20281-045-01	

Netzgröße: 3 m × 7 m

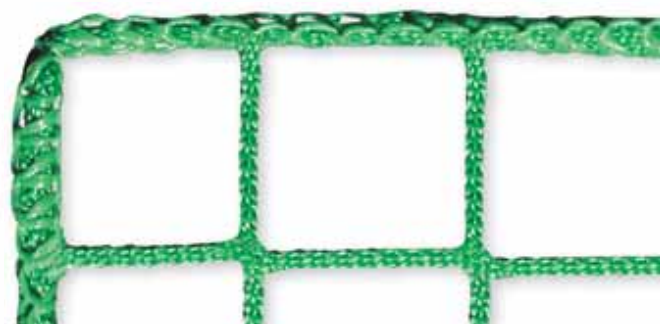
Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	20421-045-01	
	3,0 mm	● Grün	20311-045-01	

Netzgröße: 3 m × 8 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	20441-045-01	
	3,0 mm	● Grün	20291-045-01	

Meterware in 3 m Breite, Länge: beliebig

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	2,3 mm	● Grün	200P045-01	
	3,0 mm	● Grün	209P045-01	



Feste Netz-Abschlusskante: Jedes Container-Abdecknetz hat eine feste Abschlusskante.

Container-Abdecknetze nach individuell vorgegebenen Größen finden Sie auf der Seite 11 in unterschiedlichen Materialstärken und Maschenweiten.

Mindermengenzuschlag für Artikel 200P045 und 209P045
je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Gummi-Spannleinen zum Befestigen der Netze finden Sie auf Seite 20.



Nr. 23311-045-01 inkl. Gummi-Spannleine

Container- Abdecknetze in einer Standardbreite von 3 m mit Gummi-Spannleine

aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Container.

Infolge der Flexibilität passen sich Netze den unterschiedlichen Formen des Ladeguts an und können Volumenänderungen kompensieren.

Aus Polypropylen hochfest.

Netzgröße: 3 m × 5 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	23411-045-01	
	3,0 mm	● Grün	23301-045-01	
		● Blau	23301-045-04	

Netzgröße: 3 m × 6 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	23431-045-01	
	3,0 mm	● Grün	23281-045-01	
		● Blau	23281-045-04	

Netzgröße: 3 m × 7 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	23421-045-01	
	3,0 mm	● Grün	23311-045-01	
		● Blau	23311-045-04	

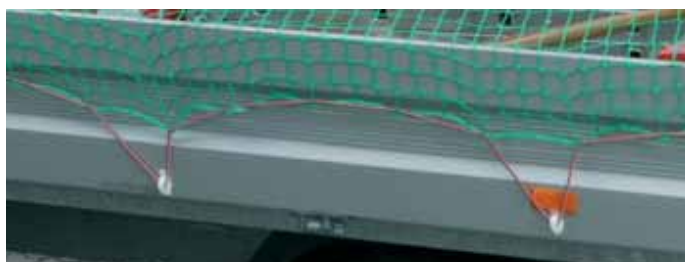
Netzgröße: 3 m × 8 m inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Grün	23441-045-01	
	3,0 mm	● Grün	23291-045-01	
		● Blau	23291-045-04	

Alle Netze auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Das Gummi-Spannseil ist bereits in das Netz eingezogen.

Weitere Befestigungsmöglichkeiten für Abdecknetze finden Sie auf Seite 20.



Standard- Abdecknetze für Anhänger



Alle Netze auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Aus Polypropylen hochfest.



Anhängernetze in verschiedenen Größen und Materialstärken

NEU

Netzgröße: 1,50 m × 2,20 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2354-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2364-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2374-100-01	

NEU

Netzgröße: 1,50 m × 2,70 inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2355-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2365-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2375-100-01	

Netzgröße: 2 m × 3 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2350-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2360-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2370-100-01	

Netzgröße: 2,50 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2351-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2361-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2371-100-01	

Netzgröße: 3 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2352-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2362-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2372-100-01	

Netzgröße: 3 m × 4 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
30 mm	1,8 mm	● Schwarz	2353-030-06	
45 mm	3,0 mm	● Grün	2363-045-01	
100 mm	4,0 mm	● Grün	2373-100-01	

Planhaken aus Guss, zum Anschrauben.

Hakenöffnung	Art.-Nr.	per Stück
11 mm	21291	
8 mm	21292	

Nr. 21292



Nr. 21291





Nr. 2541-045-01 mit rhombischer Maschenstellung

Standard- Abdecknetze für Anhänger

aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Anhänger in verschiedenen Größen und Ausführungen.

Eine kostengünstige Alternative bietet die Ausführung: rhombische Maschenstellung.

Es besteht zusätzlich die Möglichkeit, die Netze mit quadratischer Maschenstellung, mit Randleinen oder Gummi-Spannleinen zu versehen (s. S. 20).

Aus Polypropylen hochfest.

Quadratische Maschenstellung, 45 mm, ohne Gummi-Spannleine

Abmessung in m, ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
1,50 × 2,20	2,3 mm	● Grün	2494-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2464-045-01	
1,50 × 2,70	2,3 mm	● Grün	2495-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2465-045-01	
2,00 × 3,00	2,3 mm	● Grün	2490-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2460-045-01	
2,50 × 3,50	2,3 mm	● Grün	2491-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2461-045-01	
3,00 × 3,50	2,3 mm	● Grün	2492-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2462-045-01	
3,00 × 4,00	2,3 mm	● Grün	2493-045-01	
	3,0 mm	● Grün	2463-045-01	

Rhombische Maschenstellung, 45 mm, 2 Seiten mit elastischer Randmasche

Abmessung in m, ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
1,50 × 2,20	2,5 mm	● Grün	2544-045-01	
1,50 × 2,70	2,5 mm	● Grün	2545-045-01	
2,00 × 3,00	2,5 mm	● Grün	2540-045-01	
2,50 × 3,50	2,5 mm	● Grün	2541-045-01	
3,00 × 3,50	2,5 mm	● Grün	2542-045-01	
3,00 × 4,00	2,5 mm	● Grün	2543-045-01	

Container-Abdecknetze nach individuell vorgegebenen Größen finden Sie auf der Seite 11 in unterschiedlichen Materialstärken und Maschenweiten.



Abdecknetz mit rhombischer Maschenstellung und elastischem Rand.

Standard- Abdecknetze für Pritschen mit angeketteltem Einfass-Seil (6 – 9 mm)



Aus Polypropylen hochfest.

Befestigungsmaterial und zusätzliche Randleinen finden Sie auf Seite 20.



Anhängernetze in verschiedenen Größen und Materialstärken

Netzgröße: 2,70 m × 2,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2366-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2386-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 2,50 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2466-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2486-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 3,10 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2367-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2387-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 3,10 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2467-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2487-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2368-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2388-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 3,50 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2468-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2488-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 4,10 m, inkl. Gummi-Spannleine

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2369-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2389-100-06	

Netzgröße: 2,70 m × 4,10 m

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3,0 mm	● Grün	2469-045-01	
100 mm	5,0 mm	● Schwarz	2489-100-06	



Europäisches Patent-Nr. 22 85 456

Abdecknetz mit wechselnder Farbmusterung (Schachbrettmuster)

aus Polypropylen hochfest, ca. 3,5 mm stark, mit Hexagonalmasche ca. 45 mm, inkl. 6 mm starker Gummi-Spannleine.

Netzgröße	Art.-Nr.	per Stück
2 × 3 m	3360-045-76	
3 × 5 m	33301-045-76	



Nr. 209-045-04 mit Gummi-Spannleine (s. S. 20)

Container- Abdecknetze in be- liebigen Abmessungen

aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Container.

Alle Netze sind mit einer festen Abschlusskante versehen.

Infolge der Flexibilität passen sich Netze den unterschiedlichen Formen des Ladeguts an und können Volumenänderungen kompensieren.

Aus Polypropylen hochfest.

Container-Abdecknetze in beliebigen Abmessungen

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	201-020-06	
	2,3 mm	● Grün	200-020-01	
30 mm	1,5 mm	● Schwarz	203-030-06	
	1,8 mm	● Schwarz	201-030-06	
45 mm	2,3 mm	● Grün	200-045-01	
		● Schwarz	200-045-06	
	3,0 mm	● Grün	209-045-01	
		● Blau	209-045-04	
	4,0 mm	● Grün	215-045-01	
		● Blau	215-045-04	
100 mm	4,0 mm	● Grün	215-100-01	
		● Blau	215-100-04	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 %

Netze unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 %

Netze unter 20 m² + 20 %

Ausgenommen hiervon sind Netze in Standard-Abmessungen.

Alle Netze haben eine feste Abschlusskante von ca. 5 – 7 mm ø, die im m²-Preis enthalten ist.

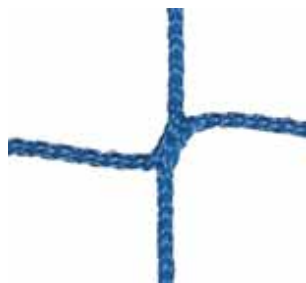
Gummi-Spannleinen zum Befestigen der Netze finden Sie auf Seite 20.

Circa-Netzmaße für Schuttmulden

Muldengröße	Netzgröße
3 – 5 m ³	3,00 × 4,50 m
6 – 8 m ³	3,50 × 5,00 m
10 m ³	3,50 × 5,50 m
12 m ³	3,50 × 6,00 m
15 m ³	3,50 × 7,00 m

Circa-Netzmaße für Container

Containergröße	Netzgröße
2,30 × 5,00 m	3,50 × 6,00 m
2,30 × 5,50 m	3,50 × 7,00 m
2,30 × 6,00 m	3,50 × 7,50 m
2,30 × 6,50 m	3,50 × 8,00 m



Nr. 209 Blau, knotenlos,
Polypropylen hochfest, ca. 3 mm ø



Nr. 215 Grün, knotenlos,
Polypropylen hochfest, ca. 4 mm ø

Luftdurchlässige Containerabdeckplanen in Standardgrößen für Mulden und Container

Besonders geeignet, um das Wegfliegen von Sand, Kies und ähnlichen Kleinteilen zu verhindern.

Die Planen sind aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen im Abstand von 0,50 m.

Das luftdurchlässige Material verhindert das Aufblähen der Plane bei starkem Wind bzw. beim Transport der Container.

Sofort ab Lager lieferbar!



Nr. 7201-015 mit Gummi-Spannleine (s. S. 20)

Netzgröße: 3,50 m × 5 m

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
180	PE-Monofilament	● Schwarz	7701-06	
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7201-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7601-06	

Netzgröße: 3,50 m × 6 m

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
180	PE-Monofilament	● Schwarz	7706-06	
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7206-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7606-06	

Netzgröße: 3,50 m × 7 m

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
180	PE-Monofilament	● Schwarz	7702-06	
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7202-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7602-06	

Netzgröße: 3,50 m × 8 m

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
180	PE-Monofilament	● Schwarz	7708-06	
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7208-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7608-06	

Luftdurchlässige Standard-Abdeckplanen

aus PE-Bändchen, ca. 200 g/m², ohne Gummi-Spannleine. Weitere Größen:

Abmessung in m, ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
3,00 × 5,00 m	● Dunkelgrün	7221-015	
3,00 × 6,00 m	● Dunkelgrün	7226-015	
3,00 × 7,00 m	● Dunkelgrün	7222-015	
3,00 × 8,00 m	● Dunkelgrün	7228-015	
2,30 × 5,00 m	● Dunkelgrün	7229-015	

Meterware in 3,50 m Breite, Länge: beliebig

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	723-015	



Nr. 7201-015 Dunkelgrün,
Polyethylen-Bändchen, ca. 200 g/m²



Nr. 7701-06 Schwarz,
Polyethylen-Monofilament, ca. 180 g/m²

Mindermengenzuschlag für Artikel-Nr. 723-015 je Einzelplane:

Planen unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %
Planen unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Gummi-Spannleinen und weitere Befestigungsmöglichkeiten für Abdeckplanen finden Sie auf Seite 20.



Luftdurchlässige Containerabdeckplanen (inklusive Gummi-Spannleine) in Standardgrößen für Mulden und Container.

Die Planen sind aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen im Abstand von 0,50 m.

Sofort ab Lager lieferbar!

Luftdurchlässige Containerabdeckplanen inkl. Gummi-Spannleine

in Standardgrößen für Mulden und Container.

Abmessung in m, ca.	Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
3,50 m × 5 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72011-015	
3,50 m × 6 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72061-015	
3,50 m × 7 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72021-015	
3,50 m × 8 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72081-015	
3 m × 5 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72211-015	
3 m × 6 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72261-015	
3 m × 7 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72221-015	
3 m × 8 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72281-015	
2,30 m × 5 m	200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	72291-015	

Alle Planen auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Circa-Netzmaße für Schuttmulden

Muldengröße	Netzgröße
3 – 5 m ³	3,00 × 4,50 m
6 – 8 m ³	3,50 × 5,00 m
10 m ³	3,50 × 5,50 m
12 m ³	3,50 × 6,00 m
15 m ³	3,50 × 7,00 m

Circa-Netzmaße für Container

Containergröße	Netzgröße
2,30 × 5,00 m	3,50 × 6,00 m
2,30 × 5,50 m	3,50 × 7,00 m
2,30 × 6,00 m	3,50 × 7,50 m
2,30 × 6,50 m	3,50 × 8,00 m

Schwere luftdurchlässige Kunststoffplanen in Standardabmessungen

Aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen 16 mm Ø, im Abstand von 50 cm.

In besonders dichter bzw. schwerer Qualität.

Weitere Gummispannleinen zum Befestigen der Planen finden Sie auf Seite 20.



Nr. 77536-04 inkl. Gummi-Spannleine

Schwere luftdurchlässige Kunststoffplanen mit ca. 10 % Luftdurchlässigkeit

inkl. Gummi-Spannleine

Abmessung in m, ca.	Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
2,90 m × 5 m	320	PE Raschel	● Blau	77531-04	
2,90 m × 6 m	320	PE Raschel	● Blau	77536-04	
2,90 m × 7 m	320	PE Raschel	● Blau	77532-04	
2,90 m × 8 m	320	PE Raschel	● Blau	77538-04	

Schwere luftdurchlässige Kunststoffplanen mit ca. 50 % Luftdurchlässigkeit

ohne Gummi-Spannleine

Abmessung in m, ca.	Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
3,15 m × 5 m	550	PP hochfest	● Grün	7851-01	
3,15 m × 7 m	550	PP hochfest	● Grün	7852-01	



Nr. 77531-04 Blau,
Polyethylen-Raschel, ca. 320 g/m²



Nr. 7851-01 Grün,
Polypropylen hochfest, ca. 550 g/m²



Nr. 7218-015 inkl. Gummi-Spannleine

Schwere luftdurchlässige Kunststoffplanen inkl. Gummi-Spannleine in Standardgrößen für Anhänger!

Die Planen sind aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen im Abstand von 0,50 m.

Alle Planen auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Sofort ab Lager lieferbar!

Größe 1,50 m × 2,20 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7217-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7617-06	

Größe 1,50 m × 2,70 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7218-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7618-06	

Größe 2 m × 3 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7213-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7613-06	

Größe 2,50 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7214-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7614-06	

Größe 3 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7215-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7615-06	

Größe 3 m × 4 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7216-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7616-06	

Verstärkte Ecken sowie ausgeformte Ecken auf Anfrage !

Circa-Planenmaße für Anhänger-/Pritschengröße

Anhänger-/ Pritschengröße	benötigte Planengröße
1,30 × 2,50 m	2,00 × 3,00 m
1,50 × 3,00 m	2,50 × 3,50 m
2,00 × 2,70 m	3,00 × 3,50 m
2,20 × 3,60 m	3,00 × 4,00 m

Luftdurchlässige Kunststoffplanen inkl. Gummi-Spannleine in Standardgrößen für Pritschen!

Die Planen sind aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen im Abstand von 0,50 m.

Alle Planen auf dieser Seite sind mit einer 6 mm starken Gummi-Spannleine versehen!

Sofort ab Lager lieferbar!



Nr. 7667-06 inkl. Gummi-Spannleine

Größe 2,70 m × 2,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7266-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7666-06	

Größe 2,70 m × 3,10 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7267-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7667-06	

Größe 2,70 m × 3,50 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7268-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7668-06	

Größe 2,70 m × 4,10 m, inkl. Gummi-Spannleine

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
200	PE-Bändchen	● Dunkelgrün	7269-015	
240	PE-Bändchen	● Schwarz	7669-06	

Planhaken aus Guss, zum Anschrauben.

Haken- öffnung	Art.-Nr.	per Stück
11 mm	21291	
8 mm	21292	

Nr. 21292



Nr. 21291



Polyethylen, ca. 200 g/m²



Polyethylen, ca. 240 g/m²



Nr. 760-06 mit Gummi-Spannleine (s. S. 20)

Luftdurchlässige Kunststoffplanen in beliebigen Abmessungen

Aus UV-beständigem, luftdurchlässigem Gewirke mit Randverstärkung und Planösen 16 mm Ø, im Abstand von 50 cm.

Das luftdurchlässige Material verhindert das Aufblähen der Plane bei starkem Wind bzw. beim Transport der Container.

Luftdurchlässige Containerabdeckplanen schützen das Ladegut vor Staub, Schmutz und Sonneneinstrahlung.

Luftdurchlässige Kunststoffplanen in beliebigen Abmessungen

Gewicht- ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
200	Polyethylen	● Dunkelgrün	720-015	
220	Polyethylen	● Dunkelgrün	765-015	
240	Polyethylen	● Schwarz	760-06	
320	Polyethylen	● Blau	775-04	
450	Polyester- Gittergewebe	● Grün	790-01	
450	Jutegewebe	● Hanffarben	795-08	
550	PP hochfest	● Grün	785-01	

Mindermengenzuschlag je Einzelplane:

Planen unter 1 m² + 200 %

Planen unter 5 m² + 100 %

Planen unter 10 m² + 35 %

Planen unter 20 m² + 20 %

Ausgenommen hiervon sind luftdurchlässige Planen in Standard-Abmessungen.

Verzurr- und Spannmöglichkeiten für Container-Abdeckplanen finden Sie auf den Seiten 20 und 27.

Verstärkte Ecken sowie ausgeformte Ecken auf Anfrage !

Beachten Sie unsere Drahtseilnetze für extreme Beanspruchung, z. B. auf Schrottkübeln, Bauschutt usw., auf Seite 69!



Nr. 760-06 Schwarz, Polyethylen, ca. 240 g/m²



Nr. 790-01 Grün, Polyester-Gittergewebe, ca. 450 g/m²



Nr. 785-01 Grün, Polypropylen hochfest, ca. 550 g/m²



Nr. 795-08 Hanffarben, Jutegewebe, ca. 450 g/m²

Luftundurchlässige Abdeckplanen

Als Schutz vor Wind und Wetter, Schmutz und Staub.

Umweltfreundlich, recycelbar und UV-stabilisiert.

Zuschläge für luftundurchlässige Planen (Artikel 340-025)
je Einzelplane:

Planen unter 1 m² + 200 %

Planen unter 5 m² + 100 %

Planen unter 10 m² + 35 %

Planen unter 20 m² + 20 %



Nr. 35103-025 (kleines Bild) und Nr. 35002-04

HUCK Abdeckplanen in Standardgrößen

Tarpaulinplanen aus beschichtetem PP-Trärgewebe, ca. 220 g/m², mit 5 cm breiten Ösenbändern mit vorgelochten Befestigungspunkten alle 10 cm.

Abmessung in m	Gewicht ca. g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
3 × 4	220	● Blau*	35001-04	
4 × 5	220	● Blau*	35002-04	
6 × 8	220	● Blau*	35003-04	
6 × 10	220	● Blau*	35004-04	

* in Blau solange Vorrat reicht, anschließend in der Farbe Weiß.

Tarpaulinplanen aus PE mit Alu-Ösen alle 100 cm, ca. 150 g/m², mit eingesäumter PE-Schnur, UV-stabilisiert. Reißfestigkeit: ca. 750 N/5 cm.

Abmessung in m	Gewicht ca. g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
5,80 × 9,90	150	● Natur	35101-025	
7,75 × 9,90	150	● Natur	35102-025	
9,70 × 11,90	150	● Natur	35103-025	
9,70 × 14,90	150	● Natur	35104-025	

HUCK Abdeckplanen in beliebiger Abmessung

Aus beschichtetem HDPE-Bändchengewebe, ringsum gesäumt sowie Ösen im Abstand von 50 cm. Reißfestigkeit längs und quer: ca. 850 N/5 cm. Temperaturbeständigkeit: -40° bis +80°.

Material	Gewicht ca. g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
HDPE-Bändchen	200	● Natur	340-025	

Gummi-Spannleinen und Seile zum Befestigen, in die Plane eingezogen

Material	Materialstärke	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
Gummi-Spannleine	6	○ Weiß mit Kennstreifen	2126	
Polyethylen-seil	6	● Grün	2130-01	

HUCK Abdeckplanen als Rollenware

Aus beschichtetem HDPE-Bändchengewebe, Reißfestigkeit längs und quer: ca. 850 N/5 cm. Temperaturbeständigkeit: -40° bis +80°.

Abmessung in m	Gewicht ca. g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
4 × 100	200	● Natur	34005-025	

Nicht in Sondergrößen lieferbar

Nr. 340; Natur, mit Ösen. HDPE-Bändchengewebe, ca. 200 g/m²



Palettensicherungsnetze aus Polypropylen hochfest

Diagonale Maschen, unten mit Gummileine (ca. 8 mm stark).

Für Palettengrundmaße: 80 cm × 120 cm × 1 m Höhe bzw.
100 cm × 120 cm × 1 m Höhe

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	3 mm	● Grün	2055-045-01	
100 mm	3 mm	● Grün	2055-100-01	

Elastisches Behältersicherungsnetz aus Polypropylen hochfest / Elastan

Diagonale Maschen, ringsum mit Gummileine (ca. 4 mm stark).

Maß: 25 × 27 Maschen, für Behältergröße ca. 60 × 80 cm

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	3055-020-06	

Maß: 25 × 35 Maschen, für Behältergröße ca. 80 × 120 cm

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
25 mm	2,5 mm	● Schwarz	3156-025-06	

Sicherheitsnetz für das sichere Be- und Entladen von Stahlträgern, Trapezblechen, usw.

aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, ringsum **mit eingezogenem Randseil** 12 mm (30 kN).

Das Netz schützt die Personen, welche beim Be- und Entladen auf dem LKW arbeiten. Entwickelt wurde das Komplettsystem von der Firma Easi-edge, Großbritannien.

Maschen- weite	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
70 mm	5 mm	● Rot	1903-070-07	
100 mm	5 mm	● Rot	1903-100-07	



Sicherungsnetz aus festem Netztuch!



Sicherungsnetz aus elastischem Netztuch!

Andere Größen für Sicherungsnetze im Lagerbereich in festem Netztuch mit quadratischer Maschenstellung, siehe Seite 46 + 47.



Ladungssicherungsnetze aus Polypropylen hochfest

Maschen- weite	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	5 mm	● Grün	212-045-01	
60 mm	5 mm	● Grün	212-060-01	

Mindermengenzuschlag für Artikel 212 und 1903 je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Gummi-Spannleinen zum Befestigen der Netze finden Sie auf Seite 20.

Zubehör

Verzurrleinen

Es ist jeweils die doppelte Länge des Netzzumfanges erforderlich!

Material	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
Nylon	8 mm	○ Weiß	2132-02	
Nylon	12 mm	○ Weiß	2136-02	

Gummispannseile, feste Längen

Beidseits mit Haken bzw. mit Haken und Seilendverschluss.

Haken	Material- stärke ca.	Länge	Art.-Nr.	per Stück
Verstellbar	8 mm	80 cm	2115	
Nicht ver- stellbar	8 mm	80 cm	2125	
mit Haken + Seilend- verschluss	10 mm	20 m	2129-04 (● Blau)	

Gummispannseile, beliebige Länge

Ohne Haken an den Enden.

Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
6 mm	○ Weiß mit Kennstreifen	2126	
8 mm	● Grün	2127-01	
10 mm	● Blau	2128-04	

Spannschlaufe

aus einer ca. 6 mm starken Gummileine und kunststoffüberzogenem Stahlhaken.

Ganze Länge	Art.-Nr.	per Stück
12 cm	2124	

Sandowclick mit Gummispannleine

Ganze Länge	Art.-Nr.	per Stück
80 cm	21251	

Planhaken aus Guss, zum Anschrauben.

Hakenöffnung	Art.-Nr.	per Stück
11 mm	21291	
8 mm	21292	

Plastikhaken – 2-teilig.

Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
für 6 mm Seil	21253	
für 8 mm Seil	21254	

Röhrchen mit Haken für Gummispannseile in beliebiger Abmessung.

Seildurchmesser	Art.-Nr.	per Stück
8 mm und 10 mm	21293	



Befestigungsmaterial für Gummi-Spannseile

Sandowclick – effektiver Verschluss für bis zu ca. 8 mm starke Gummi-Spannseile, ohne scharfe Kanten, leicht zu „fassen“.

Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
für 8 mm Seil	21252	

Holdon – Clip zum Befestigen von Leinen bis ca. 8 mm am Planenrand.

Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
Holdon-Clip	2155	



Gummispannring – schwarz, EPDM, UV-beständig, abriebfest.

Ganze Länge	Art.-Nr.	per Stück
40 cm	21255	



HUCK- Gurtbandnetz zur Ladungssicherung

Es gibt verschiedene Möglichkeiten die Ladung auf Fahrzeugen zu sichern. Wenn möglich sollte die Ladung formschlüssig gesichert werden.

In vielen Fällen besteht die Ladung aber aus mehreren Teilen, z. T. unterschiedlicher Größe ohne definierte Punkte, an denen ein Spanngurt befestigt werden könnte.

Eine praktische Ladungssicherung muss auf unterschiedliche Ladungsgüter anwendbar sein und darf nicht viel Zeit beanspruchen.

HUCK-Gurtbandnetze

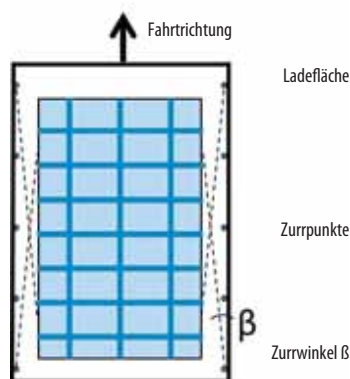
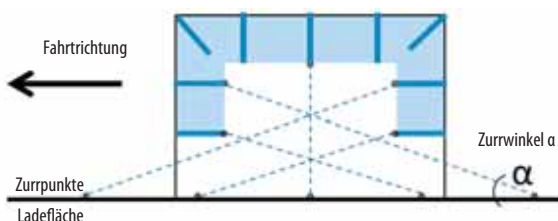
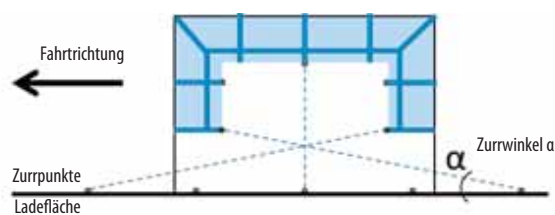
NEU

- gibt es mit GS-Prüfzeichen und werden mit passenden Zurrgurten geliefert.
- können z. B. als Kombi-Netze flexibel für verschiedene Ladungen verwendet werden.
- können formschlüssig (Diagonal-, Schrägzurren) und kraftschlüssig (Niederzurren) eingesetzt werden und gibt es für alle Fahrzeugtypen.
- haben eine dauerhafte Kennzeichnung, werden mit einer ausführlichen Bedienungsanleitung geliefert und können individuell konfiguriert werden.
- werden als Set mit passenden Spanngurten geliefert.

Dies ist ein Auszug aus unserem neuen Gurtbandnetzprospekt.

**Weiterhin erhältlich:
Gurtbandnetze mit einem
Zurrgurt von 350 daN für PKW.**

NEU



Gurtbandnetz zur Ladungssicherung für Kastenwagen und Anhänger

Gurtbandnetz 300-25-400

Gurtbandnetz 150-25-400

Zurpunkte (LC): 400 daN für

- Kastenwagen zGM bis zu 2 t
(gemäß DIN 75410-3)
- Pritsche/Anhänger zGM bis zu 3,5 t
(gemäß DIN 75410-1)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung
in Anlehnung an VDI 2700 ff und
DIN EN 12195-2.

NEU



HUCK-Gurtbandnetz 300-25-400 und 150-25-400

Maximale Ladungsgewichte:

LC	Zurpunkt	400 daN
LC	Netz gesamt	1.300 daN

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert μ		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	270	660	270	380
Holz auf Holz	0,2	450	820	610	570
Metall auf Holz	0,2	450	820	610	570
Antirutschmatte	0,5	3.000	1.900	2.300	1.800
Antirutschmatte	0,6	4.600	3.000	3.900	3.200

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8 / Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche mit LC Zurpunkt 400 daN

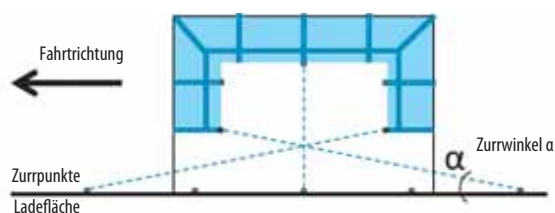
Abmessung in mm	Maschen- weite in mm	Gurtband- breite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	per Set
1525 × 3025	300/20	25	6	ja	59400K-320-03	
1525 × 3025	150	25	6	nein	59400-150-03	
1525 × 4825	300/20	25	6	ja	59400K-320-04	
1525 × 4825	150	25	6	nein	59400-150-04	



Gurtbandnetz als Set, inkl. passender Spanngurte



Prüf.- u. Zertifizierungsstelle
Fachbereich Verkehr und Landschaft
im DGV Test.





Gurtbandnetz zur Ladungssicherung für Kastenwagen, Pritsche und Anhänger

Gurtbandnetz 300-25-500

Gurtbandnetz 150-25-500

Zurpunkte (LC): 500 daN für

– Kastenwagen zGM von 2 t bis 5 t
(gemäß DIN 75410-3)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung
in Anlehnung an VDI 2700 ff und
DIN EN 12195-2.

NEU

HUCK-Gurtbandnetz 300-25-500 und 150-25-500

Maximale Ladungsgewichte:

LC Zurpunkt	500 daN
LC Netz gesamt	1.300 daN

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert μ		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	330	830	340	480
Holz auf Holz	0,2	560	1.000	760	720
Metall auf Holz	0,2	560	1.000	760	720
Antirutschmatte	0,5	3.700	2.400	2.900	2.300
Antirutschmatte	0,6	5.800	3.700	4.900	4.000

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8 / Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche mit LC Zurpunkt 500 daN

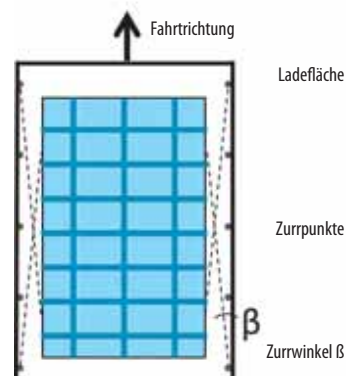
Abmessung in mm	Maschen- weite in mm	Gurtband- breite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	per Set
1525 × 3025	300/20	25	6	ja	59500K-320-03	
1525 × 3025	150	25	6	nein	59500-150-03	
1525 × 4825	300/20	25	6	ja	59500K-320-04	
1525 × 4825	150	25	6	nein	59500-150-04	



Detail Befestigungsringe



Prüf- u. Zertifizierungsstelle
Fachbereich Verkehr und Landschaft
im DGUV Test.



Gurtbandnetz zur Ladungssicherung für Kastenwagen, Pritsche und Anhänger

Gurtbandnetz 300-25-800

Gurtbandnetz 150-25-800

Zurpunkte (LC): 800 daN für

- Kastenwagen zGM von 5 t bis 7,5 t (gemäß DIN 75410-3)
- Pritsche/Anhänger zGM von 3,5 t bis 7,5 t (gemäß DIN EN 12640)

Mit GS-Zeichen sowie Kennzeichnung in Anlehnung an VDI 2700 ff und DIN EN 12195-2.

NEU



HUCK-Gurtbandnetz 300-25-800 und 150-25-800

Maximale Ladungsgewichte:

LC Zurpunkt	800 daN	(tatsächliche Belastung im Zurrgurt jedoch max. 600 daN)
LC Netz gesamt	1.300 daN	

Berechnung für 4 Spanngurte, jeweils 2 in eine Richtung

Reibbeiwert μ		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	405	1.000	410	580
Holz auf Holz	0,2	670	1.200	910	860
Metall auf Holz					
Antirutschmatte	0,5	4.500	2.800	3.500	2.800
Antirutschmatte	0,6	6.900	4.500	5.800	4.800

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8 / Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche mit LC Zurpunkt 800 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	per Set
1525 × 3025	300/20	25	6	ja	59800K-320-03	
1525 × 3025	150	25	6	nein	59800-150-03	
1525 × 4825	300/20	25	6	ja	59800K-320-04	
1525 × 4825	150	25	6	nein	59800-150-04	



Prüf- u. Zertifizierungsstelle
Fachbereich Verkehr und Landschaft
im DGVU Test.



Weitere passende Zurrgurte auf Seite 27.



Gurtbandnetz zur Ladungssicherung für LKW

Gurtbandnetz 300-50-1000

Zurpunkte (LC): 1000 daN für

– LKW zGM von 7,5 t bis 12 t
(gemäß DIN EN 12640)

Mit Kennzeichnung in Anlehnung an
VDI 2700 ff und DIN EN 12195-2.

NEU

HUCK-Gurtbandnetz 300-50-1000

Maximale Ladungsgewichte:

LC Zurpunkt	1.000 daN
LC Netz gesamt	5.600 daN

Berechnung für 8 Spanngurte, jeweils 4 in eine Richtung

Reibbeiwert μ		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	1.300	3.300	1.300	1.900
Holz auf Holz	0,2	2.200	4.100	3.000	2.800
Metall auf Holz	0,5	15.000	9.600	11.800	9.400
Antirutschmatte	0,6	23.600	15.100	19.600	16.000

Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8 / Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

HUCK Gurtbandnetz für LKW mit LC Zurpunkt 1000 daN

Abmessung in mm	Maschen- weite in mm	Gurtband- breite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	per Set
3050 × 4250	300	50	8	nein	591000-300-51	
3050 × 6050	300	50	8	nein	591000-300-61	



Detail Befestigungsring



Gurtbandnetz als Set, inkl. passender Spanngurte



Kantenschutz, siehe Seite 27.

Gurtbandnetz zur Ladungssicherung für LKW

Gurtbandnetz 300-50-2000

Zurpunkte (LC): 2000 daN für

– LKW zGM über 12 t
(gemäß DIN EN 12640)

Mit Kennzeichnung in Anlehnung an
VDI 2700 ff und
DIN EN 12195-2.

NEU



HUCK-Gurtbandnetz 300-50-2000

Maximale Ladungsgewichte:

LC Zurpunkt	2.000 daN
LC Netz gesamt	5.600 daN

Berechnung für 8 Spanngurte, jeweils 4 in eine Richtung

Reibbeiwert μ		Maximales Ladungsgewicht (kg) pro Netz bei			
		$\alpha = 20^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 20^\circ, \beta = 55^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 6^\circ$	$\alpha = 65^\circ, \beta = 55^\circ$
Metall auf Metall	0,1	1.800	4.600	1.900	2.700
Holz auf Holz	0,2	3.100	5.700	4.200	4.000
Metall auf Holz	0,2	3.100	5.700	4.200	4.000
Antirutschmatte	0,5	21.000	13.000	26.000	13.000
Antirutschmatte	0,6	32.000	21.000	27.000	22.000

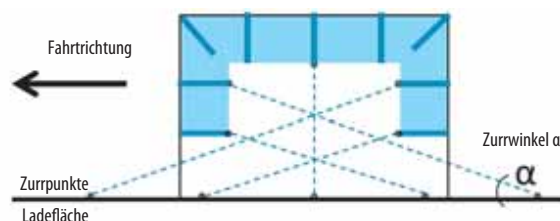
Bemerkungen: Beschleunigungswert in Längsrichtung: 0,8 / Beschleunigungswert in Querrichtung: 0,5

HUCK Gurtbandnetz für Kastenwagen und Pritsche mit LC Zurpunkt 2000 daN

Abmessung in mm	Maschenweite in mm	Gurtbandbreite in mm	Anzahl der beiliegenden Spanngurte	Ausführung mit engmaschigem Abdecknetz	Art.-Nr.	per Set
3050 × 4250	300	50	8	nein	592000-300-51	
3050 × 6050	300	50	8	nein	592000-300-61	



Anti-Rutschmatten, siehe Seite 28.



Verzurrgurte nach DIN EN 12195-2

Geprüft für Huck-Gurtbandnetze

Verzurrgurte zur Ladungssicherung nach DIN EN 12195-2, GS-geprüft.
Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet.

... weitere Verzurrgurte finden Sie auf Seite 28.

Gurtbandbreite	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück	jeder weitere meter
25 mm	1-teilig, Standardlänge: 2 m. zulässige Zugkraft LC 350 daN = 1-teilig / Umreifung	5502-025 (Typ A)		– oder +
25 mm	2-teilig, Standardlänge: 2 m zulässige Zugkraft LC 400 daN = 0,50 m Festende (FE) + 1,50 m Losende (LE)	5500-025 (Typ B)		– oder +
35 mm	2-teilig mit leichter Ratsche zulässige Zugkraft LC 1.000 daN Standardlänge: 2 m = 0,50 m Festende (FE) + 1,50 m Losende (LE)	5510-035 (Typ C)		– oder +



Band verstreckt, mit 4 schwarzen Kennstreifen, imprägniert, abriebfest ausgerüstet.

Gurtbandbreite	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück	jeder weitere meter
50 mm	2-teilig mit Drahhaken, zulässige Zugkraft LC 2.000 daN Standardlänge: 4 m = 0,50 m Festende (FE) + 3,50 m Losende (LE)	5519-050 (Typ D)		– oder +



Fahrzeugtyp	Zulässige Gesamtmenge	LC der Zurrpunkte	Typ	Norm
PKW	–	350 daN	Typ A	DIN 75410-2
Kastenwagen	bis 2 t	400 daN	Typ B	DIN 75410-3
	größer 2 t bis zu 5 t	500 daN	Typ B	
	größer 5 t bis zu 7,5 t	800 daN	Typ C	
Pritsche / Anhänger	bis 3,5 t	400 daN	Typ B	DIN 75410-1
	größer 3,5 t bis zu 7,5 t	800 daN	Typ C	DIN EN12640
	größer 7,5 t bis zu 12 t	1000 daN	Typ C	DIN EN 12640
LKW	größer 12 t	2000 daN	Typ D	



Prüf- u. Zertifizierungsstelle
Fachbereich Verkehr und Landschaft
im DGUV Test.

Kantenschutz für Spanngurte / Zurrgurte

NEU

Beschreibung	Größe	Art.-Nr.	per Stück
Kunststoff-Kantenschutz offen für Spanngurte / Zurrgurte. Glatte Oberfläche für weiche Stoffe wie z. B. Papier.	130 × 95 mm	559000	



Verzurrgurte nach DIN EN 12195-2

... weitere Verzurrgurte finden Sie auf Seite 27.

Verzurrgurte zur Ladungssicherung nach DIN EN 12195-2

Band verstreckt, imprägniert, abriebfest ausgerüstet.

Gurtbandbreite	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück	jeder weitere meter
25 mm	1-teilig, Standardlänge: 2 m zulässige Zugkraft 1.000 daN (kp) = 1-teilig / Umreifung	5501-025		– oder +
35 mm	2-teilig mit schwerer Ratsche zulässige Zugkraft 1.500 daN (kp) / 3.000 daN (kp) Standardlänge: 2 m = 0,50 m Festende (FE) + 1,50 m Losende (LE)	5511-035		– oder +
	1-teilig mit leichter Ratsche zulässige Zugkraft 2.000 daN (kp) Standardlänge: 2 m = 1-teilig / Umreifung	5512-035		– oder +
	1-teilig mit schwerer Ratsche zulässige Zugkraft 3.000 daN (kp) Standardlänge: 2 m = 1-teilig / Umreifung	5513-035		– oder +
50 mm Band mit 4 schwarzen Kennstreifen	1-teilig, Standardlänge: 8 m = 1-teilig / Umreifung zulässige Zugkraft 2.000 daN (kp) / 4.000 daN (kp)	5520-050		– oder +
	2-teilig mit doppeltem Haken, Standardlänge: 8 m = 0,50 m Festende (FE) + 7,50 m Losende (LE) zulässige Zugkraft 2.000 daN (kp) / 4.000 daN (kp)	5521-050		– oder +
	2-teilig mit einfachem Haken, Standardlänge: 8 m = 0,50 m Festende (FE) + 7,50 m Losende (LE) zulässige Zugkraft 2.000 daN (kp) / 4.000 daN (kp)	5522-050		– oder +



Antirutschmatten

NEU

Gleit-Reibbeiwert (in μ)	Abmessung	Art.-Nr.	per Stück
0,78	1.000 × 125 × 8 mm	59000-125	
0,78	1.000 × 250 × 8 mm	59000-250	

Ob Ausweichmanöver, Vollbremsung oder Unebenheiten in der Fahrbahn – die Ladung darf sich nicht bewegen! **Antirutschmatten erhöhen die Sicherheit** indem die Reibung zwischen der Ladung und dem Fahrzeug erhöht wird. Dies wird **besonders beim Transport von schweren Gütern wichtig**, da durch die Antirutschmatte die Belastung in den Spannsystemen verkleinert wird.

Nach VDI 2700 sollte die maximalbelastung von Antirutschmatten so gewählt werden, dass 30 % der Verformung der materialdicke nicht überschritten werden. Für obige matte ist das 125 t/m².

Die Antirutschmatten erfüllen die Anforderungen nach VDI 2700, Blatt 3.2, Blatt 9 und Blatt 15. Die Verwendungen entsprechen der DIN 75410 und BGI 649.



Auf Wunsch sind auch Rollen, Platten
oder andere Zuschnitte erhältlich !



Horizontale Palettenregal-Sicherheitsnetze

In der neuen **DGUV-Information** Schutznetze werden im Anhang auch **Regeln für die Montage von horizontalen Hochregalsicherungsnetzen** aufgestellt.

Anwendungsbereich

Hochregalsicherungsnetze schützen Personen, deren Sturz nicht verhindert werden konnte, vor Verletzungen infolge tieferen Falles bei Arbeiten an Arbeitsplätzen und Verkehrswegen von Hochregallagern.

Bestandteile

Hochregallagersicherungsnetze bestehen aus:
Einem Netz entsprechend der Netzklasse A1 nach DIN EN 1263-1, einer verstärkten Netzkante, jedoch eine Maschenweite von nicht größer als 45 mm, einem Stahlseil mit einem Minstdurchmesser von 6 mm, Verbindungsmittel zwischen verstärkter Netzkante und Stahlseil aus z. B. Karabinerhaken oder Schäkeln mit einer hinreichenden Zugfestigkeit und einem Seilspanner mit einer Zugkraft entsprechend dem Seildurchmesser.

Abmessungen

Die kleinste Fläche des Hochregalsicherungsnetzes muss mindestens 2 m² betragen. Bei rechteckigen Schutznetzen muss die Länge der kürzesten Seite mindestens 1,0 m betragen.

Sturzhöhe

Hochregalsicherungsnetze sind möglichst auf gleicher Höhe wie die zu sichernden Arbeitsplätze und Verkehrswege aufzuhängen. Die Höhendifferenz darf 0,10 m nicht überschreiten.

Befestigung

Der Abstand zwischen den Aufhängepunkten zur Befestigung des Stahlseiles z. B. mit Ringösen, darf nicht größer als 1,0 m sein.

Hochregalsicherungsnetze können z. B. mit Karabinerhaken oder Schäkeln an den Aufhängepunkten befestigt werden.

Für die Bemessung der Aufhängepunkte ist zusätzlich eine charakteristische Last P von 6 kN in Folge eines Sturzes unter einem Winkel von $\alpha = 45^\circ$ anzunehmen. Für die Bemessung der Bauwerksteile sind drei charakteristische Lasten von 4 kN, 6 kN und 4 kN an der ungünstigsten Stelle zu berücksichtigen.

Verbindungen

Werden Hochregalsicherungsnetze miteinander verbunden, sind Kopplungsseile so zu verwenden, dass an der Naht keine Zwischenräume von mehr als 45 mm auftreten und die Netze sich nicht mehr als 45 mm gegeneinander verschieben können.

Prüfung der Alterung

Hochregalsicherungsnetze haben vom Hersteller eingearbeitete Prüfmaschen, um die Festigkeitsminderung der Netzgarne infolge Alterung feststellen zu können. Hierzu ist ein Nachweis zu führen, indem mindestens 5 Prüfmaschen aus einer Netzfläche von 1000 qm an unterschiedlich UV-belasteten Stellen entnommen werden. Bei der jährlichen Prüfung durch eine Prüfstelle oder den Hersteller muss sichergestellt werden, dass der von Hersteller angegebene Wert der Mindestenergieaufnahme/Mindestmaschenfestigkeit nicht unterschritten wird.

Das Prüfverfahren (i.d. Regel ISO 1806) ist in der EN 1263-1 dokumentiert. In der neuen DGUV-Information Schutznetze werden im Anhang auch Regeln für die Montage von horizontalen Hochregalsicherungsnetzen aufgestellt.

Montagezubehör finden Sie auf Seite 31.

Horizontale Palettenregal-Sicherheitsnetze

aus Polypropylen hochfest.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	5 mm	● Grün	212-045-01	
		● Blau	212-045-04	
		● Schwarz	212-045-06	



Vertikale Palettenregal-Sicherheitsnetze

Anwendungsgebiet

In Hochregalanlagen müssen Sicherheitsmaßnahmen getroffen werden, damit das gelagerte Material nicht herabstürzen kann bzw. dass herabstürzendes Material keine Personen verletzt.

Eine Möglichkeit hierzu bietet der Einsatz von Palettenregal-Sicherheitsnetzen.

Ein positiver Nebeneffekt besteht in dem Schutz der wertvollen Ware vor weitreichenden Schäden, die beim Herunterfallen entstehen können.



Vertikale Palettenregal-Sicherheitsnetze für unterschiedliche Netzgrößen und Höhen

für 1 Regalfeld à 2,70 m Breite für unterschiedliche Höhen.

Maschenweite: ca 45 mm

Netzgröße	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
2,80 m × 3 m	3,0 mm	● Grün	25301-045-01	
		● Blau	25301-045-04	
	5,0 mm	● Blau	25501-045-04	
		● Grün	25302-045-01	
2,80 m × 5 m	3,0 mm	● Blau	25302-045-04	
		● Grün	25303-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25502-045-04	
		● Grün	25303-045-01	
2,80 m × 6 m	3,0 mm	● Blau	25303-045-04	
		● Grün	25303-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25503-045-04	

für 2 Regalfelder à 2,70 m breit für unterschiedliche Höhen

Maschenweite: ca 45 mm

Netzgröße	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
5,60 m × 3 m	3,0 mm	● Grün	25304-045-01	
		● Blau	25304-045-04	
	5,0 mm	● Blau	25504-045-04	
		● Grün	25305-045-01	
5,60 m × 5 m	3,0 mm	● Blau	25305-045-04	
		● Grün	25306-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25505-045-04	
		● Grün	25306-045-01	
5,60 m × 6 m	3,0 mm	● Blau	25306-045-04	
		● Grün	25306-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25506-045-04	



für 3 Regalfelder à 2,70 m breit für unterschiedliche Höhen.

Maschenweite: ca 45 mm

Netzgröße	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
8,40 m × 3 m	3,0 mm	● Grün	25307-045-01	
		● Blau	25307-045-04	
	5,0 mm	● Blau	25507-045-04	
		● Grün	25308-045-01	
8,40 m × 5 m	3,0 mm	● Blau	25308-045-04	
		● Grün	25309-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25508-045-04	
		● Grün	25309-045-01	
8,40 m × 6 m	3,0 mm	● Blau	25309-045-04	
		● Grün	25309-045-01	
	5,0 mm	● Blau	25509-045-04	

Palettenregal-Sicherheitsnetze in Standardgrößen aus Polypropylen hochfest als Sicherung für und gegen herunterfallende Waren.

Alle Netze sind mit einer festen Abschlusskante versehen.



Netzgröße	Stahlseil (1)	Wantenspanner (2)	Abstandhalter (3a)	oder Ringmutter (3b) / Ringschraube (3b)	Karabinerhaken (4)
3 × 2,80 m	12 m (2 × 6 m)	2 Garnituren	4 Stück	4 Stück	48 Stück
5 × 2,80 m	16 m (2 × 8 m)	2 Garnituren	4 Stück	4 Stück	64 Stück
6 × 2,80 m	18 m (2 × 9 m)	2 Garnituren	6 Stück	6 Stück	72 Stück
3 × 5,60 m	18 m (2 × 9 m)	2 Garnituren	4 Stück	4 Stück	72 Stück
5 × 5,60 m	20 m (2 × 10 m)	2 Garnituren	4 Stück	4 Stück	80 Stück
6 × 5,60 m	22 m (2 × 11 m)	2 Garnituren	6 Stück	6 Stück	88 Stück
3 × 8,40 m	23 m (2 × 11,50 m)	2 Garnituren	6 Stück	6 Stück	92 Stück
5 × 8,40 m	27 m (2 × 13,50 m)	2 Garnituren	6 Stück	6 Stück	108 Stück
6 × 8,40 m	31 m (2 × 15,50 m)	2 Garnituren	6 Stück	6 Stück	124 Stück

Stahldrahtseile (1)

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	per Meter
Stahldrahtseil, verzinkt	6 mm	2100	

Wantenspanner (2)

Artikel	Art.-Nr.	per Set
Wantenspanner M10, Gabel/Gabel mit 2 Kauschen und 4 Drahtseilklemmen	2118	

Abstandhalter (3a) / Ringmutter (3b)

Artikel	Bestehend aus	Art.-Nr.	per Stück
Abstandhalter 173 mm	1 Abstandstück, 2 Bügel, 4 Muttern, 4 Unterlegscheiben	2171	
Ringmutter, M10	Ringmutter, Unterlegscheibe, Sechskantschraube	2107	
Ringschraube, M10	Ringschraube, Unterlegscheibe, Mutter	2106	

Karabinerhaken (4)

Artikel	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
Karabinerhaken, lose	60 × 6 mm, verzinkt	2018	
Karabinerhaken, am Netz befestigt	60 × 6 mm, verzinkt	20180	

Trägerklemme für die Montage an ...

T-Trägern, U- und Winkelprofilen. Die Sechskant-Stellschraube hat die Güte 8.8 und ist in der Ausführung M10. Klemmbereich 20 mm.

Artikel	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
Trägerklemme, lose	M10	2108	

Palettenregal-Sicherheitsnetze in beliebigen Abmessungen

Als Schutz für und gegen herabfallende Ware.

Aus Polypropylen hochfest.



Palettenregal-Sicherheitsnetze aus Polypropylen hochfest

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
25 mm	1,8 mm	● Schwarz	201-025-06	
45 mm	2,3 mm	● Grün	200-045-01	
		● Schwarz	200-045-06	
	3,0 mm	● Grün	209-045-01	
		● Blau	209-045-04	
		● Gelb	209-045-05	
		● Schwarz	209-045-06	
	4,0 mm	● Grün	215-045-01	
	5,0 mm	● Grün	212-045-01	
		● Blau	212-045-04	
		● Schwarz	212-045-06	
100 mm	4,0 mm	● Gelb	215-100-05	
	5,0 mm	● Grün	212-100-01	
		● Blau	212-100-04	
		● Gelb	212-100-05	
		● Schwarz	212-100-06	

Artikel-Nr. 2100

Stahldrahtseil, 6 mm stark, verzinkt

per Meter

Artikel-Nr. 2118

Wantenspanner M10, Gabel/Gabel mit 2 Kauschen und 4 Drahtseilklemmen

per Set

Artikel-Nr. 2018

Karabinerhaken, lose

per Stück

Artikel-Nr. 20180

Karabinerhaken, am Netz befestigt

per Stück



Nr. 3011- alle Farben

Randseil bereits im Netz eingezogen

Material	Stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
Polysteel	12 mm	○ Weiß	2137-02	
Polysteel	10 mm	○ Weiß	2138-02	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Gurtschnellverschluss

Länge	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
55 cm einzeln	● Grün	3011-01	
	● Blau	3011-04	
	● Rot	3011-07	
100 cm einzeln	● Grün	3017-01	
	● Blau	3017-04	
	● Rot	3017-07	



Förderband-Sicherheitsnetze

Anwendungsgebiet

Förderband-Sicherheitsnetze werden seitlich und unterhalb von Förderbändern eingesetzt, um eventuell herabfallendes oder herausfallendes Material aufzufangen.

Vorteile

Gegenüber harten Gittern können auch hier die Gegenstände „weich“ aufgefangen werden. Das Netzmaterial schützt die aufgefangenen Gegenstände. Weiterhin wird verhindert, dass durch das herausfallende Material Personen zu Schaden kommen.

Förderband-Sicherheitsnetze

aus Polypropylen hochfest, in beliebigen Abmessungen.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
20 mm	2,3 mm	● Grün	200-020-01	
		○ Weiß	200-020-02	
		● Schwarz	200-020-06	
45 mm	2,3 mm	● Grün	200-045-01	
		● Blau	200-045-04	
		● Schwarz	200-045-06	
	3,0 mm	● Grün	209-045-01	
		● Blau	209-045-04	
		● Gelb	209-045-05	
		● Schwarz	209-045-06	
	4,0 mm	● Grün	215-045-01	
		● Blau	215-045-04	
		● Schwarz	215-045-06	
	5,0 mm	● Grün	212-045-01	
		● Blau	212-045-04	
		● Schwarz	212-045-06	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Karabinerhaken

Artikel	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
Karabinerhaken, lose	60 × 6 mm, verzinkt	2018	
Karabinerhaken, am Netz befestigt	60 × 6 mm, verzinkt	20180	

Ringmutter / Ringschraube

Artikel	Bestehend aus	Art.-Nr.	per Stück
Ringmutter, M10	Ringmutter, Unterlegscheibe, Sechskantschraube	2107	
Ringschraube, M10	Ringschraube, Unterlegscheibe, Mutter	2106	

Stahldrahtseile

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	per Meter
Stahldrahtseil verzinkt	6 mm	2100	
Stahldrahtseil verzinkt	4 mm	2102	

Kauschen / Spannschlösser

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	per Seil
Zusätzlich beidseits Kausche + Spannschloss	für 6 mm	2101	
Zusätzlich beidseits Kausche + Spannschloss	für 4 mm	2103	



Lastentransportnetze

Knotenloses Netz aus Polypropylen hochfest.

Mit **14 mm Nylon-Randseil** und 4 Schlaufen mit Scheuerschutz an den Ecken. Zusätzlich mit 2 um das Netz laufenden Traversenseilen (PA 14 mm), die mit dem oberen Randseil verbunden sind (für besseren Lasteneintrag).

Netzgröße: 4 m × 4 m

Maschenweite ca.	Stärke ca.	Nutzlast	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
60 mm	5 mm	1 t	● Grün	2061-060-01	
100 mm	6 mm	2 t	○ Weiß	2060-100-02	

Lastentransportnetz (schwere Ausführung)

Knotenloses Netz aus Polypropylen hochfest.

Mit **16 mm Nylon-Randseil** und 4 Schlaufen mit Scheuerschutz an den Ecken. Zusätzlich mit 2 um das Netz laufenden Traversenseilen (PA 14 mm), die mit dem oberen Randseil verbunden sind (für besseren Lasteneintrag).

Netzgröße: 3,30 m × 3,30 m

Maschenweite ca.	Stärke ca.	Nutzlast	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
130 mm	15 mm	3 t	● Blau	2062-130-04	

Polyester-Bandgehänge

Bandbreite ca. 40 mm, Bandstärke ca. 10 mm. Nutzlänge 2 m.
Oben 3-teiliger Ring, unten Ösenhaken.

Tragkraft bei 0° - 45° = 3,4 t

Tragkraft bei 45° - 60° = 2,4 t

Passend für alle unsere Lastentransportnetze.

Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
PES-Bandgehänge	● Rot	2064-07	

Waren-Sicherungsnetze

Eingesetzt hier: beim Transport von Dachziegeln
(Foto Firma Probst, Erdmannhausen).

Prinzipiell einsetzbar zum **schonenden Transport** von Waren, die zu klein für Greifzangen sind.

Empfohlene Artikel: Nr. 212-045/-060/-100
(siehe Seite 47).



Bild 1

Verladenetze (Cargo Net)

Eine einfache Lösung, um Baumaterial und Ähnliches schnell und komfortabel nach oben zu transportieren.

Einfach das Netz auf dem Boden ausbreiten (**Bild 1**), zu hebende Last darauf legen und anschließend das Randseil in das Lastengehänge einhängen.

Je nach gewähltem Netzmaterial können bis zu 2 t Lasten gehoben werden.



Bild 2

Bild 3



Transportnetz für eine Nutzlast von 1 t:

Empfohlene Artikel: Nr. 1903-100 (siehe Seite 76).

Transportnetz für eine Nutzlast von 2 t:

Empfohlene Artikel: Nr. 1903-045 (siehe Seite 76).



Rundschlingen aus Polyester mit Doppelmantel Nach DIN EN 1492-2



Schutzmantel mit PU – abriebfest ausgerüstet. Farbgekennzeichnet nach europäischer EN-Norm, mit eingestempelter Tragkraft und Tonnenstreifen. Eingewebte Tragkraft auf Anfrage.

Längen unter 1 m Nutzlänge werden alle mit 1 m Nutzlänge abgerechnet! Ablängung per 0,50 m möglich.

Art.-Nr.	Farbe	per Stück bei einer Nutzlänge von:								per weiterer Meter
		L ₁ = 1,0 m	L ₁ = 1,5 m	L ₁ = 2,0 m	L ₁ = 2,5 m	L ₁ = 3,0 m	L ₁ = 3,5 m	L ₁ = 4,0 m	L ₁ = 5,0 m	
56005	Orange									
56010	Lila									
56020	Grün									
56030	Gelb									
56040	Grau									
56050	Rot									
56060	Braun									
56080	Blau									
56100	Orange									
56120	Orange									
56150	Orange									
56200	Orange									

Technische Angaben über Tragfähigkeit WLL (kg).

Art.-Nr.	Tragfähigkeit WLL (kg)				Art.-Nr.	Tragfähigkeit WLL (kg)			
	Aufhängung: senkrecht bzw. lotrecht	Aufhängung: einfach geschnürt	Aufhängung: U-Form	Aufhängung: Schrägzug 45°–60°		Aufhängung: senkrecht bzw. lotrecht	Aufhängung: einfach geschnürt	Aufhängung: U-Form	Aufhängung: Schrägzug 45°–60°
56005	500	400	1.000	700	56060	6.000	4.800	12.000	8.400
56010	1.000	800	2.000	1.400	56080	8.000	6.400	16.000	11.200
56020	2.000	1.600	4.000	2.800	56100	10.000	8.000	20.000	14.000
56030	3.000	2.400	6.000	4.200	56120	12.000	9.600	24.000	16.800
56040	4.000	3.200	8.000	5.600	56150	15.000	12.000	30.000	21.000
56050	5.000	4.000	10.000	7.000	56200	20.000	16.000	40.000	28.000

Dies ist nur ein kleiner Ausschnitt aus einer großen Palette von Rundschlingen und Schlaufenbändern.

Sollten Sie ganz spezielle Wünsche oder besondere Problemstellungen haben, wenden Sie sich bitte an unseren Verkauf.


Schlaufenbildung
1/1 Gurtbreite


1/2 Gurtbreite



1/3 Gurtbreite



Schlaufenbänder Form B, 2-lagig aus Polyester nach DIN EN 1492-1

Schlaufenbänder mit verstärkten Schlaufen aus Kunststoff-Gewebe, auf Wunsch auch mit Leder, gegen Aufpreis. Farbcodierung nach europäischer Norm CEN. Auf Wunsch mit eingedruckter Tragkraftangabe.

Schlaufenbänder mit einer Länge unter 2 m werden alle mit 2 m abgerechnet.

Bandbreite × Bandstärke in mm	Farbe	Art.-Nr.	Tragfähigkeit WLL (kg)			Schlaufen- länge in mm	per Stück bei einer Nutzlänge von:			per weiterer Meter
							2 m	3 m	4 m	
30 × 6	● Lila	58030	1.000	2.000	800	200				
50 × 5	● Lila	58050	1.000	2.000	800	200				
60 × 6	● Grün	58060	2.000	4.000	1.600	250				
75 × 6	● Grün	58075	2.500	5.000	2.000	300				
90 × 6	● Gelb	58090	3.000	6.000	2.400	350				
100 × 6	● Gelb	58100	3.600	7.200	2.900	350				
100 × 10	● Grau	58100S	4.000	8.000	3.200	400				
120 × 6	● Grau	58120	4.000	8.000	3.200	400				
125 × 10	● Rot	58125	5.000	10.000	4.000	500				
150 × 6	● Rot	58150	5.000	10.000	4.000	500				
150 × 10	● Braun	58150S	6.000	12.000	4.800	550				
180 × 6	● Braun	58180	6.000	12.000	4.800	550				
200 × 6	● Braun	58200	6.000	12.000	4.800	550				
200 × 10	● Blau	58200S	8.000	16.000	6.400	600				
250 × 6	● Blau	58250	8.000	16.000	6.400	600				
250 × 10	● Orange	58250S	10.000	20.000	8.000	650				
300 × 6	● Orange	58300	10.000	20.000	8.000	650				
300 × 10	● Orange	58300S	13.000	26.000	10.400	700				

Dies ist nur ein kleiner Ausschnitt aus einer großen Palette von
Rundschlingen und Schlaufenbändern.

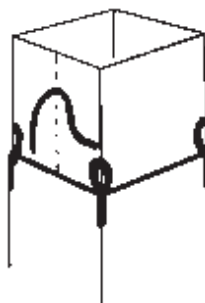
Sollten Sie ganz spezielle Wünsche oder besondere Problemstellungen
haben, wenden Sie sich bitte an unseren Verkauf.



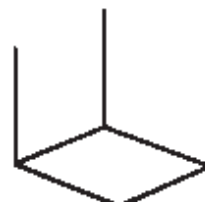
Big Bag / mit geschlossenem Boden

PP-beschichtet, mit 4 Hebeschlaufen, oben mit Schürze, unten mit geschlossenem Boden.

Größe in cm	SWL in kg	SF	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
90 × 90 × 110	1.000	5:1	○ Weiß	32501-02	



Mit Schürze



Geschlossener Boden

Sonderausführungen auf Anfrage!

Plattenjumbos

Als Deponie-Bag für Eternitplatten oder als Jumbotainer für Plattenbruch (auch Asbestplatten!!!)

- Leichtes kostensparendes Handling
- Erhebliche Zeitersparnis bei der Befüllung
- Kostensparender Transport
- Rationelle Lagerung: Es können mehrere Behälter übereinander gestaut werden!!



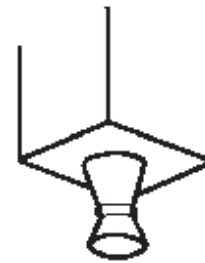
Big Bag / mit Ein- und Auslauf 35 × 50 cm

PP-beschichtet, mit 4 Hebeschlaufen, mit Ein- und Auslauf 35 × 50 cm

Größe in cm	SWL in kg	SF	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
90 × 90 × 110	1.000	5:1	○ Weiß	32502-02	



Einfüllstutzen



Auslauf einmal verdipst

Plattenjumbos

Aus beschichtetem Polypropylen-Gewebe, mit 4 Hebeschlaufen, inliegende Schürzenabdeckung, Deckel zum Zubinden.

Größe in cm	SWL in kg	SF	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
260 × 125 × 30	1.000	5:1	○ Weiß	32511-02	
300 × 105 × 30	1.000	5:1	○ Weiß	32512-02	

HUCK – Isilink (DGBM)

Grenzenlose Befestigungs- und Verstellmöglichkeiten – ohne Metallteile

Stärke	Bruchfestigkeit	Meter/Spule	Farbe	Art.-Nr.	per Spule
3 mm	80 daN	1.000 m	● Grün	38030-01	
4 mm	100 daN	600 m	● Blau	38040-04	
6 mm	160 daN	500 m	● Rot	38060-07	
8 mm	290 daN	250 m	● Schwarz	38080-06	
10 mm	360 daN	150 m	● Hanffarben	38100-08	



HUCK-Isilink, geschützte
EU-Wortmarke.

Auf die Herstellung des Isilink-
Seiles haben wir das deutsche
Patent 198 52 487 !

Flechtschnur aus Polypropylen hochfest, 8fach geflochten, ca. 7,5 g/m, Spule à 500 m

NEU

Rollenware für Industrie, Handwerk und Basteln, insbesondere auch zur Reparatur und zum Befestigen von Netzen.

Materialstärke ca.	Bruchkraft ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Spule
4,5 mm	260 daN	● Grün	35203-01	
		○ Weiß	35203-02	
		● Orange	35203-03	
		● Blau	35203-04	
		● Gelb	35203-05	
		● Schwarz	35203-06	
		● Rot	35203-07	
		● Hanffarben	35203-08	



Reparaturschnur

NEU

Flechtschnur aus Polypropylen hochfest, 8fach geflochten,
ca. 7,5 g/m, Papprolle à 25 m.

Materialstärke ca.	Bruchkraft ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
4,5 mm	260 daN	● Grün	35223-01	



Kunststoffseile und Flechtleinen aus Polypropylen

sind bewährte und vielfach erprobte
Hilfsmittel zum Befestigen im
Industrie- und Baubereich.

Alle Maßangaben sind
ca.-Angaben, geringfügige
Änderungen vorbehalten.



Kunststoffseile aus Polysteel



Nr. 2013 Gerüststrick

Kunststoffseile aus Polypropylen Hanffarben

Trossen- länge in m	Seilstärke in mm	Gewicht je Meter in g	Mindest- bruchkraft in daN	Art.-Nr.	per Trosse
50	14	88	2.690	40205-08	
	16	103	3.330	40206-08	
	20	176	5.120	40208-08	
	24	234	7.170	40210-08	
	28	370	9.440	40212-08	
100	6	17	590	40201-08	
	8	30	1.040	40202-08	
	10	45	1.530	40203-08	
	12	68	1.950	40204-08	

Flechtleinen aus Polypropylen hochfest, Grün, Scheibenspule: 100 m

Seilstärke in mm	Gewicht je Meter in g	Mindest- bruchkraft in daN	Art.-Nr.	per Spule (100 m lang)
3	3	100	35211-01	
4	6	150	35212-01	
6	17	335	35214-01	
8	30	625	35215-01	
10	45	960	35216-01	
12	65	1.330	35217-01	

Gerüststricke,

NEU

aus PP, weiß-blau, 2 m lang, ca. 8 mm Durchmesser, mit Klammer,
4-schäftig mit kleiner Schlaufe.

Artikel-Nr. 2013

per Stück



Gummiseile

Kunststoffseile aus Polysteel Weiß, Trossenlänge: 220 m

Seilstärke in mm	Gewicht je Meter in g	Mindest- bruchkraft in daN	Art.-Nr.	per Trosse (220 m lang)
9	50	1.500	21380R-02	
12	74	3.000	21370R-02	

Gummileine auf Scheibenspule

Seillänge in m	Seilstärke in mm	Farbe	Art.-Nr.	per Spule
50	8	○ Weiß mit Kennstreifen	21270R-2H	
100	6	○ Weiß mit Kennstreifen	21260R-2H	
	10	● Blau	21280R-04	



Papierfangnetze für eine saubere Umwelt

Der Gesetzgeber verlangt heute von jedem Deponiebetreiber den Schutz des Deponieumfeldes vor Verunreinigungen, die von der Deponie ausgehen können.

Deshalb ist der Papierfangzaun nicht mehr aus einer modernen Deponiebewirtschaftung wegzudenken.

Er verhindert im Speziellen das Abdriften von leichtem Deponiegut wie Papier, Folien, Schäume etc. auf angrenzende Flächen.

Dabei schützt der Papierfangzaun die Umgebung der Deponie vor Verunreinigungen und erspart gleichzeitig dem Deponiebetreiber vermeidbare Kosten und Ärger.



Papierfangnetze in Standardgrößen

Die Netze sind auch in anderen Abmessungen lieferbar, je nach gewünschter Größe.

Preise auf Anfrage.

Alle Papierfangnetze in Standardgrößen werden mit verstärktem Rand, ca. 9 mm Ø und 4 Kauschen an den Ecken zum Spannen des Netzes geliefert.



Papierfangnetz aus Polypropylen hochfest

Netzgröße: 4 m × 50 m

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Schwarz	2421-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2425-045-01	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2431-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2435-020-01	

Netzgröße: 4 m × 25 m

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Schwarz	2422-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2426-045-01	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2432-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2436-020-01	

Netzgröße: 3 m × 50 m

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Schwarz	2423-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2427-045-01	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2433-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2437-020-01	

Netzgröße: 3 m × 25 m

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	2,3 mm	● Schwarz	2424-045-06	
	3,0 mm	● Grün	2428-045-01	
20 mm	1,8 mm	● Schwarz	2434-020-06	
	2,3 mm	● Grün	2438-020-01	

Wichtig: bei der Aufhängung der Papierfangnetze ist darauf zu achten, dass die Netze fest gespannt werden und Scheuerstellen von Netzkante wie auch Netzmaterial vermieden werden. Dies gilt insbesondere bei Netzen mit kleinen Maschenweiten. Wir empfehlen hier zusätzliche Kauschen im Abstand von 5 m.

Kauschen

Aufpreis für eingearbeitete Kauschen für 6 mm-Seil.

Artikel-Nr. 2117

per Stück



Dreibockgestelle für Papierfang- netze

Dreibockgestell aus feuerverzinktem Stahlrohr 1,25" nach DIN 2440, oben mit Haken zum Einhängen des Netzes, unten abgekantet, daher bessere Standfestigkeit.



Dreibockgestelle für Papierfangnetze

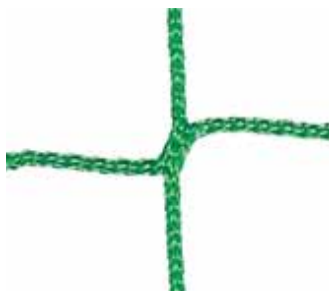
Dreibockgestell aus feuerverzinktem Stahlrohr 1,25" nach DIN 2440, oben mit Haken zum Einhängen des Netzes, unten abgekantet, daher bessere Standfestigkeit. Mit Bohrung für die Erdnägel.

Komplett mit 3 Erdnägeln und Verbindungsschrauben.

Für Netzhöhe	Art.-Nr.	per Stück
für 4 m hohe Netze	245	
für 3 m hohe Netze	246	



Materialstärke 1,8 mm, Schwarz,
Polypropylen hochfest

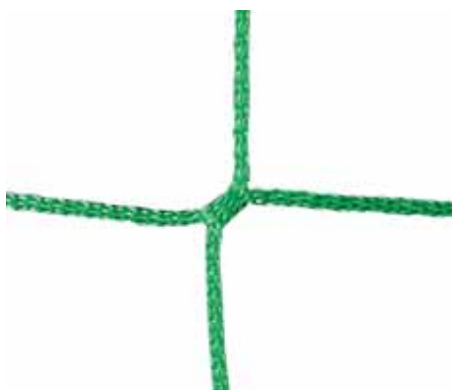


Materialstärke 3 mm, Grün,
Polypropylen hochfest



Materialstärke 2,3 mm, Schwarz,
Polypropylen hochfest

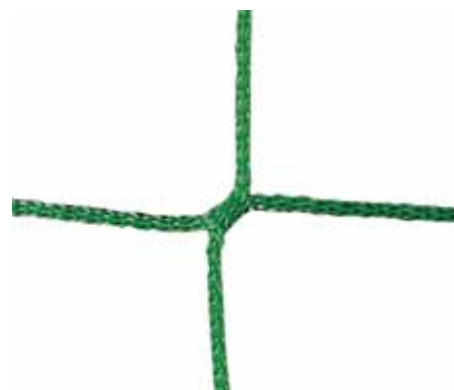
Produktinfo



Nr. 200 grün, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 2,3 mm Ø



Nr. 200 weiß, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 2,3 mm Ø



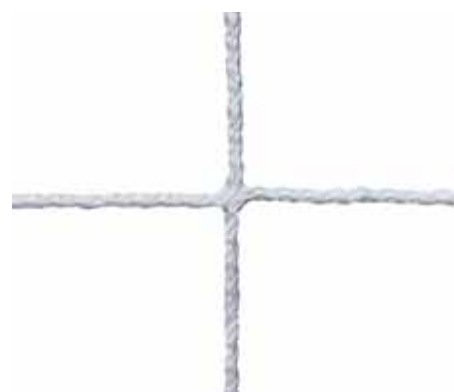
Nr. 200 dunkelgrün, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 2,3 mm Ø



Nr. 200 schwarz, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 2,3 mm Ø



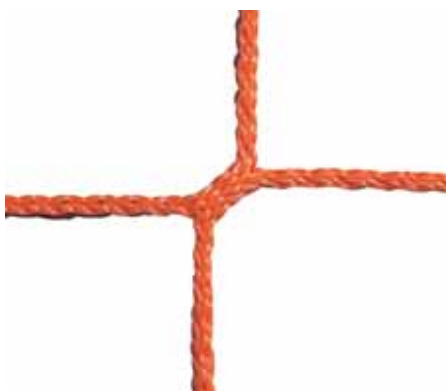
Nr. 201 schwarz, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 1,8 mm Ø



Nr. 201 weiß, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 1,8 mm Ø



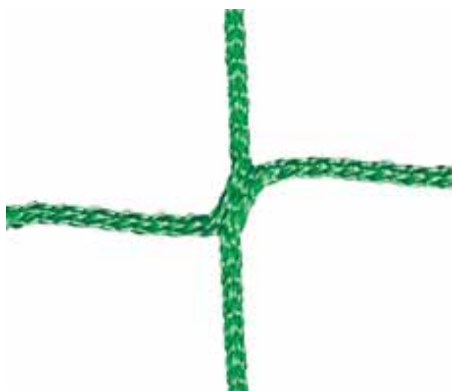
Nr. 203 schwarz, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 1,5 mm Ø



Nr. 205 orange, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 2,8 mm Ø



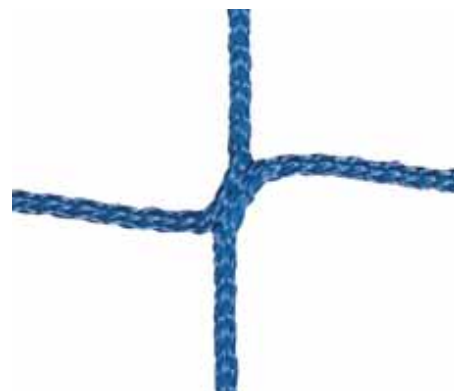
Nr. 207 lila, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 3,5 mm Ø



Nr. 209 grün, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 3 mm Ø



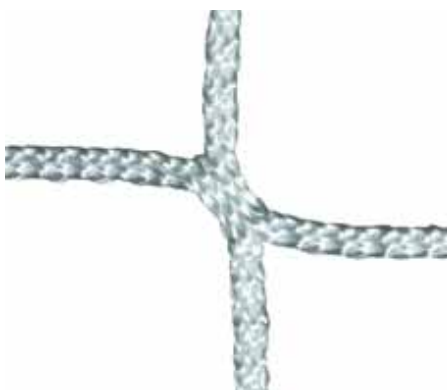
Nr. 209 weiß, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 3 mm Ø



Nr. 209 blau, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 3 mm Ø



Nr. 209 schwarz, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 3 mm ø



Nr. 210 weiß, knotenlos
Polyester, ca. 4 mm ø



Nr. 212 grün, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



Nr. 212 weiß, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



Nr. 212 orange, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



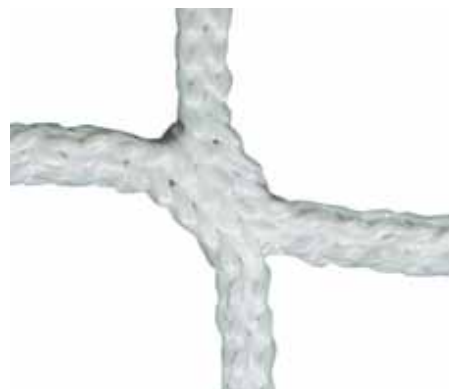
Nr. 212 blau, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



Nr. 212 schwarz, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



Nr. 212 rot, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 5 mm ø



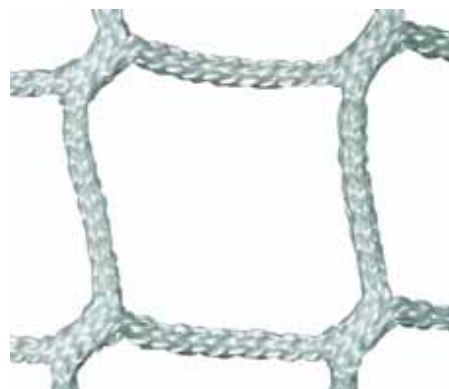
Nr. 213 weiß, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 6 mm ø



Nr. 215 grün, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 4 mm ø



Nr. 215 gelb, knotenlos
Polypropylen hochfest, ca. 4 mm ø



Nr. 216 weiß, knotenlos
Polyester, ca. 3 mm ø

Materialstärke von 1 bis 3 mm

Art.-Nr.	Beschreibung	Ø in ca. mm	MW in ca. mm	Farben	per m ²
1202-020	Polyprop. hf., knotenlos (*)	1,0	20	○ ● ● (nur geschnitten)	
1202-030	Polyprop. hf., knotenlos (*)	1,0	30	○ ● ● (nur geschnitten)	
1202-050	Polyprop. hf., knotenlos (*)	1,0	50	○ ● ● (nur geschnitten)	
1203-010	Polyprop. hf., knotenlos (**)	1,5	10	● (nur geschnitten)	
203-020	Polyprop. hf., knotenlos	1,5	20	●	
203-030	Polyprop. hf., knotenlos	1,5	30	○ ●	
203-050	Polyprop. hf., knotenlos	1,5	50	● (solange Vorrat reicht)	
203-060	Polyprop. hf., knotenlos	1,5	60	●	
203-100	Polyprop. hf., knotenlos	1,5	100	●	
201-020	Polyprop. hf., knotenlos	1,8	20	○ ●	
201-025	Polyprop. hf., knotenlos	1,8	25	● ●	
201-030	Polyprop. hf., knotenlos	1,8	30	●	
200-020	Polyprop. hf., knotenlos	2,3	20	● ● ○ ● ●	
200-030	Polyprop. hf., knotenlos	2,3	30	○ ●	
200-045	Polyprop. hf., knotenlos	2,3	45	● ● ○ ● ●	
200-100	Polyprop. hf., knotenlos	2,3	100	● ○ ●	
200-120	Polyprop. hf., knotenlos	2,3	120	● ● ○	
205-100	Polyprop. hf., knotenlos	2,8	100	●	
205-120	Polyprop. hf., knotenlos	2,8	120	●	
209-030	Polyprop. hf., knotenlos	3,0	30	●	
209-045	Polyprop. hf., knotenlos	3,0	45	● ○ ● ● ● ● ● ●	
209-100	Polyprop. hf., knotenlos	3,0	100	● ○ ● ●	
209-120	Polyprop. hf., knotenlos	3,0	120	● ○ ● ●	
216-035	Polyester, knotenlos	3,0	35	○	
216-045	Polyester, knotenlos	3,0	45	○	
216-100	Polyester, knotenlos	3,0	100	○	
216-130	Polyester, knotenlos	3,0	130	○	

Farbtabelle

●	= 01	= Grün
●	= 015	= Dunkelgrün
○	= 02	= Weiß
●	= 03	= Orange
●	= 04	= Blau
●	= 05	= Gelb
●	= 06	= Schwarz
●	= 07	= Rot
●	= 08	= Hanffarben
●	= 09	= Lila

Bei Bestellungen bitte unbedingt die Farbnummer angeben!

z. B. 209-045-01 PP hf., ca. 3 mm, MW 45 mm, **grün**.

Für den Außenbereich ist Polypropylen zu empfehlen.

Alle Netze haben eine feste Abschlusskante von ca. 5 – 7 mm ø, die im m²-Preis enthalten ist, (*) außer Art.-Nr. 1202 sowie Art.-Nr. 1203-010.

Diese Netze sind lediglich geschnitten.

(**) Art.-Nr. 1203-010 in Schwarz = diagonale Maschenstellung, nur geschnitten.

Beachten Sie den Mindermengenzuschlag für kleine Netze auf Seite 47!

Materialstärke von 3,5 bis 15 mm

Art.-Nr.	Beschreibung	Ø in ca. mm	MW in ca. mm	Farben	per m ²
207-045	Polyprop. hf., knotenlos	3,5	45	● ● (Farbe Lila: solange Vorrat reicht)	
207-100	Polyprop. hf., knotenlos	3,5	100	● ● (Farbe Lila: solange Vorrat reicht)	
207-120	Polyprop. hf., knotenlos	3,5	120	● ● (Farbe Lila: solange Vorrat reicht)	
210-035	Polyester, knotenlos	4,0	35	○	
210-045	Polyester, knotenlos	4,0	45	○	
210-100	Polyester, knotenlos	4,0	100	○	
210-120	Polyester, knotenlos	4,0	120	○	
215-030	Polyprop. hf., knotenlos	4,0	30	● ●	
215-045	Polyprop. hf., knotenlos	4,0	45	● ○ ● ● ● ●	
215-100	Polyprop. hf., knotenlos	4,0	100	● ○ ● ● ● ●	
215-120	Polyprop. hf., knotenlos	4,0	120	● ○ ● ● ● ●	
215-120	Polyprop. hf., knotenlos	4,0	120	● ○ ● ● ● ● ● ●	
214-045	Polyprop. hf., knotenlos	4,2	45	●	
212-030	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	30	●	
212-045	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	45	● ○ ● ● ● ●	
212-060	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	60	● ● ● ●	
212-070	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	70	●	
212-100	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	100	● ○ ● ● ● ● ● ●	
212-120	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	120	● ○	
212-300	Polyprop. hf., knotenlos	5,0	300	●	
213-100	Polyprop. hf., knotenlos	6,0	100	○	
4415-130	Polyprop., knotenlos, (Mahulan)	15,0	130	●	

Mindermengenzuschlag

Netze unter 1 m² + 200%, Netze unter 5 m² + 100%,
Netze unter 10 m² + 35%, Netze unter 20 m² + 20%, je Einzelnetz.

Für lose hängende Netze

müssen gegenüber der abzudeckenden Fläche gemäß der Maschenweite folgende
Netzlängen hinzugerechnet werden:

- a) Maschenweite bis 45 mm + 20%
- b) Maschenweite von 50 mm bis 100 mm + 15%
- c) Maschenweite von 110 mm bis 150 mm + 10%.

Soweit die Netze in Sonderanfertigungen quadratische Maschenstellung haben,
ist es **technisch bedingt nicht möglich, alle Netzgrößen ohne Ansatznaht zu liefern.**

Alle Netze werden in der größtmöglichen Breite in diagonaler Maschenstellung
hergestellt und anschließend in die quadratische Maschenstellung umgesetzt.

**Die hierbei entstehenden Ansatznähte sind technisch nicht zu vermeiden
und stellen keine Minderung der Qualität dar.**

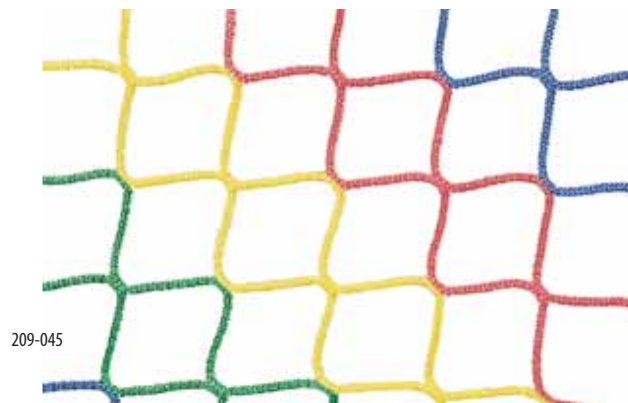
Ein Netz, das keine Farbwünsche mehr offen lässt!

Artikel 209-045

aus Polypropylen hochfest, knotenlos, ca. 3 mm Materialstärke,
ca. 45 mm Maschenweite und in **4 Farben in einem Netz.**

Farbe: 4F ● ● ● ●

per m²



209-045



Alle Netze haben eine feste Abschlusskante von ca. 5 – 7 mm ϕ , die im m²-Preis enthalten ist.

Schutz- und Stoppnetze mit Stahleinlage zum Schutz gegen Vandalismus, siehe auch Seite 68.



Nr. 2116-02 Netzeinfassung Polyesterband, 100 mm breit (umgelegt 50 mm)

Soweit die Netze in Sonderanfertigungen quadratische Maschenstellung haben, ist es **technisch bedingt nicht möglich, alle Netzgrößen ohne Ansatznaht zu liefern.**

Alle Netze werden in der größtmöglichen Breite in diagonalen Maschenstellung hergestellt und anschließend in die quadratische Maschenstellung umgesetzt.

Die hierbei entstehenden Ansatznähte sind technisch nicht zu vermeiden und stellen keine Minderung der Qualität dar.

Zuschläge:

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %
 Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Qualitäten und Farben unserer Schutz- und Stoppnetze siehe Seite 46 und 47.

Standard-Stoppnetze

Schutz- und Stoppnetze, Meterware in 5 m Breite, Länge beliebig.

Standard-Stoppnetze aus Polypropylen hochfest

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
120 mm	3 mm	● Grün	2140-120-01	
	4 mm	● Grün	2142-120-01	

Netz-Zubehör / Randleinen

Wir bieten verschiedenes Zubehör rund um unsere Schutznetze. Auch zum Nachrüsten.

NetZRandleinen im Netz eingezogen

Stärke in mm	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
6	Polyethylen	● Grün	2130-01	
		● Orange	2130-03	
		● Schwarz	2130-06	
5	Nylon	○ Weiß	2131-02	
8	Nylon	○ Weiß	2132-02	
12	Nylon	○ Weiß	2136-02	

NetZRandleinen lose beiliegend

Stärke in mm	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
6	Polyethylen	● Grün	21300-01	
		● Orange	21300-03	
		● Schwarz	21300-06	
5	Nylon	○ Weiß	21310-02	
8	Nylon	○ Weiß	21320-02	
12	Nylon	○ Weiß	21360-02	

Netz-Zubehör / zusätzliche Einfassung

Zum sauberen Abschluss und zusätzlichen Schutz der Netze sowie zum Einklemmen in Umrandungs- und Bandensysteme.

Netzeinfassung Polyesterband

Breite in mm	Material	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
100	Polyester	○ Weiß	2116-02	

Netz-Zubehör / Zum Spannen und Aufhängen

Zum Aufhängen und Spannen der Schutznetze empfehlen wir unsere verzinkten oder PVC-ummantelten Stahldraht-Seile, beiderseits mit Kauschen und Spannschloss versehen.

Stahldrahtseile, verzinkt

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	per Meter
Stahldrahtseil verzinkt	6 mm	2100	
	4 mm	2102	

Stahldrahtseile, PVC-ummantelt (schwarz)

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	per Meter
Stahldrahtseil ummantelt	5/7 mm	2097	
	4/5 mm	2099	
	3/4 mm	2098	

Kauschen / Spannschlösser

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	Aufpreis
zusätzlich beidseits Kausche + Spannschloss	für 6 mm	2101	
	für 4 mm	2103	



Netz-Zubehör / Zum Aufhängen

Zum Aufhängen der Netze und zum leichteren Beiseiteschieben auf dem Stahldrahtseil.

Offene Nylonringe

ø 9 mm, Länge 53 mm, Breite 30 mm. Innere Länge: 35 mm, Farbe Schwarz

Ausführung	Art.-Nr.	
Am Netz befestigt (je Meter 3 Stück)	2122	per Meter
lose	2123	per Stück



Netz-Zubehör / Beschwerung

Alle Schutz- und StoppNetze können zur Beschwerung mit einer Bleischnur versehen werden.

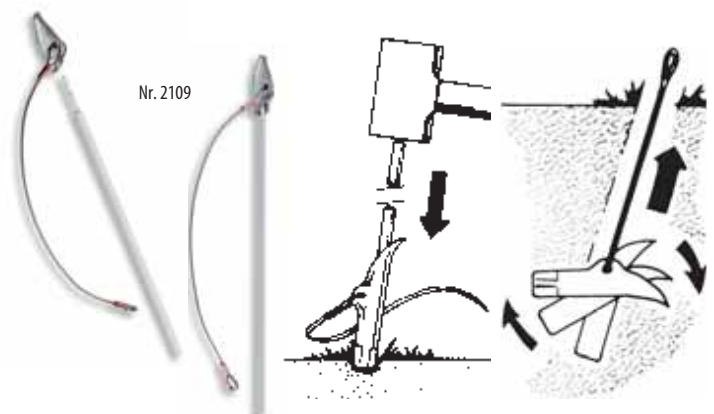
Bleischnur am Netz befestigt

Gewicht je Meter	Ausführung	Art.-Nr.	per Meter
400 g	inliegend in Gurtband	2110	
200 g	inliegend in Gurtband	2111	
200 g	ohne Gurtband	2112	

Einschlag-Erdanker

Drahtseil-Erdanker, 40 cm lang mit Kauschenschlaufe. Der Erdanker wird mittels eines 45 cm langen Hilfs-Rundeisens (Nagel) in die Erde eingeschlagen und dann herausgezogen. Durch Anziehen des Stahlseils an der Kauschenschlaufe stellt sich der Erdanker im Erdreich quer und ist somit äußerst fest verankert. Auszugskraft: ca. 100 kg.

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	inkl. Hilfsrundeisen
Stahldrahtseil	ca. 3 mm	2109	per Stück
Edelstahldrahtseil	ca. 3 mm	21091	per Stück



Art.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Material- stärke (mm)	Maschen- weite (mm)	Gewicht g/m ²	Maschenhöchst- zugkraft (kN)
200-020	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ○ ● ●	2,3	20	180	0,80
200-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ●	2,3	30	135	0,80
200-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ○ ● ●	2,3	45	90	0,80
200-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ●	2,3	100	50	0,80
200-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ○	2,3	120	35	0,80
201-020	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ●	1,8	20	130	0,60
201-025	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	1,8	25	100	0,60
201-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	1,8	30	85	0,60
1202-020	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ● ●	1,0	20	50	0,20
1202-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ● ●	1,0	30	30	0,20
1202-050	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ● ●	1,0	50	20	0,20
1203-010	Polypropylen hochfest, knotenlos	● (diagonal)	1,5	10	150	0,25
203-020	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	1,5	20	80	0,25
203-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	○ ●	1,5	30	50	0,25
203-050	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	1,5	50	35	0,25
203-060	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	1,5	60	30	0,25
203-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	1,5	100	15	0,25
205-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	2,8	100	60	1,00
205-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	2,8	120	50	1,00
207-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	3,5	45	200	1,40
207-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	3,5	100	100	1,40
207-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	3,5	120	70	1,40
209-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	3,0	30	260	1,10
209-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ● ●	3,0	45	150	1,10
209-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ●	3,0	100	75	1,10
209-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ●	3,0	120	65	1,10
210-035	Polyester, knotenlos	○	4,0	35	350	2,00
210-045	Polyester, knotenlos	○	4,0	45	285	2,00
210-100	Polyester, knotenlos	○	4,0	100	150	2,00
210-120	Polyester, knotenlos	○	4,0	120	100	2,00
212-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ●	5,0	45	400	3,20
212-050	Polypropylen hochfest, knotenlos	○	5,0	50	350	3,20
212-060	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ● ●	5,0	60	300	3,20
212-070	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	5,0	70	275	3,20
212-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ● ●	5,0	100	200	3,20
212-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○	5,0	120	170	3,20
212-300	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	5,0	300	55	3,50
213-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	○	6,0	100	360	4,20
214-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	●	4,2	45	235	1,80
215-030	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	4,0	30	330	1,60
215-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ●	4,0	45	210	1,60
215-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ●	4,0	100	110	1,60
215-120	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ●	4,0	120	90	1,60
216-035	Polyester, knotenlos	○	3,0	35	230	1,25
216-045	Polyester, knotenlos	○	3,0	45	185	1,25
216-100	Polyester, knotenlos	○	3,0	100	90	1,25
216-130	Polyester, knotenlos	○	3,0	130	70	1,25
1903-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ●	5,0	45	475	3,20
1903-060	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	5,0	60	375	3,20
1903-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ○ ● ● ● ●	5,0	100	275	3,20
3000-045	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ●	5,0	45	450	3,20
3000-060	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ●	5,0	60	350	3,20
3000-100	Polypropylen hochfest, knotenlos	● ● ●	5,0	100	250	3,20

Alle Maßangaben sind Circa-Werte, geringfügige Änderungen vorbehalten.

Neue Produktlinien im Schutznetzbereich

Unterschiedlichste Anforderungsprofile sowie unterschiedlichste klimatische und technische Anforderungen waren Grundlage für diese Neuentwicklungen aus dem Hause Huck.

Sich jederzeit auf die Bedürfnisse der Kunden und des Marktes einstellen, ist eine der großen Philosophien unseres Hauses.

Haben Sie Fragen oder besondere Projekte?

Dann zögern Sie nicht und lassen Sie sich von unserem kompetenten Verkauf beraten!

Flammhemmende Ausführung

Einige unserer Schutznetzqualitäten bieten wir auch mit flammhemmender Spinnausrüstung an. Die Anforderungen der DIN 41 02 (B1/B2) werden erfüllt.

Dadurch behalten diese ihre flammhemmende Eigenschaft auch im Außenbereich bei unterschiedlichen Witterungsverhältnissen.

Schutznetze mit flammhemmender Spinnausrüstung, aus Polypropylen hochfest

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
25 mm	2,3 mm	● Dunkelgrün ○ Weiß	200F025-015 200F025-02	NEU
45 mm	2,3 mm	● Dunkelgrün ○ Weiß ● Schwarz	200F045-015 200F045-02 200F045-06	
		● Grün ○ Weiß ● Schwarz	209F045-01 209F045-02 209F045-06	
		● Grün ○ Weiß ● Schwarz	212F045-01 212F045-02 212F045-06	
	3,0 mm	● Grün ○ Weiß ● Schwarz	209F045-01 209F045-02 209F045-06	
		● Grün ○ Weiß ● Schwarz	212F045-01 212F045-02 212F045-06	
	5,0 mm	● Grün ○ Weiß ● Schwarz	212F045-01 212F045-02 212F045-06	
		● Grün ○ Weiß ● Schwarz	212F045-01 212F045-02 212F045-06	
	1,5 mm	● Grün ○ Weiß	203F050-06 212F060-06	
	5,0 mm	● Grün ○ Weiß	212F100-01 212F100-02	
	100 mm	● Grün ○ Weiß	212F100-01 212F100-02	

„Steif“-Ausführung

Diese Netzqualitäten werden nachträglich „steif“ ausgerüstet und sind daher besonders wasserabweisend.

Das 4-farbige Netztuch wird oft im Innenbereich zur Dekoration oder als Trennnetze/Ballpoolnetze in Kindergärten oder Spielanlagen eingesetzt.

Schutznetze, steif ausgerüstet, aus Polypropylen hochfest

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	3 mm	● Schwarz ● 4-farbig	209S045-06 209S045-4F	

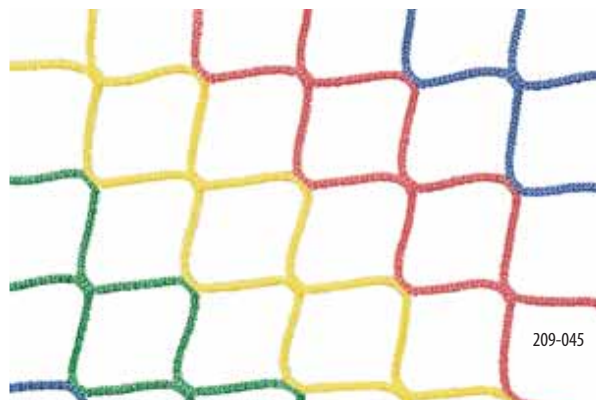
Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 %

Netze unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 %

Netze unter 20 m² + 20 %



209-045

Ein Netz, das keine Farbwünsche mehr offen lässt!

Schutznetze aus Polypropylen hochfest

hier zur Vogelabwehr in der Nähe eines Flughafens, über eine Lagune gespannt.

Einsatzort: Terminal 5, Flughafen London/Heathrow

Empfohlene Artikel:
Nr. 203-050/-100

Polypropylen, ca. 1,5 mm stark
(siehe Seite 46).



Vogelschutznetze

HUCK Vogelschutznetze schützen Gebäude, Denkmäler etc. vor allen Arten von Vögeln!

Dank der Materialstärke von nur 1 mm sind die Netze so gut wie unsichtbar.

Diese Netze werden speziell nach Kundenwünschen gefertigt und auf genaue Größe geschnitten. Sie sind von hoher Qualität und langlebig, wenn sie richtig aufgehängt werden.

Empfohlene Maschenweite gegen:

Tauben:	50 mm Maschenweite
Stare:	30 mm Maschenweite
Sperlinge/Spatzen:	20 mm Maschenweite

Vogelschutznetze aus Polypropylen hochfest, geschnitten

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
20 mm	1 mm	○ Weiß	1202-020-02	
		● Schwarz	1202-020-06	
		● Hanffarben	1202-020-08	
30 mm	1 mm	○ Weiß	1202-030-02	
		● Schwarz	1202-030-06	
		● Hanffarben	1202-030-08	
50 mm	1 mm	○ Weiß	1202-050-02	
		● Schwarz	1202-050-06	
		● Hanffarben	1202-050-08	



Mindermengenzuschlag
je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 %
Netze unter 5 m² + 100 %
Netze unter 10 m² + 35 %
Netze unter 20 m² + 20 %



Zubehör für die Befestigung von Vogelschutznetzen

Dieses Zubehör eignet sich zur Montage von Vogelschutznetzen an herkömmlichen Betonmauern.

Zwischen den Eckpunkten sollte das Netz ca. alle 0,5 m an dem Stahlseil mit Split pins und Nylon-Dübeln fixiert werden.

Voraussetzung für eine lange Lebensdauer der Netze ist natürlich eine fachmännische Montage.

Stahldrahtseile auf Spulen á 250 m.

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	
Stahldrahtseil, verzinkt	2 mm	WA2239	per Spule



WA2239

Stahldrahtseil-Verspannung

Artikel	Stärke	Art.-Nr.	
Kausche + Spannschloss	M6	WA2273	per Pack á 10 Stück
Schwerlastdübel + Ringmutter	M6	WA2281	per Pack á 10 Stück
Stahldrahtseil-klemme	3 mm	WA2255	per Pack á 50 Stück
Split pin + Nylon Dübel	25 mm (*)	PW2191	per Pack á 100 Stück
	25 mm (*)	PW2193	per Pack á 100 Stück
Hog rings	R8	WA2251	per Pack á 2500 Stück

(*) = Länge



WA2273



WA2255



WA2281



PW2191



PW2193

Werkzeuge

für die Befestigung der Hog rings sowie Bohrer zum Befestigen der Split pins mit Nylon-Dübeln (6,5 mm) und des Schwerlastdübels (11 mm).

Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
Bostitch-Zange (für die Hog rings)	WA2250	
Bohrer, 6,5 mm	WA2383	
Bohrer, 11 mm	WA2386	

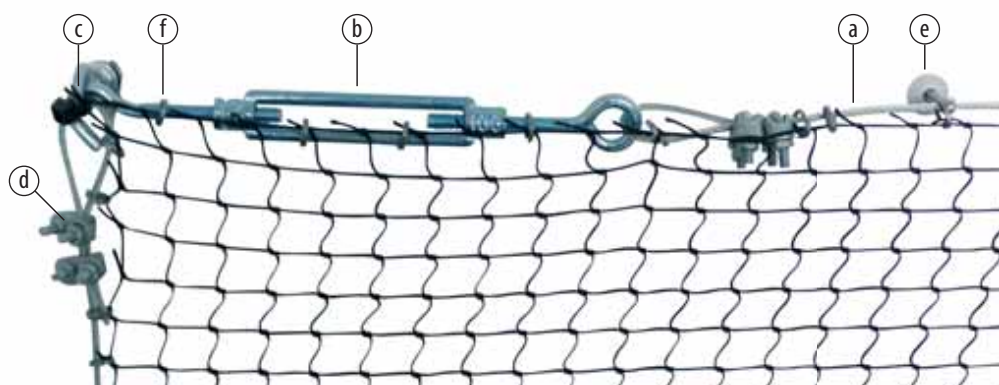


WA2250/WA2251



WA2386

Befestigungsmöglichkeiten/Anschlagmittel für Holz- oder Metallwände auf Anfrage !



- (a) Stahldrahtseil, 2 mm
- (b) Kausche + Spannschloss M6
- (c) Schwerlastdübel mit Ringmutter M6
- (d) Stahldrahtseilklemme, 3 mm
- (e) Split pin mit Nylon Dübel
- (f) Hog rings

Netze für Volieren- Anlagen aus Poly- propylen hochfest

Diese Netze werden speziell nach Kundenwünschen gefertigt und auf genaue Größe geschnitten. Sie sind von hoher Qualität und langlebig. Voraussetzung ist natürlich eine fachmännische Montage.

**Empfohlene Artikel:
Nr. 200-020-06**

**Polypropylen, ca. 2,3 mm stark
(siehe Seite 46).**



Montage durch Huck-Torimex, Vogelpark Mundo Verde, in Landgraaf, Holland.



Fasanenschutznetze / Geflügelschutznetze

Zum Abdecken und Einzäunen von Fasanengehegen. Aus strapazierfähigem und UV-stabilisiertem Polypropylen, geschnitten.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
10 mm (*)	1,5 mm	● Schwarz	1203-010-06	
20 mm	1,5 mm	● Schwarz	1203-020-06	
30 mm	1,5 mm	● Schwarz	1203-030-06	
60 mm	1,5 mm	● Schwarz	1203-060-06	
100 mm	1,5 mm	● Schwarz	1203-100-06	

(*) diagonale Maschenstellung

Befestigungsleine aus Polyethylen

Stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
3 mm	● Schwarz	2133-06	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 %

Netze unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 %

Netze unter 20 m² + 20 %



Netz mit rhombischer/diagonaler Maschenstellung zum „Selbst“-Konfektionieren

aus strapazierfähigem und UV-stabilisiertem Polypropylen. Nutzbreite 10 m, Nutzlänge 100 m, bei 90° Maschenstellung. **Rhombische/diagonale Maschenstellung.**

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Größe in m	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
50 mm	1 mm	10 × 100	● Schwarz	51-202-050-06	

Sandkasten-Abdecknetze

aus Polypropylen hochfest, knotenlos.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
20 mm	2,3 mm	● Grün	200-020-01	
		○ Weiß	200-020-02	
45 mm	2,3 mm	● Grün	200-045-01	
		○ Weiß	200-045-02	



Nr. 200-045-01 Sandkasten-Abdecknetz mit Gummileine

Sandkasten-Abdeckplane

aus luftdurchlässigem PE-Gewirke, mit Planösen im Abstand von 0,50 m und Verstärkungsband ringsum.

Gewicht ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
200	PE- Bändchen	● Hellgrün	720-010	
		● Dunkelgrün	720-015	
		● Blau	720-04	



Nr. 720-015 Sandkasten-Abdeckplane mit Gummileine + PE-Knöpfen

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz/Einzelplane:

Netze unter 1 m² + 200 %

Netze unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 %

Netze unter 20 m² + 20 %

Bei Bestellung von überlappenden Netzen und Planen berücksichtigen Sie bitte einen **Überhang von 20 cm** ringsum.

Für Netze und Planen, die von einer rechteckigen Form abweichen, fordern Sie bitte unser Angebot an.

Zubehör zum Befestigen von Sandkasten-Abdecknetzen/-planen

Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	
Gummileine, 6 mm	○ Weiß	2126	per Meter
PE-Knöpfe	● Schwarz	2120-1	per 10 Stück

Sandkasten-Abdeckplanen in Standardgrößen inkl. Gummi-Spannleine

aus luftdurchlässigem PE-Gewirke, ca. 200 g/m², mit Planösen im Abstand von 0,50 m und **Gummileine ringsum**.

Abmessung der Plane in ca. m	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
2,00 m × 2,00 m	● Dunkelgrün	7210-015	
3,50 m × 3,50 m	● Dunkelgrün	7211-015	
4,00 m × 4,00 m	● Dunkelgrün	7212-015	

Absperrnetz oder Treppenhaus-Sicherungsnetz aus PVC-beschichtetem Polyester

Oben mit Abschlusskante

Netzhöhe: 1 m.

Mit 6 Gurtschnellverschlüssen zum seitlichen Befestigen. Mindestlänge: 1 m.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
40 mm	4 mm	● Schwarz	9100-06	



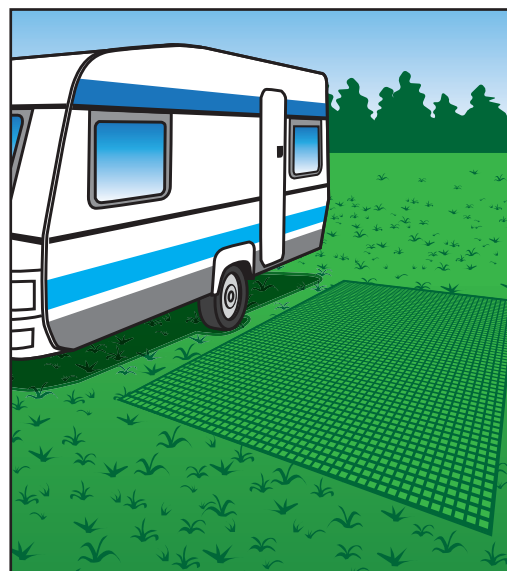
Nr. 9100-06 Absperrnetz / Treppenhaus-Sicherungsnetz

Rasenschutz- gewebe

NEU

Der ideale Teppich nicht nur für Zelte, auch für Terrassen, Balkone und viele weitere Anwendungen bestens geeignet. Vorzeltteppich aus strapazierfähigem Polyethylen-Bändchengewebe, ca. 300 g/m². Sonnen-/wasserbeständig, leicht faltbar und einfach zu reinigen.

Aus Polyethylen-Bändchengewebe, ca. 300 g/m²



NEU

Eigenschaften:

- Rutschfest
- Wärmeisolierend
- Strapazierfähig
- Witterungsbeständig
- Absolut farbecht
- Abwaschbar

NEU

Abmessung ca. in m	Gewicht ca. in g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
2,50 × 25,00	300	● Dunkelgrün	788-015	
2,50 × 5,00	300	● Dunkelgrün	7881-015	

Unser Rasenschutzgewebe ist umweltfreundlich, strapazierfähig, witterungsbeständig und UV-stabil. Es eignet sich durch seine offene Struktur ideal für den Außenbereich wie z.B. beim Camping und im Garten. Das Gewebe ist luft-/wasser-durchlässig, d.h. die Rasenfläche wird geschützt, belüftet und stirbt nicht ab.

Das Material ist leicht mit einer handelsüblichen Schere auf ein individuelles Maß zuschneidbar und franst nicht aus.

Zum Reinigen des Gewebes reicht abfegen, ausschütteln oder einfach mit dem Gartenschlauch abspritzen.

Das Rasenschutzgewebe verfügt über ein angenehmes Laufgefühl und ist beidseitig verwendbar.



Sonnensegel aus luftdurchlässigem PE-Gewirke

Inklusive 2 stabilen
Stützstangen (ø 40 mm)
und Abspannung.
Montagefertig



Größe in m	Gewicht ca. g/m ²	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
4,50 × 4,50	200	● Blau	5740-04	
6,00 × 6,00	200	● Blau	5760-04	



Heunetze / Raufennetz Futtersparnetz

Sie sind von hoher Qualität und langlebig.

Aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm stark, in der Farbe grün, ringsum mit einer festen verstärkten Abschlusskante.

Weitere Standard-Heunetze
siehe auch Seite 58.

NEU

Heunetz-Tasche

ringsum mit fester Abschlusskante und mit 30 cm Überschlag.

Empfohlener Artikel:

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	5 mm	● Grün	212-045-01	
60 mm	5 mm	● Grün	212-060-01	

Raufennetz

NEU

ringsum mit fester Abschlusskante.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
30 mm	5 mm	● Grün	212-030-01	
45 mm	5 mm	● Grün	212-045-01	
60 mm	5 mm	● Grün	212-060-01	



Raufennetz aus Artikel-Nr. 212-045-01

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Heunetze in Kastenform

NEU

unten mit Netzboden, oben offen.

Dieses Netz kann über einen ganzen Heuballen geworfen, der Ballen umgeworfen werden und auf der anderen Seite zugebunden bzw. mit einem Flaschenzug aufgehängt werden.

Inklusive einer 2 m Zugschnur!

Maschen- weite ca.	Größe in m	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	1,50 × 1,50 × 1,50	8510-045-01	
60 mm	1,50 × 1,50 × 1,50	8510-060-01	



Heunetz in Kastenform, Artikel-Nr. 8510-045-01

Heunetz für Reitsport und Landwirtschaft

Aus Polypropylen knotenlos. Länge: 1,10 m (Sackform).
Hohes Fassungsvermögen, in der Farbe grün und oben mit Zugschnur versehen.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	mit verzinkten Ringen	Art.-Nr.	per Stück
100 mm	4 mm	ja	850-01	
45 mm	3 mm	nein	851-01	
45 mm	4 mm	nein	852-01	



Schutznetz für Biogasanlagen

Sicherheitsnetze werden verwendet, um

- die Gasspeichermembrane bei der Ausdehnung nach außen zu sichern.
- die innenliegende Gasspeichermembran vor einem Eintauchen in das Gärmedium zu schützen.

Außernetz einer Biogasanlage in den USA mit Sicherheitsnetz
aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm stark, Maschenweite ca. 45 mm



Artikel 50 400
(209-100-01)
Groen/Vert/Green/Grün



NETTEN - FILETS - NETS - NETZE

AFMETING DIMENSION ABMESSUNG	2 m x 5 m	DIAMETER DRAAD / YARN, CA. DIAMÈTRE DU FIL, ENV. MATERIALSTÄRKE, CA.	3 mm
MAAS, CA. MAILLE, ENV. MESH, APPROX. MASCHENWEITE, CA.	10 cm x 10 cm	TREKSTERKTE DRAAD, CA. RÉSISTANCE À LA TRACTION, ENV. MESH TENSILE STRENGTH, APPROX. MASCHENZUGFESTIGKEIT, CA.	1,25 kN

POLYPROPYLEEN VERSTERKTE ZOOM 6 MM 4 HOEKLUZEN UV GESTABILISEERD 3 JAAR GARANTIE TEGEN BREUK EN PRODUCTIEFOUTEN	POLYPROPYLENE LISIÈRE RENFORCÉE 6 MM 4 BOUCLES D'ANGLE STABILISÉ ANTI-UV GARANTIE 3 ANS CONTRE DÉFAUT DE FABRICATION	POLYPROPYLENE REINFORCED EDGE 6 MM 4 CORNER LOOPS UV STABILISED 3 YEARS GUARANTEE AGAINST MANUFACTURING DEFECTS	POLYPROPYLEN FESTER RAND CA. 6 MM 4 ECKSCHLAUFEN UV-STABILISIERT 3 JAHRE GARANTIE GEGEN BRUCH UND MATERIALFEHLER
--	---	--	---

TOEPASSINGEN	APPLICATIONS	APPLICATIONS	ANWENDUNGEN
			




WWW.HUCK.NET

Huck-„Do-it-yourself“-Netze

aus Polypropylen hochfest, knotenlos.

Alle Netze haben eine quadratische Maschenstellung und sind ringsum mit einem festen Rand versehen (umkettelt).

Typische Anwendungsgebiete sind auf dem inliegenden
4-sprachigen Prospektblatt (siehe Bild links) abgebildet.

Material- stärke ca.	Maschen- weite ca.	Größe in m	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
1,5 mm	30 mm	4 × 4 m	● Schwarz	50 000	
2,3 mm	20 mm	1 × 4 m	○ Weiß	50 100	
2,3 mm	45 mm	2 × 5 m	● Dunkelgrün	50 200	
2,8 mm	120 mm	3 × 5 m	● Orange	50 300	
3,0 mm	100 mm	2 × 5 m	● Grün	50 400	
4,0 mm	100 mm	2 × 5 m	● Gelb	50 500	

Größe der Verpackung: ca. 40 cm × 35 cm × 10 cm

Verpackungsmaterial: PE-Beuteltasche, wiederverschließbar,
oben mit Kleiderbügelgriff

Inhalt:

- ein Netz
- ein Deckblatt / Inhaltsblatt
- rückseitig ein Kartonblatt mit darüberliegendem Netz
(zur besseren Ansicht der Maschengröße)

Gepäcknetze für Auto, Bus, Bahn, Flugzeug usw.

Verletzungen durch herumfliegende, schwere oder scharfkantige Gegenstände während eines Unfalls oder starker Abbremsung lassen sich vermeiden, wenn alles sicher und fest verstaut ist.

Eine Situation, in der sich gerade Netze als Einsatzmaterial hervorragend anbieten. Sie sind in der Größe variabel und passen sich den hineingelegten Objekten fast immer an. Außerdem erlauben sie dem Fahrgast, sich ohne Mühe die benötigten Dinge aus dem Netz herauszunehmen und auch ganz schnell und einfach wieder sicher zu verstauen.

Weiterhin ist der Inhalt von Gepäcknetzen immer gut sichtbar.

Bei den als „**convenience nets**“ bezeichneten Netzen unterscheiden wir grundsätzlich zwischen **knotenlosen gewirkten** Netzen (herkömmlich ohne eingearbeitete Elastikfäden) und **elastischen** Netzen.

Elastische Netze lassen sich über die Eigendehnung des Materials hinaus um 50–100 % dehnen, werden als eigenständiges Boden- oder Taschnetz eingesetzt und passen sich sehr variabel an die Ladung an.

Knotenlose Netze ohne Gummi werden meist in Verbindung mit Netzrahmen etc. eingesetzt, da sie passgenauer sind. Natürlich können sich auch diese Netze im Rahmen der Eigendehnung dem Gepäckinhalt anpassen. Dies ist die Natur eines jeden Netzes.



Festes Bodennetz

aus knotenlosem Polypropylen hochfest, diagonale Maschenstellung, Farbe schwarz, ringsum mit Gummileine ca. 5 mm, an den 4 Ecken mit Netzhaken.

Material- stärke ca.	Maschen- weite ca.	Größe in mm	Art.-Nr.	per Stück
3 mm	40 mm	900 × 900 mm	860-06	

Flexibles Bodennetz mit Antirutschnoppen

aus knotenlosem Polypropylen hochfest, diagonale Maschenstellung, Farbe grau, ringsum mit Gummileine ca. 5 mm, an den 4 Ecken mit Netzhaken.

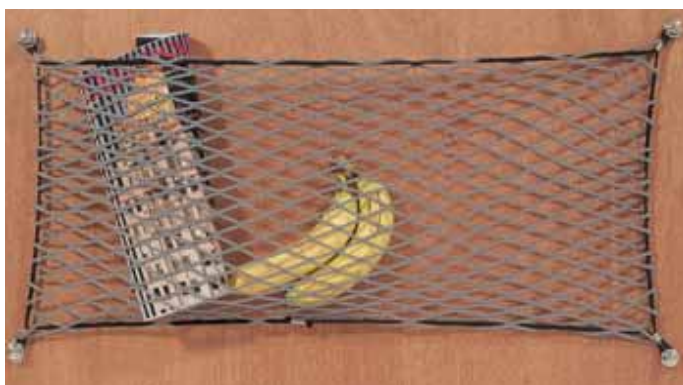
Material- stärke ca.	Maschen- weite ca.	Größe in mm	Art.-Nr.	per Stück
2 mm	18–20 mm	800 × 1000 mm	876-65	



Flexibles Bodennetz

aus knotenlosem Polypropylen hochfest, flammhemmend/Elastan, diagonale Maschenstellung, Farbe schwarz, ringsum mit Gummileine ca. 5 mm, an den 4 Ecken mit Netzhaken.

Material- stärke ca.	Maschen- weite ca.	Größe in mm	Art.-Nr.	per Stück
2 mm	18–20 mm	900 × 900 mm	884-06	
3 mm	25 mm	800 × 1000 mm	875-06	



Hallen-Trenn-Vorhänge

Unsere Hallen-Trenn-Vorhänge bieten eine kostengünstige Alternative für die Trennung einzelner Hallenbereiche.

Um eine gewisse „Blickdichte“ zu bieten, können die Netze im unteren Teil durch luftdurchlässiges Gewirke ersetzt werden.

Aufhängezubehör, siehe auch Seite 48 + 49.



Bitte beachten:

Da diese Netz-/Planen-Kombinationen sehr individuell auf die Hallengegebenheiten abgestimmt werden müssen, bitte für die Gesamtlösung **unbedingt** vorher eine Anfrage zusenden.

Die Größe der Netze/Planen entspricht nicht der abzudeckenden Fläche, da die tatsächliche Größe erst berechnet werden muss.

Auf Anfrage auch mit Plane in flammhemmender Ausführung (Nr. 775).



Hallen-Trenn-Vorhänge aus Polypropylen hochfest

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	2,3 mm	● Grün	200-045-01	
		● Dunkelgrün	200-045-015	
		● Blau	200-045-04	

Luftdurchlässige Kunststoffplane

ringsum mit Verstärkungsband, zum Annähen an Trenn-Netze.

Gewicht ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
200	PE Bändchen	● Hellgrün	720A-010	
		● Dunkelgrün	720A-015	
		● Blau	720A-04	

Anbringen / Annähen

von Plane Nr. 720A an das Schutznetz Nr. 200-045.

Art.-Nr. 7222

per lfd. Meter

Mindermengenzuschlag
je Einzelnetz/Einzelplane:

Netze unter 1 m² + 200 %
Netze unter 5 m² + 100 %
Netze unter 10 m² + 35 %
Netze unter 20 m² + 20 %



Spielbereich-Sicherheitsnetze

Zusätzliche Ausstattung mit „No-Climb-Netzen“ erschwert ein Beklettern der Netze und bietet zusätzlich Sicherheit.

Wir bieten sie in verschiedenen Materialstärken in einer Maschenweite von nur 10 mm an.

Mindermengenzuschlag für Spielbereich-Sicherheitsnetze je Einzelnetz/Einzelplane:

Netze unter 1 m² + 200 %
 Netze unter 5 m² + 100 %
 Netze unter 10 m² + 35 %
 Netze unter 20 m² + 20 %

Spielbereich-Sicherheitsnetze aus Polypropylen hochfest

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	3 mm	● Grün	209-045-01	
		○ Weiß	209-045-02	
		● Blau	209-045-04	
		● Gelb	209-045-05	
		● Schwarz	209-045-06	
		● Rot	209-045-07	
		● Hanffarben	209-045-08	
		● 4-farbig (*)	209-045-4F	

(*) 4-farbig = ● Grün/● Gelb/● Rot/● Blau
 (Bild siehe Ausschnitt oben)

No-Climb-Netze

Aus Polypropylen hochfest, knotenlos, ca. 1,5 mm ø, in einer Maschenweite von 10 mm, in der Farbe Schwarz. Erschweren ein Beklettern der Netze und bieten so zusätzliche Sicherheit.

Preise und Größen auf Anfrage

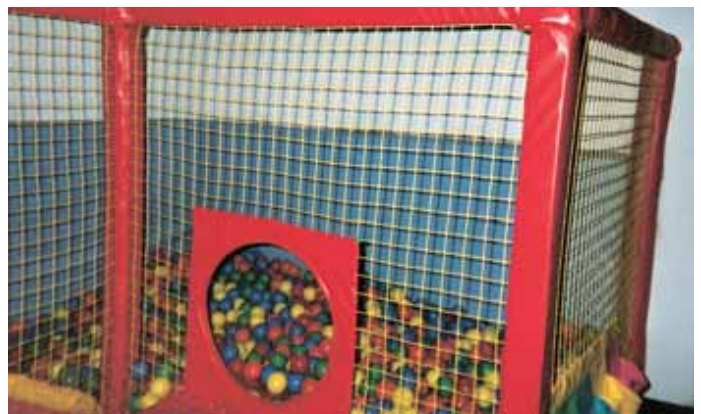
Netze in flammhemmender Ausführung oder „steif“ ausgerüstet

in verschiedenen Farben und Maschenweiten finden Sie auf Seite 51.

Multi-Sportanlagen-Netze

Netz aus Polypropylen hochfest. Je nach Sportart in verschiedenen Stärken, Maschenweiten und Farben lieferbar.

Preise und Größen auf Anfrage



Sicherungsnetze / -planen

Kaum ein Material erfüllt die Erfordernisse zur Sicherung so variabel und kostengünstig wie das Netz oder die Plane.

Rufen Sie uns an und lassen Sie sich beraten.

Wir haben sicher die richtige Lösung für ihr Problem.

Wasserrutschen-Sicherungsnetz

aus Polypropylen hochfest, knotenlos.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	3 mm	○ Weiß	209-045-02	



Nr. 209-045-02 Wasserrutschen-Sicherungsnetz

Pfeilfangnetz aus Polypropylen hochfest,

in flammhemmender Spinnausführung, dicht gewirkt, oben mit Einhängenhaken im Abstand von 30 cm, ringsum gesäumt, in beliebiger Abmessung.

Gewicht ca. g/m ²	Material	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
550	PP hochfest	● Grün	771-01	
		○ Weiß	771-02	



Nr. 771-01 Pfeilfangnetz

Katamarannetz aus Polyester

mit rhombischer Maschenstellung, als Ballenware ca. 500 Maschen breit (als Quadratmaschennetz nicht lieferbar).

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per kg
13 mm	3 mm	○ Weiß	216-015-02D	
30 mm	4 mm	○ Weiß	210-030-02D	



Nr. 216-015-02D Katamarannetz

Relingnetze aus Polyester

mit quadratischer Maschenstellung auf **Spulen von 60 cm × 50 m**.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Spule
45 mm	3 mm	○ Weiß	2160-045-02	



Nr. 2160-045-00 Relingnetz

Relingnetze aus Polyester

mit einer festen Breite von 0,60 m.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
45 mm	3 mm	○ Weiß	2160-045-00	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz/Einzelplane:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %
 Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Auffangnetze – mal außergewöhnlich

Die Möglichkeiten, ein Netz als Auffangnetz einzusetzen, sind nahezu unbegrenzt. Das Netz ist ein äußerst variabel zu gebrauchendes Material. Wir liefern Schutznetze der verschiedensten Maschenweiten, Abmessungen und Stärken.

Autobahnbrücken-Sicherheitsnetze

Zusätzlicher Personenschutz an Autobahnbrücken im Falle existierender Freiräume zwischen den Fahrbahnen.

Es handelt sich hierbei um Personenauffangnetze (Fallschutznetze) nach EN 1263-1.

Empfohlener Artikel: Nr. 1903-100-01 (siehe Seite 76).



Autobahnbrücken-Sicherheitsnetz

Kläranlagen-Sicherheitsnetze

Zur Sicherung von extrem gefährlichen Bereichen innerhalb von Kläranlagen können großflächige Schutznetze eingesetzt werden.

Preis auf Anfrage



Kläranlagen-Sicherheitsnetz

Böschungs-Sicherungsnetze

aus Polypropylen hochfest, knotenlos.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	3 mm	● Grün	209-045-01	
	4 mm	● Grün	215-045-01	
	5 mm	● Grün	212-045-01	
100 mm	6 mm	○ Weiß	212-045-02	
		○ Weiß	213-100-02	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

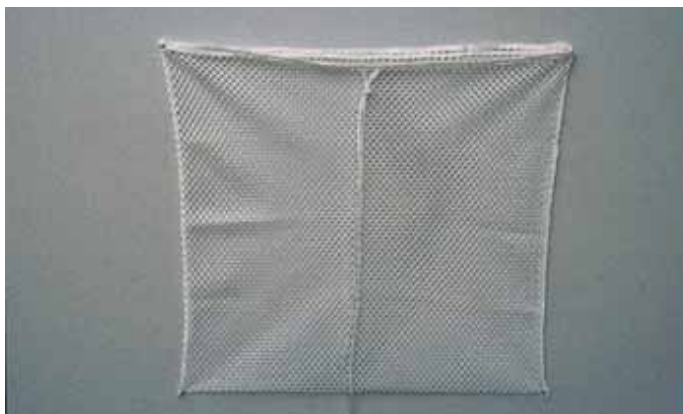


Nr. 209-045-01 Böschungs-Sicherungsnetz

Wäschenetze, waschmaschinenfest, mit Zugschnur

Für Wäschereien, aus Polyester, knotenlos.

Breite ca.	Höhe ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
40 cm	60 cm	○ Weiß	275-02	
60 cm	80 cm	○ Weiß	276-02	
70 cm	100 cm	○ Weiß	277-02	
80 cm	120 cm	○ Weiß	278-02	



Orchestergrabennetz

NEU

Individuell hergestellte Personen-Sicherheitsnetze für Orchestergräben verhindern unnötige Gefahren/Verletzungen, welche bei einem Sturz von der Bühne entstehen könnten.

Außerdem geben sie den Darstellern ein gewisses „Mehr“ an Sicherheit, da diese im Fall der Fälle sicher aufgefangen werden.

Ein Huck-Orchestergrabennetz bietet folgende Vorteile:

- Zugelassenes Personenauffangnetz nach DIN EN 1263-1
- sie erlauben dem Dirigenten ein ungestörtes Dirigieren
- sie sind licht- und luftdurchlässig
- sie erlauben direkten Blickkontakt zwischen Dirigent, Musiker und Darsteller
- sie sichern den gesamten Orchestergraben zwischen Bühne und Tribüne
- sie sind akustisch transparent

Verwendetes Netzmaterial:

Artikel-Nr. 1903-100 und 1903F-100 (flammhemmend imprägniertes Material)



Werkstattgrubennetz

NEU

Immer wieder kommt es zu schwerwiegenden Unfällen in Werkstätten, in denen die Werkstattgruben nicht ausreichend gesichert sind.

Hierzu bieten wir Ihnen einen Durchtrittschutz, welcher eine Person im Fall der Fälle auffangen würde.

Dieses System lässt sich innerhalb weniger Sekunden öffnen und schließen.

Auch die Erstinstallation ist mit wenig Aufwand von jeder Werkstatt selbst durchführbar.

Gute Gründe für Werkstattgrubennetze:

- sie sind einfach zu installieren.
- Öffnen und Schließen ist in weniger als einer Minute möglich.
- Werkstattgrubennetze erlauben eine maximal mögliche Durchsicht, sodass die Arbeiter in ihrer Sicht nicht behindert sind.
- sie erlauben eine freie Luftzirkulation, wodurch die Arbeiter nicht durch stickige Luft behindert werden.
- sie tragen zur Sicherheit ihrer Werkstatt bei. Durch die schnelle und einfache Benutzung werden sie von Arbeitern gut angenommen und durch das erhöhte Sicherheitsgefühl ist konzentriertes Arbeiten zu jeder Zeit möglich.
- sie lassen sich in jeder Größe und Form installieren. Auch die Befestigungshöhe kann vor Ort in jeder Grube angepasst werden.
- sie sind kraftstoffresistent – Öle und Kraftstoffe beschädigen das Netz nicht.

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %

Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %



Bestandteile:

Artikel-Nr. 212-045-01/-06/-07

Netz aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm stark, Maschenweite: 45 mm, Maschenhöchstzugkraft: 320 kN

Farbe: ● Grün ● Schwarz ● Rot

per m²

Artikel-Nr. 2100

Stahldrahtseil, 6 mm stark, verzinkt

per Meter

Artikel-Nr. 2118

Wantenspanner M10, Gabel/Gabel mit 2 Kauschen und 4 Drahtseilklemmen

per Set

Artikel-Nr. 2016

Feuerwehr-Karabinerhaken, 120 × 11mm, zur Verbindung mehrerer Netze (Höchstabstand: 1 m!)

per Stück





Nr. 720 Blau / Dunkelgrün
Polyethylengewirke, ca. 200 g/m²



Nr. 720 Orange / Terracotta
Polyethylengewirke, ca. 200 g/m²



Nr. 775 Blau
Polyethylengewirke, ca. 320 g/m²



Nr. 775 Creme / Silber
Polyethylengewirke, ca. 320 g/m²



Nr. 760 Schwarz
Polyethylengewirke, ca. 240 g/m²



Nr. 790 Grün
Polyester-Gittergewebe, ca. 450 g/m²

Luftdurchlässige Kunststoffplanen in beliebigen Abmessungen per m²

Gewicht ca. g/m ²	Material	Ausführung	Schattierung	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
200	PE	Bändchen-Raschelgewirke	50 : 50	● Hellgrün	720-010	
				● Dunkelgrün	720-015	
				○ Weiß	720-02	
				● Blau	720-04	
				● Rot	720-07	
				● Orange	720-03	
				● Silber	720-66	
				● Terracotta	720-76	
				● Creme	720-86	
220	PE	Bändchen/Monofil-Raschelgewirke	90 : 10	● Dunkelgrün	765-015	
240	PE	Bändchen-Raschelgewirke	50 : 50	● Schwarz	760-06	
320	PE	Bändchen/Monofil-Raschelgewirke blickdichtes Gewirke flammschützend ausgerüstet (außer in Farbe 86, creme)	90 : 10	● Dunkelgrün	775-015	
				● Blau	775-04	
				● Silber	775-66	
				● Creme	775-86	
450	PES	Gittergewebe mit PVC-Beschichtung	50 : 50	● Grün	790-01	
450	Jute	Gewebe		● Hanffarben	795-08	
550	PP hochfest	Bändchen-Raschelgewirke	50 : 50	● Grün	785-01	



Nr. 795 Hanffarben
Jute-Abdeckplane, ca. 450 g/m²



Nr. 785 Grün
Polypropylen hochfest, ca. 550 g/m²

**Verstärkte Ecken sowie
ausgeformte Ecken auf Anfrage !**

Mindermengenzuschlag

für luftdurchlässige Kunststoffplanen
je Einzelplane:

Plane unter 1 m² + 200 %
Plane unter 5 m² + 100 %
Plane unter 10 m² + 35 %
Plane unter 20 m² + 20 %

Technische Gewebe und Gewirke – Rollenware

Die Berechnung erfolgt immer per Rolle.

(*) HDPE = High density Polyethylene

Abbildungen der Qualitäten siehe auch Seite 65.



PE Bändchen-Raschelgewirke mit Knopflochösen

Knopflochösen im Abstand von 5 cm.

Gewicht ca. in g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
75	2,57 × 20,00	● Grün	7401-01	
		● Blau	7401-04	
75	3,07 × 20,00	● Grün	7402-01	
		● Blau	7402-04	
75	2,57 × 10,00	● Grün	7403-01	
		● Blau	7403-04	
75	3,07 × 10,00	● Grün	7404-01	
		● Blau	7404-04	
75	2,57 × 50,00	● Grün	7405-01	
		○ Weiß	7405-02	
		● Blau	7405-04	
		● Grün	7406-01	
75	3,07 × 50,00	○ Weiß	7406-02	
		● Blau	7406-04	
		● Grün	74201-01	
100	6 × 10,00	● Grün	74202-01	
100	8 × 10,00	● Grün	74203-01	
100	10 × 12,00	● Grün	74204-01	
100	10 × 15,00	● Grün	74204-01	

PE Bändchen-Raschelgewirke ohne Ösen

Gewicht ca. in g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
40	2,95 × 100,00	● Grün	7301-01	
110	4,10 × 100,00	● Dunkelgrün	7105-015	
140	4,10 × 100,00	● Dunkelgrün	7505-015	
200	4,10 × 100,00	● Hellgrün	7205-010	
		● Dunkelgrün	7205-015	
		● Blau	7205-04	
		● Dunkelgrün	7753-015	
320	3,00 × 32,00	● Blau	7753-04	
		● Silber	7753-66	
		● Creme	7753-86	
		● Schwarz	7605-06	
240	4,14 × 100,00	● Schwarz	7605-06	

PE Bändchen-Raschelgewirke ohne Ösen

Beide Längsseiten mit doppelt gewirktem Rand.

Gewicht ca. in g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
200	2,00 × 100,00	● Hellgrün	7204-010	
		● Dunkelgrün	7204-015	
200	3,50 × 100,00	● Dunkelgrün	7203-015	

Verschiedene Planen ohne Ösen

Gewicht in g/m ²	Material	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
ca. 450	Polyester-Gittergewebe mit PVC-Beschichtung	3,70 × 50,00	● Grün	7903-01	
ca. 550	Polypropylen hochfest Raschelgewirke	3,18 × 50,00	● Grün	7853-01	

Schweres PP-Gewirke, dicht gewirkt (ohne Ösen)

in flammhemmender Spinnführung für den Einsatz als Pfeilfangnetz, Trennvorhang, etc.

Gewicht ca. in g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
465	4,00 × 50,00	● Grün	7714-01	
		○ Weiß	7714-02	

Nr. 7714-01 Grün
Polypropylengewirke, ca. 510 g/m²



Erntenetz aus Polyethylengewirke

UV-stabilisiert. Zum effizienten Ernten von Oliven, Nüssen u.ä.

Gewicht ca. g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
40	2,95 × 100	● Grün	7301-01	



Windreduktionsnetze

Hier zur Abschirmung und zum Abhalten von Windböen auf einem Golfplatz.
auf Anfrage



Abdeckplane aus Polyethylengewirke

auch einsetzbar als Silo-Abdeckplane.

Gewicht ca. g/m ²	Abmessung ca. in m	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
200	4,10 × 100	● Dunkelgrün	7205-015	

Andere Größen in 100 g/m² (6 × 10 m, 8 × 10 m, 10 × 15 m),
siehe Seite 66!



Krötenschutznetze aus Polyethylengewirke

Luftdurchlässig, mit Randverstärkung und Planösen im Abstand von 1 m.
Zum Schutz der Kröten während der Krötenwanderung.

Höhe	Länge	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
0,50 m	Beliebig	● Dunkelgrün	721-015-00	



Sichtschutzblende aus Polyethylengewirke

Luftdurchlässig, ringsum mit Randverstärkung und Metallösen im Abstand von 50 cm. Karabinerhaken lose beiliegend.

Gewicht ca. g/m ²	Höhe	Länge	Farbe	Art.-Nr.	per Meter
200	2 m	Beliebig	● Dunkelgrün	712-015	



Nahbereichs- Spielanlagen als multifunktionale Spieleinrichtungen in Wohnsiedlungen

Multifunktionale Spieleinrichtungen haben eine wichtige soziale Funktion in Wohnsiedlungen. Ein Ort, wo sich Jugendliche zusammenfinden und sich allein oder auch im Team sportlich betätigen können, ohne Angst vor zerbrochenen Fensterscheiben oder Ähnlichem zu haben. Ausgerüstet mit vandalismushemmenden Sportnetzen, bieten diese Anlagen nicht nur eine lange Beständigkeit, sondern steigern auch die Wohnqualität im Umfeld.

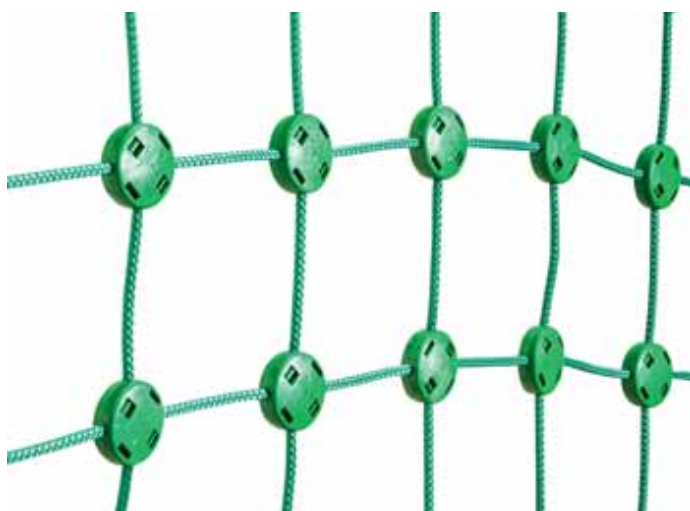


Fang- und Stoppsnetz mit Stahleinlage

Geeignet zum Absperren von Spielfeldern oder auch als Ballfangnetz einsetzbar. Knotenverbindung DBGM Clips.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
100 mm	5 mm	● Grün	4305-100-01	

Andere Farben auf Anfrage



Beim Einsatz als vandalismushemmendes Ballfangnetz hat unser Herkulesnetz bessere schalldämpfende Eigenschaften als ein Maschendrahtgeflecht oder ein Stahlgitterzaun. Gemessen wurde der Emissions-Schalldruckpegel in Anlehnung an EN ISO 11202.



Drahtseilnetze aus Dralo®

Dralo® als Außensicherung für einen Hubschrauberlandeplatz auf einem Krankenhaus in Meran

Einsatzgebiet

Drahtseilnetze aus DRALO werden eingesetzt

- als horizontale Netze zur Absturzsicherung (z.B. Hubschrauberlandeplatz)
- als vertikale Netze u. a. für den Seitenschutz (Geländernetz)

Für diese Einsatzzwecke wurden die notwendigen Prüfungen zur Erlangung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung erfolgreich durchgeführt. Die Zertifizierung durch das DIBT steht noch aus.

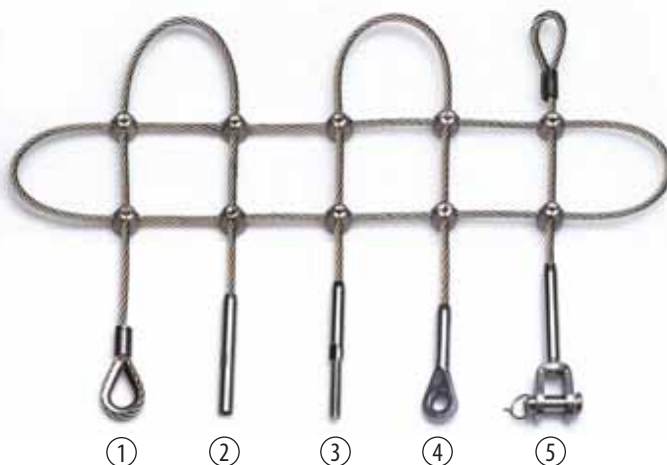
DRALO®-Netze sind in folgenden Varianten erhältlich:

- verzinktes Drahtseil mit Aluklemmen
- Edelstahlseil 1.4401 mit Edelstahlklemmen
- Edelstahlseil 1.4401 mit Aluklemmen

WICHTIG: Bei der Selbstmontage dürfen die Netze nicht eingeklemmt oder verzogen werden. Eingeklemmte oder verzogene Netze haben durch die auftretenden Scherkräfte bzw. durch die zusätzliche Spannung im Randbereich erheblich geringere Festigkeiten.

DRALO®-Netze sind wahlweise konfektionierbar mit:

- Öse mit Kausche
- Innengewindefitting
- Gewindefitting
- Ösenfitting
- Gabelfitting



Bitte fordern Sie für Ihr spezielles Anwendungsgebiet ein detailliertes Angebot an!

Montage/Netzabschluss:

Dralo®-Netze haben eine quadratische Maschenstellung. Durch das meanderförmige Legen der Masche haben die Netze ringsum in jeder zweiten Masche eine Schlaufe (ähnlich Powernet, S. 4.8, Bilder 2 + 3). Diese Schlaufe dient grundsätzlich als Befestigung. Diese erfolgt dann durch ein durchgezogenes Drahtseil, welches wiederum verspannt wird, oder die Schlaufen werden direkt in Ringe eingehängt. Für die vielfältigen Montagemöglichkeiten fordern Sie bitte ein detailliertes Angebot an.

Tragfähigkeit / Bruchkräfte:

Bei dem Einsatz als Fangnetz/Auffangnetz ist zu berücksichtigen, dass es sich um einen starren Netzverbund handelt, der im Gegensatz zum Kunststoffnetz eine ungleichmäßigere und geringere Energieaufnahme hat. Die Bruchkräfte der verwendeten Drahtseile entsprechen den Normtabellen. **Die seitliche Verschiebekraft der Kreuzungspunkte wurde erheblich verbessert und liegt nun zwischen 80 kg und 350 kg. Entscheidend für die Gesamtbeurteilung sind:**

- die Befestigung und
- die Gesamtgröße der Netze.

Die maximale Breite der Einzelnetze ohne Anschlussverbindung beträgt 5 m, die Einzelnetzgewichte sollten 300 kg nicht übersteigen.

Drahtstärke	Maschenweite in mm:							
	25	50	75	100	125	150	175	200
1,5 mm Ø	x	x	x	x	x	x	x	x
2,0 mm Ø	x	x	x	x	x	x	x	x
3,0 mm Ø	x	x	x	x	x	x	x	x
4,0 mm Ø		x	x	x	x	x	x	x
5,0 mm Ø			x	x	x	x	x	x



Dralo „Xtreme“

Drahtseilnetz Dralo „Xtreme“
im Versuchs-Rahmen

Diese Version ist in ge schraubter Ausführung hergestellt und hat somit sehr hohe Festigkeiten.

Für extreme Beanspruchung: z. B. als Steinschlagnetz in Betonwerken.

Selbstverständlich sind hierbei auch andere Formen möglich: Quadrat, Rechteck, Oval ...

Die Dämpfer können stufenlos den Erfordernissen angepasst werden.



Zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen.

Für extreme Beanspruchung: z.B. als Steinschlagnetz in Betonwerken, ...

Zur Untersuchung der Belastbarkeit wurden Fallversuche durch das Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung durchgeführt.

Für die Versuche wurden DRALO-Netze mit Seil-Durchmesser von 6 mm und einer Maschenweite von 100 mm ausgewählt. Als Prüfstand diente eine speziell angefertigte Stahlzarge mit einem liegenden Ringträger auf 8 Stützen mit 3 m Höhe.

Bei den Fallversuchen wurde die Prüfmasse aufgefangen ohne sicherheitsrelevante Beschädigungen des Netzes oder der Dämpfersysteme.

Zum Abbau der Stoßenergie beim Auffangen der Prüfmasse dienten speziell entwickelte Dämpfersysteme.

Nr. 4860-100

Drahtseilnetz aus verzinkten Stahldrahtseilen ca. 6mm ø, MW 100 × 100 mm. Quadratische Maschenstellung.

auf Anfrage



Ist-Zustand nach dem Fallversuch, mit ausgelösten „Dämpfern“

Prüfkörper war ein Felsbrocken von unregelmäßiger Form. Gewicht: 685 Kg, Fallhöhe: 7,50 m



Mahulan Steel

Ein maschinell hergestelltes Schutznetz mit einer Edelstahl-Drahteinlage (Litze), mit dem Produktnamen „Mahulan Steel“ (DBGM 20 2006 011 018)

Dieses knotenlose Netz unterscheidet sich von der Optik kaum von unseren normalen textilen Netzen, hat jedoch eine Edelstahl-Drahtlitzeineinlage für den Vandalismusschutz und bietet trotzdem eine hohe Eigenschall-dämpfung.

Das weiche Netz mit dem harten Kern.

Knotenloses Netz mit Edelstahl-Drahtlitzeineinlage „Mahulan Steel“
aus Polypropylen hochfest in flammhemmender Spinnausführung, Materialstärke ca. 4,75 mm, inkl. einer ca. 1,25 mm starken Edelstahllitze

Feste Netzbreite in m	Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
3 m	50 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9830-050-015	
	60 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9830-060-015	
	105 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9830-105-015	
4 m	50 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9840-050-015	
	60 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9840-060-015	
	105 mm	1,25/4,75 mm	● Dunkelgrün	9840-105-015	



Mindermengenzuschlag
je Einzelnetz:

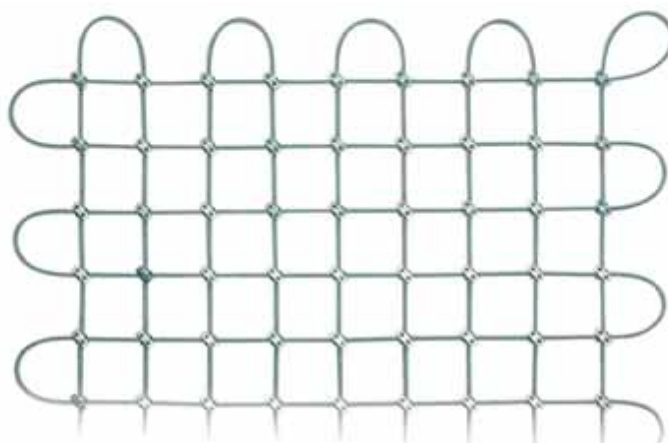
Netze unter 1 m² + 200 %
Netze unter 5 m² + 100 %
Netze unter 10 m² + 35 %
Netze unter 20 m² + 20 %

Drahtseilnetze Typ „Powernet“

In geschraubter Ausführung! Erreicht die höchste Festigkeit.

Für extreme Beanspruchung: als Sprengnetz, Steinschlagnetz, Schutz vor losgelösten Baumstämmen, usw.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Maschen- stellung	Art.-Nr.	per m ²
100 mm	6 mm	quadratisch	4000-100	
150 mm	8 mm	quadratisch	4001-150	





Nr. 40-03



Nr. 42-04



Nr. 44-10-04



Nr. 51-00

Strickleitern mit Polypropylenseilen, $\varnothing$ 16 mm

Aus PP-Seilen (DIN EN 699) ca. 16 mm $\varnothing$. Für den Industriebedarf.
UV-beständig. An den oberen Enden jeweils mit Kausche und Einhänger.

Sprosse	Sprossenbreite	Sprossen pro Meter	Farbe der Seile	Art.-Nr.	per Meter
Akazie	40,0 cm	3	Orange	40-03	
			Hanffarben	40-08	

Strickleitern mit Herkulesseilen, $\varnothing$ 16 mm

An den oberen Enden jeweils mit Kausche und Einhänger.

Sprosse	Sprossenbreite	Sprossen pro Meter	Farbe der Seile	Art.-Nr.	per Meter
Aluminium	45,0 cm	3	Blau	42-04	
Akazie	40,0 cm	3	Blau	44-04	
Kunststoff	40,5 cm	3	Blau	44-10-04	

Drahtseilleitern mit verzinkten Vollstahldrahtseilen, $\varnothing$ 5 mm

- Konstruktion: $6 \times 19 + 1$ SE ($1 + 6 + 12 = 114$ Drähte)
- Alu-Sprossen mit geriffeltem Profil
- Sicherheitshaken nach DIN 5290
- Gewicht: 1,4 kg / Meter
- Tragkraft: 240 kg
- Benutzung: maximal 3 Personen gleichzeitig
- Herstellungslänge 1 m – 18 m

Auch aus rostfreiem Edelstahl (Werkstoff 4401) lieferbar!

Sprossenlänge	lichter Sprossenabstand	Abstandhalter	Art.-Nr.	
450 mm	280 mm	ohne	50	per Kopfteil = 1. Meter
			50-00	per jeder weitere Meter
		mit	51	per Kopfteil = 1. Meter
			51-00	per jeder weitere Meter

Über 18 m auf Anfrage.

Empfohlene Bodenfreiheit: 40 cm bis erste Sprosse

Bestelllänge: immer von Aufhängepunkt bis unterste Sprosse.

Bei der Berechnung aller unserer Strickleitern wird auf volle Meter aufgerundet.

Schneefangzaun mit eingearbeiteten Polyesterstäben

Aus verrottungsfestem Polyethylengewirke mit eingearbeiteten biegeelastischen glasfaserverstärkten Polyester-Aufstellstäben. Stab mit Abdeckkappe aus Polyamid und 2 Ösen zur Befestigung der Abspannseile. Aufgrund der besonderen Maschenöffnung findet eine optimale Schneeverwehung statt.

- Zaunlänge: 50 m
- Zaunhöhe: 1,10 m
- Stababstand: 3 m
- Anzahl der Stäbe: 18 Stück, 12 mm ø
- Zubehör: 18 Doppel-Abspannseile, 36 Erdanker und 18 Bodenhilfen
- Gesamtgewicht inkl. Zubehör: ca. 49 kg

Schneefangzaun

Untergrund	Gewicht des Zaunes	Gesamtgewicht	Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
für feste Böden	17 kg	ca. 50 kg	● Grün	7040-01	
für lockere Böden	17 kg	ca. 52 kg	● Grün	7040-2-01	



Nr. 7040-01 Schneefangzaun

Aufbauempfehlung:

Zaun ausrollen, Bodenhilfen einschlagen. Vor dem Einschlagen jedes Feld einzeln straffen. Kappen mit Spannschnüren auf die Stäbe aufsetzen.

Achtung: Erdanker und Bodenhilfen möglichst in voller Länge einschlagen und auf Vorspannung bzw. auf Spannung setzen. Untere Abspannung darf nicht vergessen werden!

Um dem Wind eine möglichst geringe Angriffsfläche zu bieten und um Wildwechsel zu ermöglichen, sind die 50m-Zäune versetzt zueinander aufzustellen.

Unsere Video Auf- und Abbauanleitung finden Sie unter: www.snh-huck.net

Pfosten- und Erdankerziehgerät

Zur Demontage unseres Schneefangzaunes bieten wir ein speziell hierfür konzipiertes Ziehgerät an. Hiermit kann der Zaun schonend demontiert werden.

Art.-Nr. 2156

per Stück



Bodenhülse / Auflageteller

Bodenhülse aus schlagfestem Polyamid. Für verschiedene Untergründe; passend zum Einstecken der Stäbe. Um bei sehr weichen Böden ein Einsinken der Bodenhülse zu verhindern, wird diese durch den **Auflageteller** hindurchgesteckt (nur in Verbindung mit verlängerten Bodenhilfen; Nr. 7040-2 und Nr. 2158-4)

Untergrund	Beschreibung	Art.-Nr.	per Stück
für alle Böden	Bodenhülse, Länge: 280 mm	2158-4	
für sehr weiche Böden	Auflageteller	2158-12	



Nr. 2158-12



Nr. 2158-4

Skipistenbegrenzung mit eingearbeiteten Polyesterstäben

Aus verrottungsfestem Polyethylengewirke mit eingearbeiteten biegeelastischen glasfaserverstärkten Polyester-Aufstellstäben.

- Zaunlänge: 50 m
- Zaunhöhe: 1,10 m
- Stablänge: 1,50 m
- Stababstand: 2,50 m
- Anzahl der Stäbe: 21 Stück, 12 mm ø mit Stahlspitzen
- Zubehör: 2 Erdanker, 2 Abspannseile, 1 Aufbewahrungssack

Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
● Orange	7030-03	



Nr. 7030-03 mit eingearbeiteten Stäben

Huck-Schneefangzaun:

- leicht zu transportieren
- einfaches Umsetzen
- schnell aufstellbar

Skipisten-Sicherungsnetze nach NF S 52-106

Die Anforderungen an Skipisten-Sicherungsnetze wurden bisher geregelt durch die FIS, die eine Höchstmaschenweite verlangte. Weiterhin sollte das Netz einen Skifahrer auffangen, welcher mit einer bestimmten Geschwindigkeit ins Netz fährt. Entsprechende Prüfverfahren, wie dies zu testen ist, haben jedoch nicht existiert. Auch existiert hier zur Zeit noch keine europäische Norm. Diese Lücke hat dazu geführt, dass man in Frankreich die nationale Norm NF S 52-106 „Herstellung von Netzen für Schutteinrichtung“ entwickelt hat.

In Anlehnung an die EN 1263-1 „Personenauffangnetze“ hat man Mindestanforderungen an die Energieaufnahme festgesetzt.

Diese Mindestenergie beträgt:

- a) für Skipisten-Schutznetze für starre Pfosten (**Schutznetz S1**) 3.800 Joule
(Prüfnetzgröße: 3×3 m)
- b) für Skipisten-Schutznetze für flexible Pfosten (**Schutznetz S2**) 3.400 Joule
(Prüfnetzgröße: 3×2 m)

Die Mindesthöhe für Schutznetze S1 und S2 beträgt 1,30 m.

Die Größe der Testnetze sowie die Art der Fall- und Energieversuche sind jedoch abweichend von der EN 1263-1.

Auch unsere Firma, vertreten durch Huck-Occitania S.A., war bei der Normungsarbeit beteiligt.

Entsprechend zertifizierte Produkte können wir anbieten.



Nr. 3000-100-07

Skipisten-Sicherungsnetze S1 (für starre Pfosten)

aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, ringsum mit **eingezogenem** Randseil 12 mm (30 kN).

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
70 mm	5 mm	● Rot	1903-070-07	
100 mm	5 mm	● Rot	1903-100-07	

Diese Netze sind auch in der Farbe ● 03 Orange erhältlich.

Skipisten-Sicherungsnetze S2 (für flexible Pfosten)

aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, ringsum mit **angekettetem** Einfasseeil.

Maschenweite ca.	Materialstärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
70 mm	5 mm	● Rot	3000-070-07	
100 mm	5 mm	● Rot	3000-100-07	

Diese Netze sind auch in der Farbe ● 03 Orange erhältlich.

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz:

Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 %
Netze unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %



Artikel-Nr. 1903-070-07

Prüfzeugnisse:

Artikel-Nummer	Prüfzeugnis-Nr.
1903-070-07	ES-635-A
1903-100-07	ES-634-A
3000-070-07	ES-636-A
3000-100-07	ES-637-A

Skipisten-Dreiecksnetze aus Polypropylen hochfest

Mit 12 mm Polypropylen-Randseil. Grundlinie 2,50 m, senkrechte Höhe 6 m, mit 3 Kauschen an der Grundlinie und 1 Kausche an der Spitze.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
70 mm**	5 mm	● Orange	2065-070-03	
100 mm	5 mm	● Orange	2065-100-03	



Skipisten-Dreiecksnetze aus Polypropylen hochfest

Mit 12 mm Polypropylen-Randseil. Grundlinie 6 m, senkrechte Höhe 6 m, mit 5 Kauschen an der Grundlinie und 1 Kausche an der Spitze.

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
70 mm**	5 mm	● Orange	2067-070-03	
100 mm	5 mm	● Orange	2067-100-03	

Skipisten-Sicherungsnetze aus Polypropylen hochfest, knotenlos ohne Zubehör

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
70 mm**	5 mm	● Orange	212-070-03	
100 mm	5 mm	● Orange	212-100-03	

** Maschenweite entspricht der FIS-Vorschrift (Fédération Internationale de Ski)

**Zusätzlich benötigte Kauschen werden separat berechnet
(ausgenommen Standardnetze), siehe Art. 2017/2019/2021.**

Skipistenstangen

Netzstangen aus Polycarbonat, mit Haken, Kappe und Spitze.

Stärke	Länge	Art.-Nr.	per Stück
35 mm	1.600 mm	21610	
35 mm	2.500 mm	21620	

Skipisten-Absperrnetze aus Polypropylen hochfest in Standardabmessungen

Abmessung	Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
1,20 × 25 m	100 mm	3,5 mm	● Orange	2073-100-03	
1,80 × 25 m	100 mm	3,5 mm	● Orange	2074-100-03	

Rand- bzw. Befestigungsseile

Material	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	
Polypropylen	12 mm	● Orange	2136-03	per Meter
Polyethylen	6 mm	● Orange	2130-03	per Meter
Aufpreis für Kauschen in das Randseil eingearbeitet			2017	per Stück
Aufpreis für Seilschlaufen in das Randseil eingearbeitet			2019	per Stück
Aufpreis für Kauschenbügel in das Randseil eingearbeitet			2021	per Stück

Spannvorrichtung

Für Skipistenschutznetze, bestehend aus 1 Schnellklemm-Verschluss und einer ca. 9 mm starken Kunststoff-Flechtleine, Orange, 2 m lang, längenverstellbar.

Art.-Nr. 536

per Stück

Skipistenbegrenzungsnetze ohne Stäbe aus Polypropylen hochfest

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
45 mm	3,0 mm	● Blau	209-045-04	
	3,5 mm	● Orange	207-045-03	
100 mm	2,8 mm	● Orange	205-100-03	
	3,0 mm	● Blau	209-100-04	
	3,5 mm	● Orange	207-100-03	
	4,0 mm	● Rot	215-100-07	
120 mm	2,8 mm	● Orange	205-120-03	
	3,0 mm	● Blau	209-120-04	
	3,5 mm	● Orange	207-120-03	

Nr. 207-045-03 Netz ohne Stäbe



Auffangnetze nach EN 1263-1 und BG-Regel BGR 179

Bei absturzgefährdeten Arbeiten ist eine Absturzsicherung zwingend vorgeschrieben.

Unsere Auffangnetze sorgen für Sicherheit.

Alle Angaben der Energieaufnahme beziehen sich auf das 3 × 3 m Prüfnetz!

**Fordern Sie unseren
Spezial-Katalog
„Bauschutznetze für alle Fälle“ an!**



Auffangnetze EN 1263-1, Schutznetzsystem S

Schutznetz mit Randseil – Standardgrößen – aus Polypropylen hochfest, ca. 4,75 mm stark, quadratische Maschenstellung, Maschenweite ca. 100 mm, mit Randseil Polysteel ca. 12 mm (30 kN), Energieaufnahme ca. 4,4 kJ (Netzklasse A2). GS-Prüfbescheinigung 7100004.

Netzgröße	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
5,00 × 10,00 m	● Grün	19040-100-01	
	● Blau	19040-100-04	
6,00 × 10,00 m	● Grün	19041-100-01	
	● Blau	19041-100-04	
10,00 × 10,00 m	● Grün	19042-100-01	
	● Blau	19042-100-04	
7,50 × 15,00 m	● Grün	19043-100-01	
	● Blau	19043-100-04	

Auffangnetze EN 1263-1 Schutznetzsystem S

– komplett –

Schutznetz mit Randseil und Aufhängeseilen im Abstand von 2,50 m – Standardgrößen – aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm stark, quadratische Maschenstellung, Maschenweite ca. 100 mm, mit Randseil Polysteel ca. 12 mm (30 kN), sowie am Netz befestigten Aufhängeseilen (ohne Schlaufe) PA 12 mm, schwarz (30 kN), in der Länge von 2,50 m, sowie im Abstand von 2,50 m. Energieaufnahme ca. 4,4 kJ (Netzklasse A2).

Netzgröße	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
5,00 × 10,00 m	● Grün	21030-100-01	
	● Schwarz	21030-100-06	
6,00 × 10,00 m	● Grün	21031-100-01	
	● Schwarz	21031-100-06	

Mindermengenzuschlag je Einzelnetz: Netze unter 1 m² + 200 % | unter 5 m² + 100 % | unter 10 m² + 35 % | unter 20 m² + 20 %

Auffangnetze EN 1263-1, Schutznetzsystem S, aus Polypropylen hochfest – per m² –

Quadratische Maschenstellung, ringsum mit Randseil 12 mm (30 kN), mit GS-Prüfbescheinigungen.

Maschen- weite ca.	Stärke ca.	Energie- aufnahme	Netz- klasse	Farbe	Art.-Nr.	per m ²
100 mm	5 mm	ca. 4,8 kJ	A2	● Grün	1903-100-01	
				● Blau	1903-100-04	
60 mm	5 mm	ca. 6,1 kJ	A1	● Grün	1903-060-01	
				● Blau	1903-060-04	
45 mm	5 mm	ca. 9,0 kJ	B1	● Grün	1903-045-01	
				● Blau	1903-045-04	

Aufhängung mit Aufhängeseilen EN 1263-1 (Typ L)

für 1-strängige Aufhängung, eine Seite mit eingespleißter Schlaufe, andere Seite festendig abgeschweißt, Länge 2,50 m. Die Mindestbruchfestigkeit des Seils beträgt 30 kN.



Art.-Nr. 2011

per Stück

Polysteel-Seil per lfdm auf Trossen á 220 m siehe Seite 40.



Seitenschutznetze nach EN 1263-1 in Standardabmessungen, komplett mit angenähten Isilink-Clips (DBGM)

Nach den heute gültigen Vorschriften (siehe Infokasten) werden Seitenschutznetze und Netze in Dachfanggerüsten als Schutznetzsystem U (Schutznetz in Tragkonstruktionen für vertikale Verwendung) bezeichnet.
Bei Einsatz von Netzen als Seitenschutz kann auf den Zwischenholm verzichtet werden. Die Maschenweite darf höchstens 100 mm betragen.

Seitenschutznetze DIN EN 1263-1 in Standardabmessungen, komplett mit angenähten Isilink-Clips

Aus Polypropylen hochfest mit angekettetem Einfasseeil sowie angenähten Isilink-Clips (DBGM) im Abstand von ca. 75 cm.
Mit GS-Prüfbescheinigung 03007.

Größe 1: 1,50 m × 5 m, Anzahl Isilink-Clips: 18

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	5 mm	● Grün	3005-045-01	
		● Blau	3005-045-04	
		● Rot	3005-045-07	
60 mm	5 mm	● Grün	3005-060-01	
		● Blau	3005-060-04	
100 mm	5 mm	● Grün	3005-100-01	
		● Blau	3005-100-04	
		● Rot	3005-100-07	

Größe 2: 2 m × 5 m, Anzahl Isilink-Clips: 20

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	5 mm	● Grün	3006-045-01	
		● Blau	3006-045-04	
		● Rot	3006-045-07	
60 mm	5 mm	● Grün	3006-060-01	
		● Blau	3006-060-04	
100 mm	5 mm	● Grün	3006-100-01	
		● Blau	3006-100-04	
		● Rot	3006-100-07	

Größe 3: 1,50 m × 10 m, Anzahl Isilink-Clips: 32

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	5 mm	● Grün	3007-045-01	
		● Blau	3007-045-04	
		● Rot	3007-045-07	
60 mm	5 mm	● Grün	3007-060-01	
		● Blau	3007-060-04	
100 mm	5 mm	● Grün	3007-100-01	
		● Blau	3007-100-04	
		● Rot	3007-100-07	

Größe 4: 2 m × 10 m, Anzahl Isilink-Clips: 34

Maschen- weite ca.	Material- stärke ca.	Farbe	Art.-Nr.	per Stück
45 mm	5 mm	● Grün	3008-045-01	
		● Blau	3008-045-04	
		● Rot	3008-045-07	
60 mm	5 mm	● Grün	3008-060-01	
		● Blau	3008-060-04	
100 mm	5 mm	● Grün	3008-100-01	
		● Blau	3008-100-04	
		● Rot	3008-100-07	

Für Seitenschutznetze und Netze in Dachfanggerüsten sind die EN 1263-1 sowie für die Montage die EN 1263-2 und die Bausteine/Merkheft B 156 maßgebend.

Wir empfehlen die Montage der Seitenschutznetze mit unseren weiterentwickelten Isilink-Clips (DBGM), welche gemäß den Forderungen der Bau-BG in einem Abstand von maximal 75 cm an unseren Seitenschutznetzen angenäht sind.

Baustellen-Sicherheitszäune Aufgestellt im Handumdrehn!

Wo immer Sie auch Ihre Baustelle sichern wollen – dieser Baustellen-Sicherheitszaun ist überall in wenigen Minuten aufgestellt. Die wetterbeständige Barriere grenzt sicher und weithin sichtbar gefährliche Bereiche ab. So schützen Sie ohne großen Aufwand Passanten und Arbeiter gleichermaßen. Das Material ist UV-stabilisiert, verrottungsfrei, luftdurchlässig und sehr oft wiederverwendbar. Der Zaun wird als Rollenware geliefert.



Baustellen-Sicherheitszaun

Verrottungsfest, luftdurchlässig, UV-stabilisiert.

Nur als Rolle von 50 m × 1 m lieferbar.

- Rollenlänge: 50 m
- Rollenhöhe: 1 m
- Gewicht per Rolle: ca. 10 kg
- Gewicht per m²: ca. 200 g
- Öffnungsgröße: ca. 35 × 85 mm

Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
● Orange	7001-03	

Einschlagstab



Zum Aufstellen empfehlen wir unsere Einschlagstäbe: T-Eisen, galvanisch verzinkt.

Durchmesser: 20 × 20 × 3 mm
Länge: 130 cm, einseitig angespitzt.
Mit 6 mm starkem Querbolzen versehen.

Art.-Nr. 2159 **per Stück**



Baustellen-Begrenzungszaun mit eingearbeiteten Polyesterstäben

Aus luftdurchlässigem Polyethylengewirke mit eingearbeiteten Polyesterstäben mit Stahlspitze.

- Zaunlänge: 25 m
- Zaunhöhe: 0,85 m
- Stablänge: 1,10 m
- Stababstand: 2,50 m
- Anzahl der Stäbe: 11 Stück, 12 mm ø mit Stahlspitzen
- Gewicht inklusive Stäbe: ca. 4 kg

Farbe	Art.-Nr.	per Rolle
● Orange	7050-03	



Regelmäßige Qualitätsprüfungen garantieren unseren hohen Standard



Qualitätsüberwachung – ISO 9001 verlängert bis 2015!

Sicherheit: Regelmäßige Qualitätsprüfungen garantieren unseren hohen Standard.

Seit 1997 ist unser Betrieb ISO 9001-zertifiziert.

Alle Netze werden unter Beachtung der gültigen EN-Normen, TÜV-Prüfungen und DIN-Vorschriften gefertigt.



Bemerkungen:

Hier finden Sie weitere Spitzenprodukte aus dem Hause HUCK:



Im Bauschutzbereich: Huck Bauschutznetze für alle Fälle

In unserem Spezial-Bauschutznetzkatalog finden Sie detailliert die Netze, die für Baustellen notwendig sind. Auffangnetze, Seitenschutznetze sowie alles über unsere Montage und Vermietung von Auffangnetzen.

Bei Bedarf einfach anfordern.

Im Sportbereich: Huck Sportnetze und Seile rund um den Ball

In diesem Spezialkatalog finden Sie Netze für Fußball, Handball, Volleyball, Badminton, Tennis sowie Beach & Fun Games und alle sonst erdenklichen Sportarten.

Auf Wunsch senden wir Ihnen diesen Katalog gerne zu.



Im Spielgerätebereich: Huck Seiltechnik

Unser Angebot auf dem Sektor Spielplatzgeräte haben wir auch in diesem Jahr wieder erweitert. Die Artikel aus diesem Bereich, wie Kletternetze, Schaukeln, Netzbrücken, Strickleitern, Klettertaue und Netzspielanlagen, finden Sie in unserem Katalog „HUCK-Seiltechnik“.

Bestellen Sie diesen Spezialkatalog.



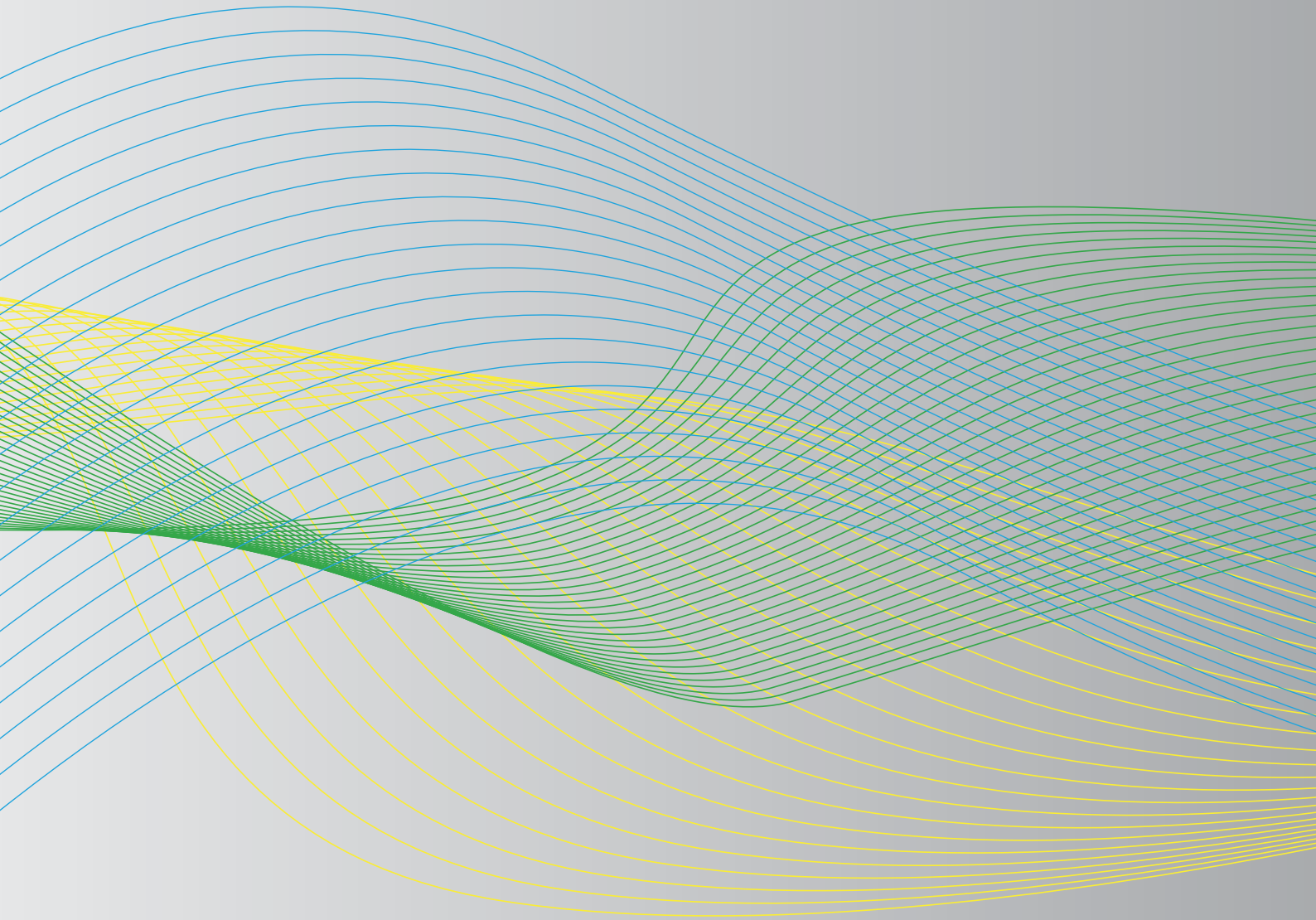
Stichwortverzeichnis von A-Z / Huck-Gruppe

Seite	Artikel	Seite	Artikel	Seite	Artikel
3 – 19	Abdecknetze und -planen	60	Hallen-Trenn-Vorhänge	39	Reparaturschnur
28	Anti-Rutschmatten	36 – 37	Hebebänder	62	Relingnetz
76	Auffangnetze nach EN 1263-1	57 – 58	Heunetze	49 + 53	Ringe für Netzaufhängung
53	Aufhängung für Vogelschutznetze	29 – 32	Hochregalsicherungsnetze für vertikale und horizontale Absicherung	36	Rundschlingen
63	Autobahnbrücken-Sicherungsnetze				
61	Ballkäfig	39	Isilink-Leine	55	Sandkastenabdecknetze/-planen
78	Baustellen-Sicherungsäune			37	Schlaufenbänder
38	Big Bags	27	Kantenschutz	73	Schneefangzäune
63	Böschungssicherungsnetze	62	Katamarannetz	44 – 47	Schutz- u. Stoppnetze, Qualitäten
		67	Krötenschutznetze	48 – 49	Schutz- u. Stoppnetze, Zubehör
3 – 11	Container-Abdecknetze			40	Seile aus Polypropylen
12 – 17	Container-Abdeckplanen	19	Ladungssicherungsnetze	77	Seitenschutznetze nach EN 1263-1
58	„Do-it-yourself“-Netze	34	Lastengehänge	67	Sichtschutzblenden
72	Drahtseilleitern	34 – 35	Lastentransportnetze	74 – 75	Skipisten-Netze
68 – 71	Drahtseilnetze	65 – 67	Luftdurchlässige Planen	56	Sonnensegel
43	Dreibockgestelle	18	Luftundurchlässige Planen	20	Spannschlaufen
73	Erdankerziehgerät	71	„Mahulan-Steel“-Netze	61	Spielbereich-Sicherheitsnetze
67	Erntenetze	41 – 42	Mülldeponie-Netze	51	„Steif ausgerüstet“-Netze
51	Flammhemmende Spinnnausrüstung	68	Netze mit Stahleinlage	72	Strickleitern
39 – 40	Flechtschnüre	48	Netzrandleinen	50	Technische Angaben
33	Förderband-Sicherheitsnetze	64	Orchestergrabennetz	34 – 35	Transportnetze
54	Geflügelschutznetze	19	Palettensicherungsnetze	35	Verladenetze
59	Gepäcknetze	41 – 42	Papierfangnetze	27 – 28	Verzurrgurte
40	Gerüststricke	62	Pfeilfangnetz	20	Verzurrleinen
65 – 67	Gewebe und Gewirke	66	Planen – Rollenware	52 – 53	Vogelschutznetze + Aufhängung
20 + 40	Gummi-Spannseile	44 – 47	Produktinformation	54	Volierennetze
21 – 26	Gurtbandnetze	56	Rasenschutzgewebe	63	Wäschenetze
		29 – 32	Regalsicherungsnetze	19	Waren-Sicherungsnetze
				64	Werkstattgrubennetz
				67	Windreduktionsplanen



Auf **Schutznetze von HUCK**

können Sie sich verlassen!



Seit über 50 Jahren steht das HUCK-Label für:

- herausragende Netz- und Seilqualitäten
- Innovative Lösungen
- Kontinuität in der Qualität
- Modernste Fertigungstechniken