

Abrieb-/Kantenschutz

POLYSAFE-Sprühbeschichtung aus Polyurethan

POLYSPRAY • Polyurethan-Sprühbeschichtung



Die Merkmale

Material
Geeignet für
Für max. Länge
Aufgetragene Dicke:

Polyurethan-Sprühbeschichtung
Rundschlingen, Hebebänder und Zurrgurte
50 m
0,5 bis 1 mm

Die lichtdurchlässige Polyurethan-Sprühbeschichtung **POLYSPRAY** wird mit einer Dicke zwischen einigen Zehnteln und 1 mm direkt auf konfektionierte Anschlagmittel aufgetragen. Sie kann ein- oder beidseitig, auf konfektionierte Gurte oder auf Stoff in Rollen (bis maximal 50 m) aufgetragen werden.

Das Direktverfahren sorgt dafür, dass das Elastomer hervorragend in das Gewebe eindringt.

Die Vorteile und Anwendung

- Textilien behalten weitgehend ihre Flexibilität und Leichtigkeit.
- Die Farbe und eventuelle Markierungen auf dem Gurt bleiben sichtbar.
- Kann vor Beschädigungen durch bestimmte Chemikalien schützen (bitte fragen Sie uns an).



Aufgetragen
auf einer Rundschlinge
Abb. oben li.



Aufgetragen
auf einem Zurrgurt
Abb. oben m.



Aufgetragen
auf Gurtmaterial
Abb. oben r.



Aufgetragen auf einer Schlaufe *Abb. oben*

Für den **OPTIMALEN SCHUTZ DER SCHLAUFEN** können wir die gesamte Länge mit einer textilen Verstärkung versehen - Bitte fragen Sie uns gerne an.



Abb. der Sprühbeschichtung **POLYSPRAY**.

Abrieb-/Kantenschutz

POLYSAFE-Sprühbeschichtung aus Polyurethan

POLYSAFE • EP1 und EP2 • Polyurethan-Sprühbeschichtung

Die Merkmale

Material	Polyurethan-Sprühbeschichtung
Geeignet für	Rundschlingen, Hebebänder und Zurrgurte
Für Band-/Gurtbreiten	30 bis 300 mm
Ausführungen	1. = EP1 → für EINSEITIGE Schutzbeschichtung 2. = EP2 → für ZWEISEITIGE Schutzbeschichtung

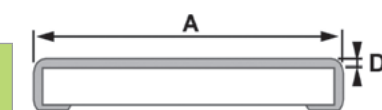
Die **POLYSAFE** Polyurethan-Sprühbeschichtung von PMS-Industries wird **direkt** auf textile Anschlagmittel und/oder Anschlagmittel aus Stahlseilen **gegossen** und entspricht der EU-Richtlinie 2006/42/EG.

Die Vorteile und Anwendung

- Die Polyurethan-Sprühbeschichtung verhindert das Verrutschen der Traglast.
- Ausgezeichnete Haftung auf glatten Oberflächen.
- Idealer Schutz beim Umgang mit Gegenständen aus empfindlichem Material (z. B. bei Edelstahlrohren).
- Sie kann **ein-** oder **beidseitig** auf Gurten mit einer Breite von bis zu 300 mm aufgetragen werden.
- Diese Beschichtung ist bei allen Arten von textilen Gurten, mit oder ohne Anbauteile sowie über die gesamte Länge möglich.

WICHTIG:

Die **POLYSAFE** Polyurethan-Sprühbeschichtung wird normalerweise auf die gesamte Oberfläche bis zu den Schlingen aufgetragen. Für alle anderen Beschichtungen wenden Sie sich bitte gerne an uns.

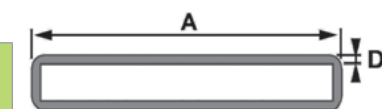


EP1 • POLYSAFE - Abriebschutz für **EINSEITIGE** Schutzbeschichtung

Artikel Nr.	Bezeichnung	Breite des Gurts mm	Gesamtbreite A/mm	Dicke des Polyurethans D/mm	Gewicht kg/m
04.06.EP1.030	EP1 - 30	30	40	5	0,75
04.06.EP1.050	EP1 - 50	50	60	5	0,90
04.06.EP1.060	EP1 - 60	60	70	5	0,95
04.06.EP1.075	EP1 - 75	75	85	5	1,00
04.06.EP1.090	EP1 - 90	90	100	5	1,15
04.06.EP1.120	EP1 - 120	120	130	6	1,50
04.06.EP1.150	EP1 - 150	150	160	6	1,85
04.06.EP1.180	EP1 - 180	180	190	8	2,60
04.06.EP1.240	EP1 - 240	240	260	8	4,40
04.06.EP1.300	EP1 - 300	300	320	8	5,50

EP2 • POLYSAFE - Abriebschutz für **ZWEISEITIGE** Schutzbeschichtung

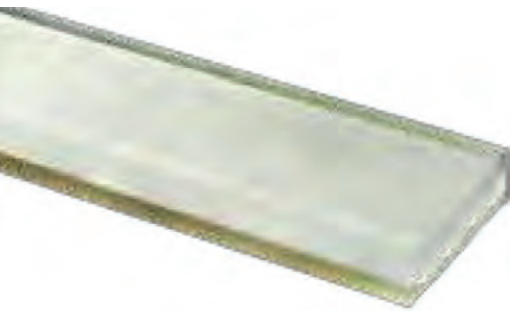
Artikel Nr.	Bezeichnung	Breite des Gurts mm	Gesamtbreite A/mm	Dicke des Polyurethans D/mm	Gewicht kg/m
04.06.EP2.030	EP2 - 30	30	40	5	1,20
04.06.EP2.050	EP2 - 50	50	60	5	1,50
04.06.EP2.060	EP2 - 60	60	70	5	1,60
04.06.EP2.075	EP2 - 75	75	85	5	1,65
04.06.EP2.090	EP2 - 90	90	100	5	1,90
04.06.EP2.120	EP2 - 120	120	130	6	2,20
04.06.EP2.150	EP2 - 150	150	160	6	2,85
04.06.EP2.180	EP2 - 180	180	190	8	3,95
04.06.EP2.240	EP2 - 240	240	260	8	5,00
04.06.EP2.300	EP2 - 300	300	320	8	7,80



Abrieb-/Kantenschutz

POLYSAFE-Kantenschutz aus Polyurethan

POLYSAFE • FP1 und FP2 • aus Polyurethan • für doppelagige Gurtbänder



Die Merkmale

Material **Polyurethan**
 Geeignet für Hebebänder / Gurtbänder
 Für Band-/Gurtbreiten **30 bis 480 mm**
 Ausführungen

1. = **FP1** → für **DOPPELAGIGES** Gurtband mit **EINSEITIGEM** Schutz
2. = **FP2** → für **DOPPELAGIGES** Gurtband mit **BEIDSEITIGEM** Schutz
3. = **FP3** → für **VIERLAGIGES** Gurtband mit **EINSEITIGEM** Schutz
4. = **FP4** → für **VIERLAGIGES** Gurtband mit **BEIDSEITIGEM** Schutz

Die Vorteile und Anwendung

- Der **POLYSAFE**-Abriebschutz bewahrt Hebebänder und Rundschnitten vor Beschädigungen.
- Der Schutz gegen Abrieb und Schnitte.
- Verhindert das Verrutschen der Traglast.
- Verfügt über eine hervorragende Oberflächenhaftung auch auf glatten Flächen.
- Die Textileinlage erleichtert die Handhabung.
- Die hohe Elastizität ermöglicht ein perfektes und reibungsloses Anlegen des Gurtes.
- Verlängert die Lebensdauer von textilen Schlingen erheblich.

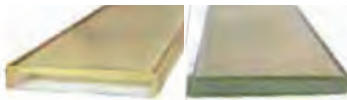
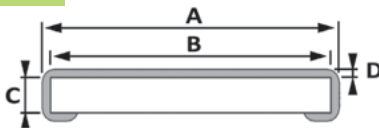


Abb. FP1 mit einseitigem Schutz. Abb. FP2 mit beidseitigem Schutz.

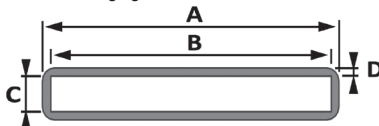
Physikalische Eigenschaften: Härte Shore A: 80 ± 5 (DIN 53505) | Dehnungskoeffizient: 500 % (DIN 53504)
 Reißfestigkeit: 75 N/mm (DIN 53515) | Abrieb: 55 mm³ (DIN 53516).



FP1 • POLYSAFE - Abriebschutz für DOPPELAGIGES Gurtband mit EINSEITIGEM Schutz

Artikel Nr.	Bezeichnung	Gesamt-breite A / mm	Innere Breite B / mm	Innere Höhe C / mm	Dicke der Hülse D / mm	Für Gurtband der max. Breite mm	Gewicht kg/m
04.06.FP1.030	FP1 - 30	48	35	10	5	30	0,60
04.06.FP1.050	FP1 - 50	74	55	10	5	50	0,80
04.06.FP1.060	FP1 - 60	81	65	12	5	60	0,90
04.06.FP1.075	FP1 - 75	93	80	12	5	75	1,00
04.06.FP1.090	FP1 - 90	123	110	12	5	90	1,05
04.06.FP1.120	FP1 - 120	163	150	12	5	120	1,45
04.06.FP1.150	FP1 - 150	184	165	12	5	150	1,70
04.06.FP1.180	FP1 - 180	223	210	20	5	180	1,90
04.06.FP1.240	FP1 - 240	270	250	20	8	240	3,80
04.06.FP1.300	FP1 - 300	340	320	20	8	300	4,85
04.06.FP1.480	FP1 - 480	510	485	25	10	480	7,12

Bei den angegebenen Daten in den Tabellen handelt es sich um Richtwerte, die ohne Ankündigung geändert werden können.



FP2 • POLYSAFE - Abriebschutz für DOPPELAGIGES Gurtband mit BEIDSEITIGEM Schutz

Artikel Nr.	Bezeichnung	Gesamt-breite A / mm	Innere Breite B / mm	Innere Höhe C / mm	Dicke der Hülse D / mm	Für Gurtband der max. Breite mm	Gewicht kg/m
04.06.FP2.030	FP2 - 30	48	35	10	5	30	1,00
04.06.FP2.050	FP2 - 50	74	55	10	5	50	1,30
04.06.FP2.060	FP2 - 60	81	65	12	5	60	1,45
04.06.FP2.075	FP2 - 75	93	80	12	5	75	1,70
04.06.FP2.090	FP2 - 90	123	110	12	5	90	1,90
04.06.FP2.120	FP2 - 120	163	150	12	5	120	2,40
04.06.FP2.150	FP2 - 150	184	165	12	5	150	2,50
04.06.FP2.180	FP2 - 180	223	210	20	5	180	3,20
04.06.FP2.240	FP2 - 240	270	250	20	8	240	6,30
04.06.FP2.300	FP2 - 300	340	320	20	8	300	8,05

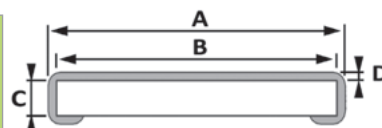
Bei den angegebenen Daten in den Tabellen handelt es sich um Richtwerte, die ohne Ankündigung geändert werden können.

Abrieb-/Kantenschutz

POLYSAFE-Kantenschutz aus Polyurethan

POLYSAFE • FP3 und FP4 • aus Polyurethan • für vierlagige Gurtbänder

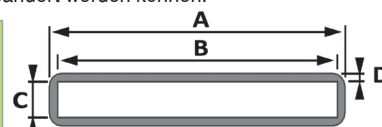
FP3 • POLYSAFE - Abriebschutz für **VIERLAGIGES** Gurtband mit **EINSEITIGEM** Schutz



Artikel Nr.	Bezeichnung	Gesamt-breite A / mm	Innere Breite B / mm	Innere Höhe C / mm	Dicke der Hülse D / mm	Für Gurtband der max. Breite mm	Gewicht kg/m
04.06.FP3.090	FP3 - 90	123	110	20	5	90	1,15
04.06.FP3.120	FP3 - 120	163	150	20	5	120	1,60
04.06.FP3.150	FP3 - 150	184	165	19	5	150	1,87
04.06.FP3.180	FP3 - 180	223	210	30	5	180	2,09
04.06.FP3.240	FP3 - 240	270	250	30	8	240	4,18
04.06.FP3.300	FP3 - 300	340	320	30	8	300	5,34

Bei den angegebenen Daten in den Tabellen handelt es sich um Richtwerte, die ohne Ankündigung geändert werden können.

FP4 • POLYSAFE - Abriebschutz für **VIERLAGIGES** Gurtband mit **BEIDSEITIGEM** Schutz



Artikel Nr.	Bezeichnung	Gesamt-breite A / mm	Innere Breite B / mm	Innere Höhe C / mm	Dicke der Hülse D / mm	Für Gurtband der max. Breite mm	Gewicht kg/m
04.06.FP4.090	FP4 - 90	123	110	20	5	90	2,09
04.06.FP4.120	FP4 - 120	163	150	20	5	120	2,64
04.06.FP4.150	FP4 - 150	184	165	19	5	150	2,75
04.06.FP4.180	FP4 - 180	223	210	30	5	180	3,52
04.06.FP4.240	FP4 - 240	270	250	30	8	240	6,93
04.06.FP4.300	FP4 - 300	340	320	30	8	300	8,86

Bei den angegebenen Daten in den Tabellen handelt es sich um Richtwerte, die ohne Ankündigung geändert werden können.

PU-Kantenschutzplatten • DF • aus Polyurethan

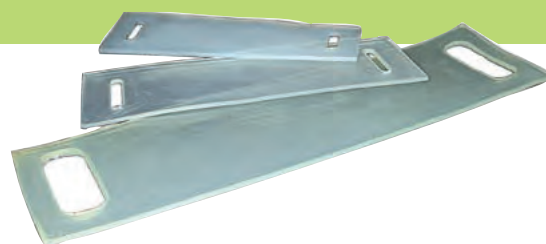
Die Merkmale

Material **Polyurethan**
Geeignet für Hebebänder und Zurrgurte
Für Band-/Gurtbreiten **30 bis 300 mm**



Die Vorteile und Anwendung

- Verhindern das Verrutschen der Traglast.
- Bewahren Hebebänder, Rundschlingen und Zurrgurte vor Beschädigungen.
- Verfügen über eine hervorragende Oberflächenhaftung auch auf glatten Flächen.
- Die hohe Elastizität ermöglicht ein perfektes und reibungsloses Anlegen des Gurtes.
- Verlängern die Lebensdauer von textilen Schlingen erheblich.



DF - PU-Kantenschutzplatten

Artikel Nr.	Bezeichnung	Länge x Breite (L x B) mm	Aussparung (l x b) mm	für Hebebänder mm	für Rundschlingen t
04.06.DF.035	DF 35	250 x 80	35 x 10	30	
04.06.DF.050	DF 50	300 x 100	50 x 10		
04.06.DF.060	DF 60	450 x 100	60 x 30		1 + 2
04.06.DF.070	DF 70	450 x 120	70 x 30	60	
04.06.DF.080	DF 80	450 x 120	80 x 30		3
04.06.DF.090	DF 90	470 x 130	90 x 40		4
04.06.DF.100	DF 100	470 x 150	100 x 40	90	
04.06.DF.110	DF 110	470 x 150	110 x 40		5
04.06.DF.130	DF 130	470 x 170	130 x 40	120	8
04.06.DF.160	DF 160	470 x 200	160 x 40	150	
04.06.DF.200	DF 200	470 x 240	200 x 40	180	
04.06.DF.250	DF 250	500 x 280	250 x 40	240	
04.06.DF.320	DF 320	600 x 400	320 x 40	300	

Abrieb-/Kantenschutz

Kantenschutzecken aus Polyurethan

Kantenschutzecken • aus Polyurethan • Standard-Ausführungen



Die Merkmale

Material
Geeignet für
Für Band-/Gurtbreiten
Ausführungen

Polyurethan
Hebebänder und Zurrgurte
60 bis 300 mm
1. = CPUF → MIT Lasche
2. = CPU → OHNE Lasche

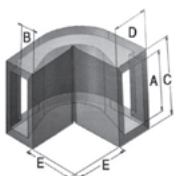


Die Vorteile

- Kantenschutzecken aus Polyurethan sichern den Hebevorgang von Lasten mit sehr scharfen Kanten.
- Schützen textile Zurr- und Hebesysteme, Ketten und Stahldrahtseile.
- Sorgen für eine ausgewogene Gewichtsverteilung der Last.
- Die Ecken können auf jedes gewünschte Winkelmaß geformt werden.

Die Anwendung

- Geeignet für das Heben mit Seilen (bis 40 mm Durchmesser) oder flachen Gurten (ab 60 mm Breite).
- Kantenschutzecken werden paarweise verwendet.



Kantenschutzecken aus Polyurethan CPUF • Standard-Ausführung MIT Lasche

Artikel Nr.	Bezeichnung mit Lasche	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUF.070	CPUF - 070	70	30	100	60	90	0,95
04.06.CPUF.090	CPUF - 090	95	30	125	60	90	1,15
04.06.CPUF.150	CPUF - 150	155	30	185	60	90	1,55
04.06.CPUF.245	CPUF - 245	250	30	280	60	90	2,20
04.06.CPUF.330	CPUF - 330	335	30	365	60	90	2,80



Kantenschutzecken aus Polyurethan CPU • Standard-Ausführung OHNE Lasche

Artikel Nr.	Bezeichnung ohne Lasche	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPU.070	CPU - 070	70	30	100	60	90	0,95
04.06.CPU.090	CPU - 090	95	30	125	60	90	1,15
04.06.CPU.150	CPU - 150	155	30	185	60	90	1,55
04.06.CPU.245	CPU - 245	250	30	280	60	90	2,20
04.06.CPU.330	CPU - 330	335	30	365	60	90	2,80

KANTENSCHUTZECKEN aus POLYURETHAN CPUC • Standard-Ausführung OHNE Lasche Ideal für Rundschlingen und Stahldrahtseile

Artikel Nr.	Bezeichnung	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUC.070	CPUC - 050	50	50	80	70	90	0,95

Abrieb-/Kantenschutz

Kantenschutzecken aus Polyurethan

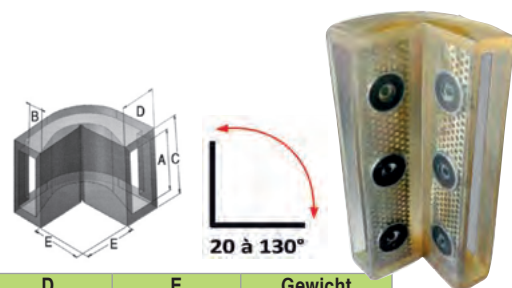
Kantenschutzecken • CPUFA und CPUF • aus Polyurethan • mit Magneten

Die Merkmale

Material **Polyurethan** | Geeignet für Hebebänder und Zurrgurte
 Für Band-/Gurtbreiten **60 bis 300 mm**
 Ausführungen 1. = **CPUFA → MIT Magneten und MIT Lasche**
 2. = **CPUF → MIT Magneten und OHNE Lasche**

Die Vorteile und Anwendung

- Einfache Handhabung durch Magnete und Positionierung auf metallischem Untergrund.



Kantenschutzecken aus Polyurethan CPUFA • mit Magneten und MIT Lasche

Artikel Nr.	Bezeichnung mit Lasche	Anzahl der Magnete	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUFA.070	CPUFA - 070	2	70	30	100	60	90	1,15
04.06.CPUFA.090	CPUFA - 090	2	95	30	125	60	90	1,55
04.06.CPUFA.150	CPUFA - 150	4	155	30	185	60	90	1,95
04.06.CPUFA.245	CPUFA - 245	6	250	30	280	60	90	2,80
04.06.CPUFA.330	CPUFA - 330	6	335	30	365	60	90	3,50

Kantenschutzecken aus Polyurethan CPUF • mit Magneten und OHNE Lasche

Artikel Nr.	Bezeichnung	Anzahl der Magnete	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUF.070	CPUF - 070	2	70	30	100	60	90	1,15
04.06.CPUF.090	CPUF - 090	2	95	30	125	60	90	1,55
04.06.CPUF.150	CPUF - 150	4	155	30	185	60	90	1,95
04.06.CPUF.245	CPUF - 245	6	250	30	280	60	90	2,80
04.06.CPUF.330	CPUF - 330	6	335	30	365	60	90	3,50

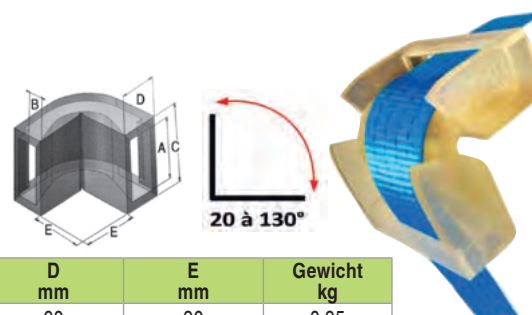
Flexible Kantenschutzecken • CPUFX und CPUX • • aus Polyurethan

Die Merkmale

Material **Polyurethan** | Für Gurtbreiten **60 bis 300 mm** | Ausführungen 1. = **CPUFX → MIT Lasche** 2. = **CPUX → OHNE Lasche**

Die Vorteile und Anwendung

- Aufgrund ihrer Konstruktion bietet der flexible Keil eine größere Bandbreite an Einsatzmöglichkeiten um die Ausrüstung zu schützen.
- Passen sich vollständig an die Oberfläche an, auf der sie positioniert werden.
- Die Öffnung des Winkels kann individuell vergrößert oder verkleinert werden kann.



Flexible Kantenschutzecken aus Polyurethan CPUFX • MIT Lasche

Artikel Nr. mit Lasche	Bezeichnung mit Lasche	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUFX.070	CPUFX - 070	70	30	100	60	90	0,95
04.06.CPUFX.090	CPUFX - 090	95	30	125	60	90	1,15
04.06.CPUFX.150	CPUFX - 150	155	30	185	60	90	1,55
04.06.CPUFX.245	CPUFX - 245	250	30	280	60	90	2,20
04.06.CPUFX.330	CPUFX - 330	335	30	365	60	90	2,80

Flexible Kantenschutzecken aus Polyurethan CPUX • OHNE Lasche

Artikel Nr. ohne Lasche	Bezeichnung ohne Lasche	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Gewicht kg
04.06.CPUX.070	CPUX - 070	70	30	100	60	90	0,95
04.06.CPUX.090	CPUX - 090	95	30	125	60	90	1,15
04.06.CPUX.150	CPUX - 150	155	30	185	60	90	1,55
04.06.CPUX.245	CPUX - 245	250	30	280	60	90	2,20
04.06.CPUX.330	CPUX - 330	335	30	365	60	90	2,80

Abrieb-/Kantenschutz

UP-Schutzschläuche aus HMPE-Faser

UP Schutzschläuche • Typ LD und HD für Rundschlingen und Hebebänder



Die Ultraprotect by Unitex® Schutzschläuche für **Rundschlingen** sind in zwei Variationen erhältlich:

1. Typ LD UPLD
- und
2. Typ HD UPHD

z.B.

UPLD-65 = UPLD Schlauch
mit 65 mm Innenbreite

UPHD-175 = UPHD Schlauch
mit 175 mm Innenbreite



Die Ultraprotect by Unitex® Schutzschläuche für **Hebebänder** sind in zwei Variationen erhältlich:

1. Typ LD UPLD
- und
2. Typ HD UPHD

z.B.

UPLD-65 = UPLD Schlauch
mit 65 mm Innenbreite

UPHD-175 = UPHD Schlauch
mit 175 mm Innenbreite

Typ LD für Rundschlingen und Hebebänder

Artikel Nr.	Typ
04.06.UPLD.065	UPLD-65
04.06.UPLD.075	UPLD-75
04.06.UPLD.090	UPLD-90
04.06.UPLD.100	UPLD-100
04.06.UPLD.115	UPLD-115
04.06.UPLD.125	UPLD-125
04.06.UPLD.145	UPLD-145
04.06.UPLD.175	UPLD-175
04.06.UPLD.220	UPLD-220
04.06.UPLD.335	UPLD-335

Typ HD für Rundschlingen und Hebebänder

Artikel Nr.	Typ
04.06.UPHD.065	UPHD-65
04.06.UPHD.075	UPHD-75
04.06.UPHD.090	UPHD-90
04.06.UPHD.100	UPHD-100
04.06.UPHD.115	UPHD-115
04.06.UPHD.125	UPHD-125
04.06.UPHD.145	UPHD-145
04.06.UPHD.175	UPHD-175
04.06.UPHD.220	UPHD-220
04.06.UPHD.335	UPHD-335

Tragfähigkeit t	Über den Einzelstrang	Über den Doppelstrang
1	UPLD-65 / UPHD-65	UPLD-65 / UPHD-65
2	UPLD-65 / UPHD-65	UPLD-65 / UPHD-65
3	UPLD-65 / UPHD-65	UPLD-65 / UPHD-65
4	UPLD-65 / UPHD-65	UPLD-75 / UPHD-75
5	UPLD-75 / UPHD-75	UPLD-75 / UPHD-75 = fest / UPLD-90 / UPHD-90 = lose
6	UPLD-75 / UPHD-75	UPLD-90 / UPHD-90
8	UPLD-115 / UPHD-115	UP-90=fest UPLD-115 / UPHD-115=lose
10	UPLD-115 / UPHD-115	UPLD-115 / UPHD-115
12	UPLD-115 / UPHD-115	UPLD-145 / UPHD-145
15	UPLD-125 / UPHD-125	UPLD-145 / UPHD-145
20	UPLD-125 / UPHD-125	UPLD-145 / UPHD-145 = fest / UPLD-100 UPLD-175 / UPHD-175 = lose
25	UPLD-145 / UPHD-145	UPLD-175 / UPHD-175
30	UPLD-175 / UPHD-175	UPLD-220 / UPHD-220
35	UPLD-175 / UPHD-175	UPLD-220 / UPHD-220
40	UPLD-175 / UPHD-175	UPLD-220 / UPHD-220
50	UPLD-220 / UPHD-220	UPLD-275 / UPHD-275
60	UPLD-220 / UPHD-220	UPLD-275 / UPHD-275
70	UPLD-335 / UPHD-335	UPLD-335 / UPHD-335
80	UPLD-335 / UPHD-335	-----
90	UPLD-335 / UPHD-335	-----
100	UPLD-335 / UPHD-335	-----

Bandbreite mm	Anzahl der Lagen	Typ LD	Typ HD
		Lose verschiebbar oder fest vernäht	Lose verschiebbar oder nur auf 2-lagigen Hebebändern fest vernäht
30	2	UPLD-65	UPHD-65
30	4	UPLD-65	UPHD-65
50	2	UPLD-65	UPHD-65
50	4	UPLD-65	UPHD-65
60	2	UPLD-75	UPHD-75
60	4	UPLD-75	UPHD-75
75	2	UPLD-90	UPHD-90
75	4	UPLD-90	UPHD-90
90	2	UPLD-115	UPHD-115
90	4	UPLD-115	UPHD-115
100	2	UPLD-115	UPHD-115
100	4	UPLD-125	UPHD-125
120	2	UPLD-145	UPHD-145
120	4	UPLD-145	UPHD-145
125	2	UPLD-145	UPHD-145
125	4	UPLD-145	UPHD-145
150	2	UPLD-175	UPHD-175
150	4	UPLD-175	UPHD-175
180	2	UPLD-220	UPHD-220
180	4	UPLD-220	UPHD-220
200	2	UPLD-220	UPHD-220
200	4	UPLD-220	UPHD-220
250	2	UPLD-275	UPHD-275
250	4	UPLD-275	UPHD-275
300	2	UPLD-335	UPHD-335
300	4	UPLD-335	UPHD-335

Abrieb-/Kantenschutz

UPSP und UPCP-Kantenschutz aus HMPE-Faser

UPSP Sling Protection /Kantenschutz • Typ LD und HD für Rundschlingen und Hebebänder

Ultraprotect by Unitex® Schlingenschutz ist entwickelt worden, um Rundschlingen und Hebebänder gegen extreme Abnutzung oder scharfe Kanten zu schützen. Ultraprotect by Unitex® Schlingenschutz wird aus Dyneema®-Faser hergestellt, welche sie ganz leicht und extrem beständig gegen Abnutzung und scharfe Kanten macht.

Durch den Einsatz von einem Klettverschluss ist dieses Produkt sehr leicht im Gebrauch, einfach zu montieren und falls notwendig zu justieren. Der Klettverschluss ermöglicht dem Benutzer Ultraprotect by Unitex® Schlingenschutz für unterschiedliche Rundschlingen (1-strängig oder 2-strängig), Hebebänder oder andere Anschlagmittel einzusetzen.

Ultraprotect by Unitex® Schlingenschutz ist in zwei Variationen erhältlich:

1. Für den Einsatz als Abriebschutz (Abnutzungsschutz)

UPSPLD =

Ultraprotect by Unitex® Sling Protection / Schlingenschutz "Typ LD"

2. Zum Schutz gegen scharfe Kanten

UPSPHD =

Ultraprotect by Unitex® Sling Protection / Schlingenschutz "Typ HD"

Anmerkung: Vermeiden Sie das Schieben der Last. Auch Ultraprotect by Unitex® kann durch das Schieben der Last zerschnitten werden! Beim Einsatz von Drahtseilen empfehlen wir Ihnen den Abrieb- und Kantenschutz eine Nummer größer zu verwenden.

Typ LD für Rundschlingen und Hebebänder

Typ HD für Rundschlingen und Hebebänder

Artikel Nr.	Typ UPSPLD	Innere Breite mm	max. Ø mm
04.06.UPSPLD.075	UPSPLD-75 mm	50 - 60	35
04.06.UPSPLD.090	UPSPLD-90 mm	65 - 65	38
04.06.UPSPLD.115	UPSPLD-115 mm	80 - 100	50
04.06.UPSPLD.145	UPSPLD-145 mm	90 - 115	57
04.06.UPSPLD.175	UPSPLD-175 mm	120 - 145	76
04.06.UPSPLD.220	UPSPLD-220 mm	165 - 190	105
04.06.UPSPLD.275	UPSPLD-275 mm	215 - 245	136
04.06.UPSPLD.335	UPSPLD-335 mm	285 - 305	181

UPSPLD-75 = UPSPLD mit 75 mm Innenbreite

Artikel Nr.	Typ UPSPHD	Innere Breite mm	max. Ø mm
04.06.UPSPHD.090	UPSPHD-90 mm	60 - 70	38
04.06.UPSPHD.115	UPSPHD-115 mm	75 - 95	47
04.06.UPSPHD.145	UPSPHD-145 mm	95 - 110	57
04.06.UPSPHD.175	UPSPHD-175 mm	120 - 140	76
04.06.UPSPHD.220	UPSPHD-220 mm	160 - 185	101
04.06.UPSPHD.275	UPSPHD-275 mm	210 - 240	133
04.06.UPSPHD.335	UPSPHD-335 mm	275 - 300	175

UPSPHD-90 = UPSPHD mit 90 mm Innenbreite

UPCP Corner Protection /Kantenschutz mit Klettverschluß

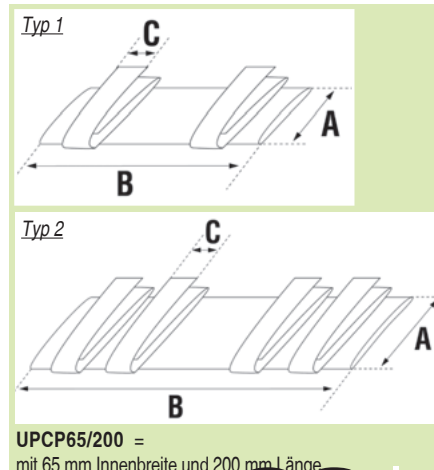
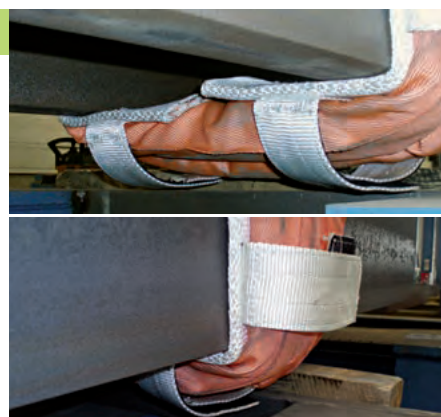
UNITEX präsentiert mit dem Ultraprotect by Unitex® Kantenschutz eine WELTNEUHEIT im Bereich flexibler Kantenschutzsysteme. **UPCP** = Ultraprotect Corner Protection / Kantenschutz

Dieser von UNITEX neu entwickelte Kantenschutzwinkel aus der HighTech-Faser Dyneema® ist sehr leicht, zu 100% anpassungsfähig an jede Kante und extrem schnitt- und abriebfest.

Hierfür haben wir uns die jahrelange Erfahrung im Bereich schnitt- und abriebfester Rundschlingen UltraLift by Unitex® zu Nutze gemacht.

■ 100% flexibel ■ extrem schnittfest ■ extrem abriebfest ■ sehr geringes Eigengewicht

Artikel Nr.	Typ UPCP	passend für UNITEX Polyester-Rundschlingen	Hebebänder	Typ	Breite A mm	Länge B mm	Breite C mm
04.06.UPCP.065.200	UPCP 65/200	1,2 und 3 t	30 mm	1	65	200	50
04.06.UPCP.075.250	UPCP 75/250	4,5 und 6 t	60 mm	1	75	250	50
04.06.UPCP.085.300	UPCP 85/300		75 mm	1	85	300	50
04.06.UPCP.100.300	UPCP 100/300		90 mm	1	100	300	50
04.06.UPCP.125.300	UPCP 125/300	8 t	100- 120 mm	1	125	300	50
04.06.UPCP.135.300	UPCP 135/300	10 t - 12 t	125 mm	1	135	300	50
04.06.UPCP.155.500	UPCP 155/500	15 t	150 mm	2	155	500	50
04.06.UPCP.185.600	UPCP 185/600	20 t - 25 t	180 mm	2	185	600	75
04.06.UPCP.215.600	UPCP 215/600	30 t	200 mm	2	215	600	75
04.06.UPCP.230.800	UPCP 230/800	35 t - 40 t		2	230	800	75
04.06.UPCP.285.800	UPCP 285/800	45 t - 55 t	250 mm	2	285	800	100
04.06.UPCP.345.800	UPCP 345/800	60 t - 65 t	300 mm	2	345	800	100
04.06.UPCP.370.800	UPCP 370/800	70 t - 75 t		2	370	800	100
04.06.UPCP.430.800	UPCP 430/800	80 t		2	430	800	100
04.06.UPCP.460.800	UPCP 460/800	85 t		2	460	800	100
04.06.UPCP.540.800	UPCP 540/800	90 t - 100 t		2	540	800	100
04.06.UPCP.690.800	UPCP 690/800	125 t		2	690	800	100



Abrieb-/Kantenschutz

Schutzschläuche aus PVC und PVC-D

PVC-Schutzschläuche • aus PVC • Standard-Ausführung



Die Merkmale

Material **PVC**
 Geeignet für Hebebänder und Rundslingen
 Für Bandbreiten **30 bis 300 mm**

Artikel Nr.	Typ PVC	Breite Flach (mm)	Dicke (mm)	Gewicht m linear (kg)	Anschlagmittel auf 1-Strang (t)	Schlinge an 2-Strängen (t)	Flachgurt Breite (mm)
04.06.PVC.055	055	50	2	0,28	1	1	30
04.06.PVC.070	070	70	2	0,32	2	2	50
04.06.PVC.080	080	80	2	0,38	3	3	60
04.06.PVC.100	100	100	2	0,45	4/5	4/5	75
04.06.PVC.110	110	110	2	0,55	6/8	6/8	90
04.06.PVC.170	170	170	3	1	10/12/15/20/25	10/12/15	120/150
04.06.PVC.235	235	235	3	1,6	30/40/50/60	20/25	180
04.06.PVC.315	315	315	3	2,1	70/80/90/100	30/40	240/300
04.06.PVC.460	460	460	3	3,2	-	50/60/70	-
04.06.PVC.600	600	600	3	3,6	-	80/90/100	-

Die Daten in den Tabellen dienen zu Informationszwecken.

PVC-D-Schutzschläuche • aus PVC-D • Stabile-Ausführung



Die Merkmale

Material **PVC-D**
 Geeignet für Hebebänder und Rundslingen
 Für Bandbreiten **30 bis 300 mm**

Artikel Nr.	Typ Hochleistungs-PVC	Bbreite Flach (mm)	Dicke (mm)	Gewicht m linear (kg)	Anschlagmittel auf 1-Strang (t)	Schlinge an 2-Strängen (t)	Flachgurt Breite (mm)
04.06.PVCD.055	055-D	50	2	0,28	1	1	30
04.06.PVCD.070	070-D	70	2	0,32	2	2	50
04.06.PVCD.080	080-D	80	2	0,38	3	3	60
04.06.PVCD.100	100-D	100	2	0,45	4/5	4/5	75
04.06.PVCD.110	110-D	110	2	0,55	6/8	6/8	90
04.06.PVCD.170	170-D	170	3	1	10/12/15/20/25	10/12/15	120/150
04.06.PVCD.235	235-D	235	3	1,6	30/40/50/60	20/25	180
04.06.PVCD.315	315-D	315	3	2,1	70/80/90/100	30/40	240/300
04.06.PVCD.460	460-D	460	3	3,2	-	50/60/70	-
04.06.PVCD.600	600-D	600	3	3,6	-	80/90/100	-

Die Daten in den Tabellen dienen zu Informationszwecken.

Rundschlingen-/Hebebandgehänge

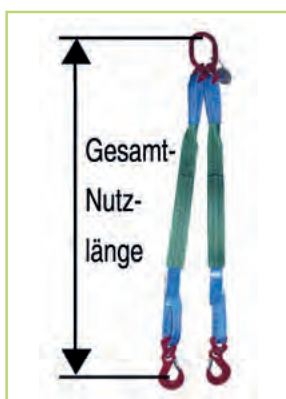
Bestellhinweise



Bestellhinweis für Rundschlingen- und Hebebandgehänge

Um Ihre Bestellung der **Rundschlingen- und Hebebandgehänge** richtig ausführen zu können, benötigen wir nachfolgende Informationen von Ihnen...

- Kurz-Bezeichnung Ihres Rundschlingengehänges
 - RG1 / 1-Strang,
 - RG2 / 2-Strang,
 - RG3 / 3-Strang oder
 - RG4 / 4-Strang
- aus dieser geht hervor:
 - Anzahl der Stränge
 - Name der Rund- oder Bandschlinge*
 - Rundschlingen- oder Bandbreite (cm)
 - Tragfähigkeit (t)
 - Endverbindungen: Haken*
 - die Gesamt-Nutzlänge des Kettengehänges



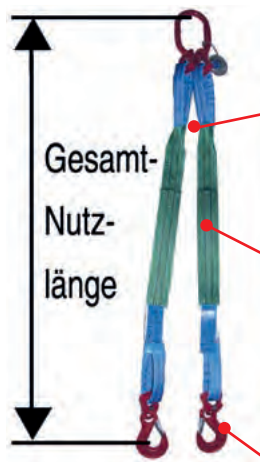
Gerne sind wir Ihnen bei Ihrer Bestellung behilflich - sprechen Sie uns bitte an!

Andere Konstruktionen und Ausführungen sind auf Anfrage gerne erhältlich.

Die dadurch benötigte Kettenlänge wird von UNITEX berechnet.

Die Artikel-Nr. der **Rundschlingengehänges** setzen sich aus nachfolgenden Details zusammen:

Artikel Nr.	Kategorie Rundschlingen/Hebebänder Fertigungsartikel	Typ	Interne Nr.	Tragfähigkeit t	Gesamt-Nutzlänge des Rundschlingengehänges z.B. (0100 = 1 m / 0450 = 4,5 m / 1000 = 10 m)
In diesem Fall	IMMER 04.01.	 RG2 2-Strang	xxx Diese benennen Sie uns bitte wie folgt	0020 = 2 t	Bitte geben Sie die benötigte Gesamt-Nutzlänge des Rundschlingen- gehänges an - Vielen Dank.
04.01.RG2.xxx.0020.0450	04.01.		RG2.xxx.0020		z.B. 0450 = 4,5 Meter



Bitte ausfüllen / benennen	Bezeichnung oder Typ / Nr.				Tragfähigkeit	Total-Gesamtlänge
	1-Strang RG1	2-Strang RG2	3-Strang RG3	4-Strang RG4		
Typ Stränge						
Rundschlinge oder Bandschlinge	☐ ULLD Rundschlingen aus Dyneema®-Fasern ☐ ULEX Rundschlingen - Kern aus Dyneema®-Fasern ☐ EX Rundschlingen aus Polyester ☐ TLX Rundschlingen mit Techlon®-Schutzschlauch aus Polyester ☐ Rundschlingen / Typ DT / mit Doppelmantel ☐ Rundschlingen / Typ TE / mit Einfachmantel ☐ Bandschlingen / Typ MCEC / 2-lagig ☐ Bandschlingen / Typ MCEE / 1-lagig				von 2 bis 180 t von 12 bis 140 t von 12 bis 120 t von 1 bis 120 t von 1 bis 10 t von 1 bis 10 t von 2 bis 24 t	Die benötigte Bandlänge wird von Unitex berechnet und resultiert aus der Gesamt-Nutzlänge des Rundschlingen- gehänges.
Rundschlingen-/ Bandbreite (cm)						
Tragfähigkeit (t)						
Endverbindung/en Haken	☐ Ösenhaken Serie 100 ☐ Ösenhaken Serie 101 ☐ Ösenhaken Serie 102					

Gerne sind wir Ihnen bei Ihrer Bestellung behilflich - sprechen Sie uns bitte an!
Andere Konstruktionen und Ausführungen sind auf Anfrage gerne erhältlich.