

Do-it-yourself Preisliste

ab Jänner 2024





Inhalt

Alles für den Heimwerker und die Land- und Forstwirtschaft.

pewag hat in den letzten Jahren das DIY-Programm den Gegebenheiten in den Märkten und den Kundenbedürfnissen angepasst. Wir bieten aber nicht nur eine Vielzahl von Produkten aus den Bereichen Ketten, Seile und Zubehör für den Baumarkt und den Fachhandel an, sondern arbeiten auch individuelle Bestückungsvorschläge – entsprechend den jeweiligen Platzgegebenheiten und Kundenwünschen – für den POS aus. In die Ausarbeitung dieser maßgeschneiderten Komplettlösungen fließen unsere langjährige Erfahrung sowie Marktkennntnisse ein.

Konzern	
Wir sind Teil der pewag group	4-5
Ketten	
Ketten	6-19
Draht & Seile, Gurte, Bänder	
Draht & Seile, Gurte, Bänder	20-32
Zubehör	
Zubehör	34-57
Nägels	
Nägels	58-61
Textile Zurr- und Anschlagmittel	
Textile Zurr- und Anschlagmittel	62-67
Forstprogramm, pewag winner Anschlagprogramm G10, Sonderzubehör	
Forstprogramm, pewag winner Anschlagprogramm G10, Sonderzubehör	68-75
Inhaltsverzeichnis	
Inhaltsverzeichnis alphabetisch	76-77

Wir sind Teil der **pewag group**

pewag do it yourself ist Teil einer international agierenden Unternehmensgruppe. Unsere Erfolgsgeschichte reicht bis ins Jahr 1479 zurück.

WHAT DRIVES US

Durch unseren Unternehmergeist – geprägt von Freude an Innovation – streben wir danach, die besten Lösungen am Markt anzubieten. Heute und in Zukunft.

Die hohe Qualität unserer Marken, Produkte und Dienstleistungen sowie den leidenschaftlichen Einsatz unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter verstehen wir als unser wertvollstes Asset, um die Erwartungen unserer Kunden zu übertreffen und unserer unternehmerischen Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt gerecht zu werden.

LEADING TO EXCELLENCE



striving for excellence in **QUALITY**

Die Werte der Marken der pewag group werden insbesondere durch erstklassige Produktqualität und Innovation gelebt. Darauf ist Verlass.



striving for excellence in **RESPONSIBILITY**

CO₂-Neutralität bis 2030 ist unser Ziel. Wir leben nachhaltige und faire Partnerschaften und eine offene Arbeitsweise. Wir übernehmen Verantwortung.



striving for excellence in **ENTREPRENEURSHIP**

Durch die spezifische Expertise jedes Einzelnen und dezentrale Verantwortlichkeiten stellen wir eine nachhaltig erfolgreiche Zukunft sicher.



striving for excellence in **TECHNOLOGY**

Wir sichern unsere technologische Stärke durch Streben nach Qualität, ständiger Verbesserung und Innovierung unserer Produkte und Produktionsprozesse.

FROM AUSTRIA....



....ACROSS THE GLOBE



IN A SUSTAINABLE WAY

Social Excellence

Die Unternehmensethik der pewag group beruht auf unserem klaren Bekenntnis zu den universellen Menschenrechten. Als weltweit agierende Unternehmensgruppe tragen wir eine soziale und gesellschaftliche Verantwortung. Dies gilt insbesondere gegenüber unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Ihre Arbeitssicherheit und ihr Gesundheitsschutz genießen bei uns oberste Priorität. Wir fördern ihre persönliche und berufliche Entwicklung und pflegen eine Kultur des offenen, ehrlichen, diskriminierungsfreien und teamorientierten Austauschs auf Basis einer transparenten Kommunikation. Die gleichen Maßstäbe setzen wir an im Austausch mit unseren Kunden, Lieferanten und anderen Geschäftspartnern.

Environmental Excellence

Wir verpflichten uns zu einem sorgsamem und nachhaltigen Umgang mit der Umwelt. Dies betrifft alle Bereiche und Tätigkeiten unserer Unternehmensgruppe. Für uns ist es selbstverständlich, Ressourcen so effizient wie möglich einzusetzen und dies auch in Zukunft durch neue umweltschonende und effiziente Prozesse sicherzustellen. Wir arbeiten kontinuierlich daran, die Langlebigkeit und Recyclingfähigkeit unserer Produkte zu optimieren. Dabei ist es eines unserer Kernanliegen, unsere Energieeffizienz laufend zu verbessern und so den Energieverbrauch langfristig zu senken. Die Energie, die wir nutzen, stammt aus erneuerbaren Energiequellen und wird bereits heute zu einem Teil von uns selbst erzeugt.



WHAT DEFINES US



**Schnee- und
Forstketten**



**Hebezeug- und
Förderketten**



Do-it-yourself



Engineering



**Lifting
solutions**



Reifenschutzketten

Our Expertise.

Unsere internationalen Marken verfügen über ein umfangreiches und vielfältiges Produkt- und Leistungsspektrum.

Das Portfolio reicht von Traktionsketten für Reifen, Reifenschutzketten für Bergwerksfahrzeuge über vielfältige technische Ketten und innovative Lifting-Lösungen bis hin zu Produkten für den Do-it-yourself-Bereich sowie Umformtechnik.

Our Network.

Mit über 50 Standorten auf fünf Kontinenten bildet die pewag group eine weltumspannende Plattform aus Produktspezialisten, Partnern und Lieferanten.

Bereichert wird diese Gemeinschaft durch ein großes Netzwerk von externen Experten aus Wissenschaft, Forschung und Entwicklung sowie vielfältigen Marken und Unternehmen der Gruppe.

Our Experience.

Basierend auf jahrhundertelanger Erfahrung, echter Handwerkskunst sowie innovativen Technologien verarbeiten wir hochwertigste Materialien mit dem Anspruch, heute und in Zukunft die besten Lösungen am Markt anzubieten.

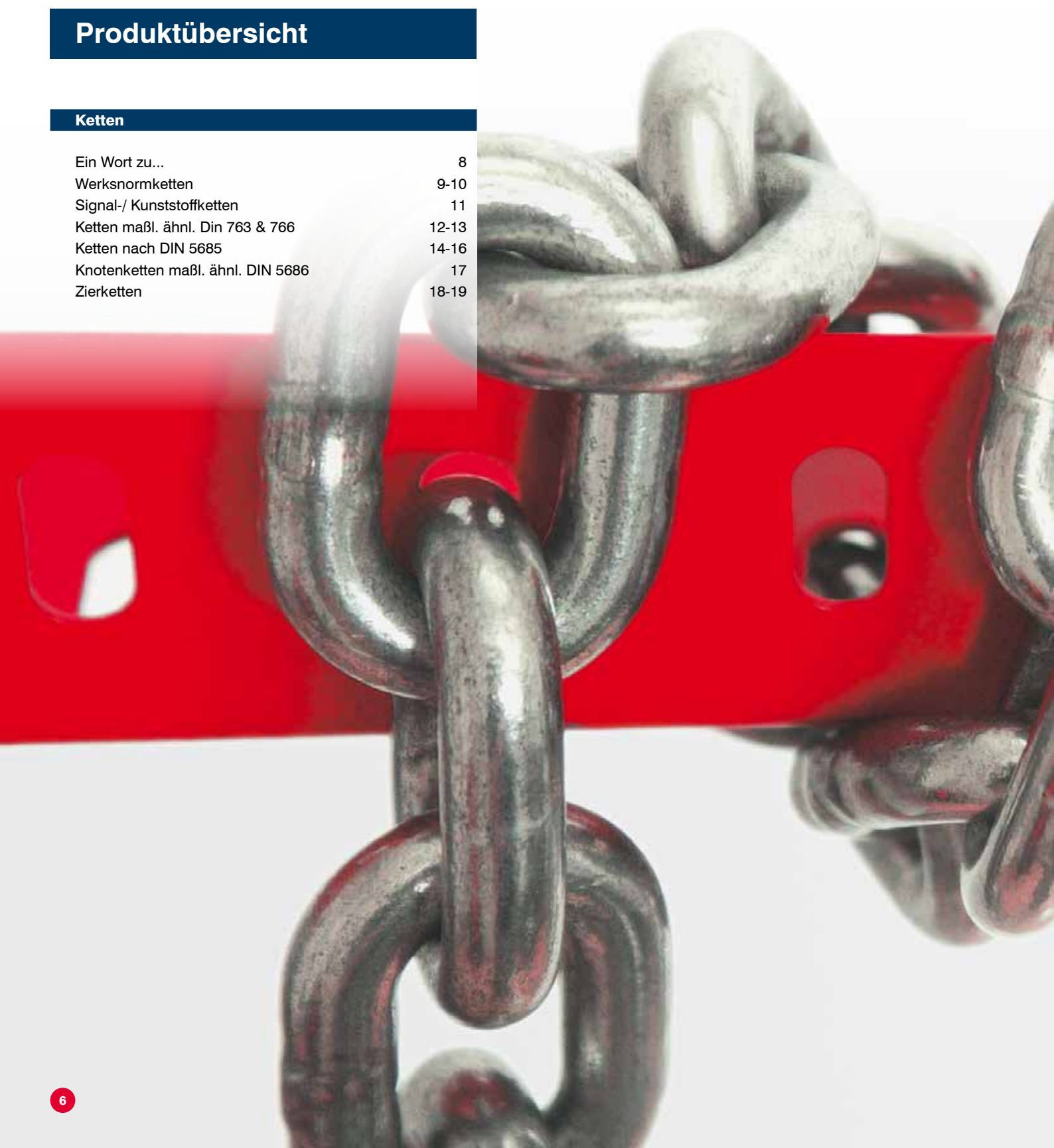
Was uns als Menschen innerhalb der pewag group verbindet, ist das starke Bestreben nach kontinuierlicher Weiterentwicklung.

Ketten

Produktübersicht

Ketten

Ein Wort zu...	8
Werksnormketten	9-10
Signal-/ Kunststoffketten	11
Ketten maßl. ähnl. Din 763 & 766	12-13
Ketten nach DIN 5685	14-16
Knotenketten maßl. ähnl. DIN 5686	17
Zierketten	18-19





Ein Wort zu ...

... Werksnormketten (oval, oval gedreht, parallel).

Diese Ketten werden nach pewag-eigenen Vorgaben (Werksnormen) gefertigt und entsprechen somit keiner DIN.

... Ketten nach DIN 763.

Bitte beachten Sie, dass die Ketten maßlich nur ähnlich der DIN 763 sind! Die Toleranzen sind enger als bei der maßlich gleichen Kette nach DIN 5685-C.

... Ketten nach DIN 766.

Bitte beachten Sie, dass die Ketten maßlich nur ähnlich der DIN 766 sind! Die Ketten sind nicht lehrenhaltig / kalibriert.

... Ketten nach DIN 5685.

Unterscheidet man in kurzgliedrig (A-Gliederketten) und langgliedrig (C-Gliederkette).

... rostbeständige Ketten.

Für die Fertigung dieser Kette werden unterschiedlich legierte Stähle verwendet. Entsprechend der amerikanischen Norm AISI (American Iron and Steel Institute) gibt es folgenden Unterscheidung:

AISI 304 = V2A	Werkstoff 1.4301; Chrom-Nickel, rostet mit Fremdrost
AISI 316 = V4A	Werkstoff 1.4401/1.4404/1.4571 (T); Chrom-Nickel-Molybdän (Titan), rostet auch mit Fremdrost nicht. Ist beständiger gegen aggressive Chemikalien, Industriedämpfe, Salzwasser und anorganische Säuren.

Ketten in Bunden werden ausnahmslos in AISI 316 geliefert, Ketten auf Spulen in Werkstoff AISI 304 (ausgenommen Knotenkette).

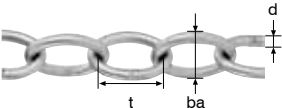
... Konfektionierungsarten.

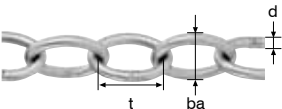
Bunde	die jeweiligen Bundlängen entnehmen Sie bitte dem Katalog
Rollentyp PW1	Abmessung 20,0 x 28,7 cm
Rollentyp PW2	Abmessung 20,0 x 14,5 cm
Rollentyp PW3	Abmessung 20,0 x 11,3 cm
Rollentyp PW4	Abmessung 9,0 x 8,5 cm
Rollentyp PW6	Abmessung 20,0 x 7,0 cm


Die Abmessungen der Rollen beziehen sich jeweils auf Durchmesser x Gesamtlänge.



Werksnormketten

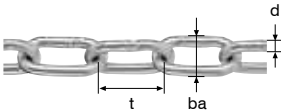
Werksnormkette flach, oval im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d	Innere Länge t	Äußere Breite ba	Länge	Beanspruchungs- grenze	Preis
			[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[kg]*	€/Meter
	blank							
	7001957	9002546895639	3	20	17	40	50	2,28
	7001958	9002546895646	4	24	22	40	100	2,78
	7001959	9002546895653	5	28	26	40	180	3,71
	7001961	9002546895677	7	36	34	20	370	5,84
	7001962	9002546895684	8	40	38	15	500	7,60
	7001964	9002546895707	10	50	47	10	800	12,31
	galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7001966	9002546895721	3	20	17	40	50	2,58
	7001967	9002546895738	4	24	22	40	100	3,19
7001968	9002546895745	5	28	26	40	180	4,28	
7001969	9002546895769	6	32	30	20	250	5,59	
7001970	9002546895783	7	36	34	20	370	6,52	
7001971	9002546895790	8	40	38	15	500	8,70	
7001972	9002546895806	9	45	41	10	650	10,61	
7001973	9002546895813	10	50	47	10	800	12,89	
7001974	9002546895820	12	60	54	8	1.200	18,63	

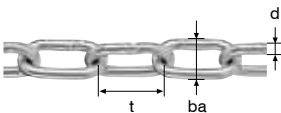
Werksnormkette flach, oval auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch-	Innere	Äußere	Länge	Beanspru-	Verpackungs-	Preis
			messer	Länge	Breite				
			d	t	ba				
			[mm]	[mm]	[mm]	[m]	chungs-	einheit	€/Rolle
							grenze		
							[kg]*		
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7004089	9009995789281	3	20	17	35	50	Rollentyp PW2	104,00
	7000165	9002546138392	3	20	17	71	50	Rollentyp PW1	201,00
	7000166	9002546138415	4	24	22	37	100	Rollentyp PW1	128,00
	7000167	9002546138422	5	28	26	26	180	Rollentyp PW1	123,00
	7000168	9002546138439	6	32	30	18	250	Rollentyp PW1	111,00
	7000169	9002546138446	7	36	34	15	370	Rollentyp PW1	116,00
	7000170	9002546138453	8	40	38	13	500	Rollentyp PW1	124,00
	7000993	9002546441782	9	45	41	10	650	Rollentyp PW1	125,00
	7000171	9002546138460	10	50	47	9	800	Rollentyp PW1	140,00

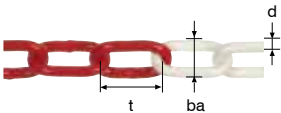
Werksnormkette flach, oval auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d	Innere Länge t	Äußere Breite ba	Länge [m]	Beanspru- chungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]	[mm]	[mm]				€/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert, kunststoffbeschichtet rot/weiß								
	7000190	9002546138682	5	28	26	26	180	Rollentyp PW1	257,00
	7000191	9002546138729	6	32	30	18	250	Rollentyp PW1	186,00

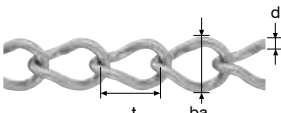
* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.

Werksnormketten

<div>Werksnormkette flach, parallel im Bund</div> 	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Preis €/Meter
	blank							
	7001975	9002546896148	3	20	13	40	70	2,29
	7001976	9002546896155	4	24	17	40	125	2,70
	7001977	9002546896162	5	28	21,50	40	195	3,37
	7001978	9002546896179	6	32	24,50	20	290	4,26
	7001980	9002546896193	8	40	31,50	15	500	7,01
	7001982	9002546896216	10	50	39,50	10	775	10,35
	7001983	9002546896223	12	60	47,50	8	1.125	15,30
	galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7001984	9002546896230	3	20	13	40	70	2,58
	7001985	9002546896247	4	24	17	40	125	3,08
	7001986	9002546896254	5	28	21,50	40	195	3,79
	7001987	9002546896278	6	32	24,50	20	290	5,05
	7001988	9002546896292	7	36	27,50	20	375	6,50
	7001989	9002546896308	8	40	31,50	15	500	8,14
	7001990	9002546896315	9	45	35,50	10	625	10,56
	7001991	9002546896322	10	50	39,50	10	775	12,24
7001992	9002546896339	12	60	47,50	8	1.125	16,88	

<div>Werksnormkette flach, parallel auf der Rolle</div> 	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7000995	9002546441829	3	20	13	80	70	Rollentyp PW1	225,00
	7000172	9002546138477	4	24	17	44	125	Rollentyp PW1	151,00
	7000173	9002546138484	5	28	21,50	37	195	Rollentyp PW1	156,00
	7000174	9002546138491	6	32	24,50	23	290	Rollentyp PW1	127,00
	7000996	9002546441881	7	36	27,50	20	375	Rollentyp PW1	143,00
	7000997	9002546441898	8	40	31,50	15	500	Rollentyp PW1	136,00
	7000994	9002546441799	10	50	39,50	10	775	Rollentyp PW1	150,00

<div>Werksnormkette flach, parallel auf der Rolle</div> 	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert, kunststoffbeschichtet rot/weiß								
	7000192	9002546138767	5	28	21,50	26	195	Rollentyp PW1	256,00
7000193	9002546138804	6	32	24,50	23	290	Rollentyp PW1	306,00	

<div>Werksnormkette gedreht, oval auf der Rolle</div> 	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7000375	9002546205384	3	18	17	35	50	Rollentyp PW2	129,00
	7000175	9002546138507	3	18	17	67	50	Rollentyp PW1	251,00
	7000176	9002546138514	4	21	22	37	100	Rollentyp PW1	164,00
	7000177	9002546138521	5	25	26	32	180	Rollentyp PW1	185,00
	7000998	9002546441942	6	29	30	20	250	Rollentyp PW1	179,00
	7000178	9002546138538	7	32	34	18	370	Rollentyp PW1	195,00

* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.

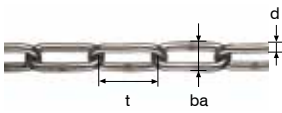
Signal-/Kunststoffketten

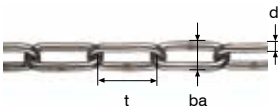
Signal-/Kunststoffketten im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Preis €/Meter
	kupferfarben						
	7001242	9002546743619	10	68	34	25	6,75
	rot-weiß						
	7001322	9002546755056	6	40	22	25	1,62
	7001323	9002546755063	6	40	22	30	1,62
	7001324	9002546755070	6	40	22	50	1,62
	7001347	9002546764430	6	40	22	100	1,62
	7001240	9002546743527	8	60	28	25	3,10
	7001321	9002546754981	10	68	34	25	6,75
	schwarz						
	7001239	9002546743510	8	60	28	25	3,10
	7001241	9002546743602	10	68	34	25	6,75
	schwarz-gelb						
	7001219	9002546738981	6	40	22	25	1,62
	weiß						
	7001238	9002546743503	8	60	28	25	3,10

Signal-/Kunststoffketten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	kupferfarben							
	7002006	9002546896575	6	40	22	12,50	Rollentyp PW1	23,71
	7001168	9002546668318	10	68	34	12,50	Rollentyp PW1	91,65
	rot-weiß							
	7000588	9002546304070	6	40	22	30	Rollentyp PW1	56,90
	7001169	9002546668448	8	60	28	25	Rollentyp PW1	84,32
	7000196	9002546142863	10	68	34	12,50	Rollentyp PW1	91,65
	schwarz							
	7002007	9002546896582	6	40	22	25	Rollentyp PW1	47,41
	7002010	9002546896612	8	60	28	25	Rollentyp PW1	84,32
	7002005	9002546896568	10	68	34	12,50	Rollentyp PW1	91,65
	schwarz-gelb							
	7002008	9002546896599	6	40	22	25	Rollentyp PW1	47,41
	weiß							
	7002009	9002546896605	6	40	22	25	Rollentyp PW1	47,41

* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden.

Ketten maßlich ähnl. DIN 763

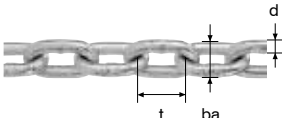
Ketten maßlich ähnl. DIN 763 im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Preis
								€/Meter
	blank							
	7001288	9002546753427	5	35	20	30	160	3,46
	7001292	9002546753465	6	42	24	30	200	4,04
	7001298	9002546753540	8	52	32	30	400	6,45
	7001337	9002546762009	10	65	40	30	630	9,81
	7001338	9002546762047	13	82	52	30	1.000	16,12
	feuerverzinkt							
	7001285	9002546753397	4	32	16	30	100	3,11
	7001289	9002546753434	5	35	20	30	160	3,98
	7001293	9002546753472	6	42	24	30	200	4,67
7001299	9002546753557	8	52	32	30	400	7,54	
galvanisch verzinkt und chromatiert								
7001286	9002546753403	4	32	16	30	100	2,96	
7001290	9002546753441	5	35	20	30	160	3,81	
7001294	9002546753489	6	42	24	30	200	4,45	
7001296	9002546753526	7	49	28	30	300	5,64	
7001300	9002546753564	8	52	32	30	400	7,36	
7001339	9002546762061	13	82	52	30	1.000	17,78	
rostbeständig AISI 316 = V4A								
7001404	9002546770660	4	32	16	30	100	13,72	
7001405	9002546770677	4	32	16	50	100	13,72	
7001287	9002546753410	4	32	16	100	100	13,72	
7001406	9002546770752	5	35	20	30	160	19,66	
7001407	9002546770769	5	35	20	50	160	19,66	
7001291	9002546753458	5	35	20	100	160	19,66	
7001408	9002546770882	6	42	24	30	200	27,03	
7001409	9002546770899	6	42	24	50	200	27,03	
7001410	9002546770943	7	49	28	30	300	34,93	
7001411	9002546771025	8	52	32	30	400	44,80	
7001301	9002546753571	8	52	32	100	400	44,80	
7001468	9002546780959	10	65	40	30	630	53,57	

Ketten maßlich ähnl. DIN 763 auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
									€/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7002012	9002546896643	4	32	16	58	100	Rollentyp PW1	198,00
	rostbeständig AISI 304 = V2A								
	7002011	9002546896629	4	32	16	20	100	Rollentyp PW2	228,00
	7002013	9002546896650	5	35	20	15	160	Rollentyp PW2	243,00
	7000026	9002546070159	6	42	24	15	200	Rollentyp PW1	336,00
	7002014	9002546896667	8	52	32	15	400	Rollentyp PW1	557,00

* Bei Ketten maßlich ähnlich DIN 763 kann auf Wunsch ein Werkzeugnis ausgestellt werden. Angabe in der Bestellung notwendig.

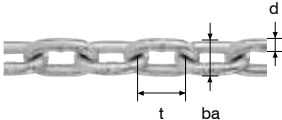
Ketten maßlich ähnl. DIN 766

Ketten maßlich ähnl. DIN 766
nicht lehrenhaltig, im Bund



Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungsgrenze [kg]*	Preis €/Meter
blank							
7001951	9002546895530	4	16	15	50	150	3,14
7001307	9002546753694	5	18,50	17	30	250	3,95
7001311	9002546753731	6	18,50	20	30	350	4,69
7001315	9002546753779	7	22	23	30	450	6,43
7001953	9002546895592	8	24	26	30	630	7,12
7001340	9002546762177	10	28	34	30	1.000	10,97
feuerverzinkt							
7001308	9002546753700	5	18,50	17	30	250	4,84
7001312	9002546753748	6	18,50	20	30	350	5,87
7001316	9002546753786	7	22	23	30	450	6,99
7001318	9002546753823	8	24	26	30	630	9,50
7001341	9002546762184	10	28	34	30	1.000	16,30
7001343	9002546762238	13	36	47	30	1.600	23,32
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7001305	9002546753663	4	16	15	30	150	3,54
7001309	9002546753717	5	18,50	17	30	250	4,42
7001313	9002546753755	6	18,50	20	30	350	5,34
7001952	9002546895554	7	22	23	30	450	7,33
7001319	9002546753830	8	24	26	30	630	9,01
7001955	9002546895615	9	27	30	10	800	10,56
7001342	9002546762191	10	28	34	30	1.000	13,85
rostbeständig AISI 316 = V4A							
7001414	9002546771155	4	16	14	30	150	14,74
7001306	9002546753670	4	16	14	100	150	14,74
7001415	9002546771247	5	18,50	17	30	250	21,10
7001310	9002546753724	5	18,50	17	100	250	21,10
7001416	9002546771353	6	18,50	20	30	350	28,80
7001417	9002546771360	6	18,50	20	50	350	28,80
7001317	9002546753809	7	22	24	100	450	36,77
7001418	9002546771544	8	24	27	50	630	47,00

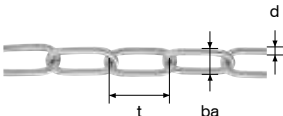
Ketten maßlich ähnl. DIN 766
nicht lehrenhaltig, auf der Rolle

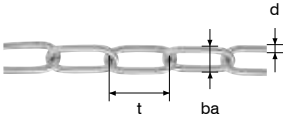


Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungsgrenze [kg]*	Verpackungseinheit	Preis €/Rolle
feuerverzinkt								
7002019	9002546896711	6	18,50	20	30	350	Rollentyp PW1	221,00
7000027	9002546070258	8	24	26	15	630	Rollentyp PW1	199,00
galvanisch verzinkt und chromatiert								
7000179	9002546138545	5	18,50	17	42	250	Rollentyp PW1	207,00
7000180	9002546138552	6	18,50	20	33	350	Rollentyp PW1	194,00
7000181	9002546138569	7	22	23	23	450	Rollentyp PW1	186,00
7000182	9002546138576	8	24	26	15	630	Rollentyp PW1	156,00
rostbeständig AISI 304 = V2A								
7002016	9002546896681	4	16	14	20	150	Rollentyp PW2	243,00
7002017	9002546896698	5	18,50	17	15	250	Rollentyp PW2	262,00
7002018	9002546896704	6	18,50	20	15	350	Rollentyp PW2	357,00

* Bei Ketten maßlich ähnlich DIN 766 kann auf Wunsch ein Werkzeugsnis ausgestellt werden. Angabe in der Bestellung notwendig.

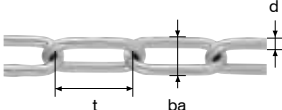
Ketten nach DIN 5685


Ketten nach DIN 5685-A kurzgliedrig, im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Preis
								€/Meter
	blank							
	7001363	9002546770042	3	16	12	30	70	2,29
	7001366	9002546770080	4	19	16	30	125	2,84
	7001369	9002546770110	5	21	20	30	195	3,77
	7001372	9002546770141	6	24	24	30	290	4,62
	7001375	9002546770172	7	28	28	30	375	5,21
	7001378	9002546770202	8	32	32	30	500	6,53
	7001460	9002546780065	10	40	40	30	630	12,22
	feuerverzinkt							
	7001364	9002546770059	3	16	12	30	70	2,43
7001367	9002546770097	4	19	16	30	125	3,29	
7001370	9002546770127	5	21	20	30	195	4,42	
7001373	9002546770158	6	24	24	30	290	5,38	
7001376	9002546770189	7	28	28	30	375	5,97	
7001379	9002546770219	8	32	32	30	500	8,16	
galvanisch verzinkt und chromatiert								
7001362	9002546770035	2	12	8	30	30	2,23	
7001956	9002546895622	3	16	12	30	70	2,57	
7001368	9002546770103	4	19	16	30	125	3,14	
7001371	9002546770134	5	21	20	30	195	4,21	
7001374	9002546770165	6	24	24	30	290	5,12	
7001380	9002546770226	8	32	32	30	500	7,18	
7001461	9002546780089	10	40	40	30	630	13,45	
rostbeständig AISI 304 = V2A								
7001412	9002546771056	2	12	8	30	30	4,27	
7001302	9002546753588	2	12	8	100	30	4,27	
7001413	9002546771087	3	16	12	30	70	7,10	
7001303	9002546753632	3	16	12	100	70	7,10	

<div>Ketten nach DIN 5685-A kurzgliedrig, auf der Rolle</div> <div></div>	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspru- chungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle	
	galvanisch verzinkt und chromatiert									
	7002027	9002546896797	2	12	8	60	30	Rollentyp PW2	153,00	
	7002020	9002546896728	3	16	12	30	70	Rollentyp PW2	88,47	
	7002022	9002546896742	4	19	16	20	125	Rollentyp PW2	72,30	
	7002023	9002546896759	5	21	20	15	195	Rollentyp PW2	66,17	
	7002028	9002546896803	5	21	20	34	195	Rollentyp PW1	151,00	
	7002024	9002546896766	6	24	24	10	290	Rollentyp PW2	59,01	
	7002029	9002546896810	6	24	24	25	290	Rollentyp PW1	149,00	
	7002025	9002546896773	7	28	28	15	375	Rollentyp PW1	98,88	
7002026	9002546896780	8	32	32	17	500	Rollentyp PW1	149,00		
rostbeständig AISI 304 = V2A										
7002021	9002546896735	3	16	12	30	70	Rollentyp PW2	234,00		

* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.

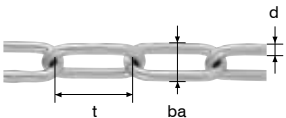
Ketten nach DIN 5685

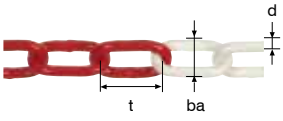
Ketten nach DIN 5685-C langgliedrig, im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d	Innere Länge t	Äußere Breite ba	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Preis
			[mm]	[mm]	[mm]			€/Meter
	blank							
	7001383	9002546770264	3	26	12	30	70	2,06
	7001386	9002546770295	4	32	16	30	125	2,43
	7001389	9002546770325	5	35	20	30	195	3,14
	7001392	9002546770356	6	42	24	30	290	3,67
	7001395	9002546770387	7	49	28	30	375	4,17
	7001398	9002546770417	8	52	32	30	500	4,96
	7001462	9002546780386	10	65	40	30	630	8,92
feuerverzinkt								
7001381	9002546770240	2	22	8	30	30	2,15	
7001384	9002546770271	3	26	12	30	70	2,40	
7001387	9002546770301	4	32	16	30	125	2,88	
7001390	9002546770332	5	35	20	30	195	3,71	
7001393	9002546770363	6	42	24	30	290	4,42	
7001396	9002546770394	7	49	28	30	375	4,87	
7001399	9002546770424	8	52	32	30	500	7,20	
7001463	9002546780393	10	65	40	30	630	11,24	
7001465	9002546780423	13	82	52	30	1.325	22,01	
galvanisch verzinkt und chromatiert								
7001382	9002546770257	2	22	8	30	30	2,03	
7001385	9002546770288	3	26	12	30	70	2,29	
7001388	9002546770318	4	32	16	30	125	2,75	
7001391	9002546770349	5	35	20	30	195	3,52	
7001394	9002546770370	6	42	24	30	290	4,21	
7001397	9002546770400	7	49	28	30	375	4,63	
7001400	9002546770431	8	52	32	30	500	6,88	
7001464	9002546780409	10	65	40	30	630	9,30	
rostbeständig AISI 316 = V4A								
7001401	9002546770530	2	22	8	50	30	3,11	
7001402	9002546770561	3	26	12	30	70	5,38	
7001403	9002546770578	3	26	12	50	70	5,38	
7001283	9002546753373	3	26	12	100	70	5,38	

Ketten nach DIN 5685-C langgliedrig, im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruch- ungsgrenze [kg]*	Preis
								€/Meter
	galvanisch verzinkt und chromatiert, kunststoffbeschichtet rot/weiß							
	7001419	9002546772688	5	35	20	30	195	5,14
	7001420	9002546772695	6	42	24	30	290	6,75

* Diese Ketten sind nicht als Lastketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.

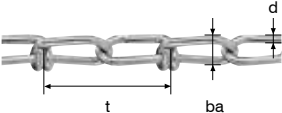
Ketten nach DIN 5685

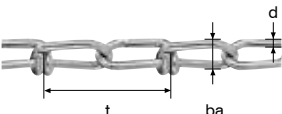
Ketten nach DIN 5685-C langgliedrig, auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Bean- spruch- ungsgrenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
									€/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7002031	9002546896834	2	22	8	60	30	Rollentyp PW2	142,00
	7002034	9002546896865	3	26	12	30	70	Rollentyp PW2	76,43
	7000035	9002546080080	3	26	12	80	70	Rollentyp PW1	203,00
	7002036	9002546896889	4	32	16	20	125	Rollentyp PW2	60,27
	7000036	9002546080097	4	32	16	40	125	Rollentyp PW1	119,00
	7002038	9002546896902	5	35	20	15	195	Rollentyp PW2	58,49
	7000187	9002546138637	5	35	20	30	195	Rollentyp PW1	117,00
	7002042	9002546896940	6	42	24	10	290	Rollentyp PW2	48,39
	7002043	9002546896957	6	42	24	22	290	Rollentyp PW1	107,00
	7002045	9002546896971	7	49	28	15	375	Rollentyp PW1	83,95
	7002046	9002546896988	8	52	32	14	500	Rollentyp PW1	93,22
	rostbeständig AISI 304 = V2A								
	7002030	9002546896827	2	22	8	30	30	Rollentyp PW2	77,03
	7002032	9002546896841	3	26	12	25	70	Rollentyp PW2	111,00
7000194	9002546138859	4	32	16	25	100	Rollentyp PW2	151,00	
7000195	9002546138873	5	35	20	17	160	Rollentyp PW2	145,00	

Ketten nach DIN 5685-C langgliedrig, auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Bean- spruch- ungsgrenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
									€/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert, kunststoffbeschichtet rot/weiß								
	7002040	9002546896926	5	35	20	10	195	Rollentyp PW2	59,14
	7002039	9002546896919	5	35	20	30	195	Rollentyp PW1	179,00
	7002047	9002546896995	6	42	24	10	290	Rollentyp PW2	77,53
	7002044	9002546896964	6	42	24	30	290	Rollentyp PW1	233,00

* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.


Knotenketten maßlich ähnl. DIN 5686


Knotenketten maßlich ähnl. DIN 5686 im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Beanspruchungs- grenze [kg]*	Preis €/Meter	
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7001244	9002546744197	1,40	20	6,50	30	14	0,80	
	7001245	9002546744241	1,60	23	7	30	16	0,85	
	7001247	9002546744302	1,80	25	8	30	20	0,92	
	7001249	9002546744388	2	28	9	30	25	0,96	
	7001251	9002546744487	2,20	31	10	30	35	1,04	
	7001253	9002546744555	2,50	35	11	30	45	1,14	
	7001255	9002546744609	2,80	39	12,50	30	60	1,37	
	7001257	9002546744654	3,10	41	14	30	75	1,52	
	7001258	9002546744692	3,40	44	15	30	95	1,89	
	7001259	9002546744746	3,80	46	17	30	105	2,18	
	rostbeständig AISI 316 = V4A								
	7001246	9002546744258	1,60	23	7	30	16	5,26	
7001248	9002546744319	1,80	25	8	30	20	5,74		
7001250	9002546744395	2	28	9	30	25	6,44		
7001252	9002546744494	2,20	31	10	30	35	7,18		
7001254	9002546744562	2,50	35	11	30	45	8,29		
7001256	9002546744616	2,80	39	12,50	30	60	9,63		


Knotenketten maßlich ähnl. DIN 5686 auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer d [mm]	Innere Länge t [mm]	Äußere Breite ba [mm]	Länge [m]	Bean- spruchungs- grenze [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
									€/Rolle
	galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7002001	9002546896483	1	14	4,50	30	10	Rollentyp PW4	25,76
	7000183	9002546138583	1,40	20	6,50	120	14	Rollentyp PW2	96,93
	7000184	9002546138590	1,60	23	7	90	16	Rollentyp PW2	81,09
	7000185	9002546138606	1,80	25	8	90	20	Rollentyp PW2	95,07
	7000291	9002546173348	1,80	25	8	150	20	Rollentyp PW1	159,00
	7000989	9002546441195	2	28	9	80	25	Rollentyp PW2	96,23
	7000988	9002546441164	2,20	31	10	60	35	Rollentyp PW2	67,12
	7000974	9002546437907	2,50	35	11	40	45	Rollentyp PW2	55,09
	7000290	9002546173331	2,50	35	11	85	45	Rollentyp PW1	117,00
	7000186	9002546138613	2,80	39	12,50	44	60	Rollentyp PW2	67,67
	7002003	9002546896506	3,10	41	14	20	75	Rollentyp PW2	45,88
	7002004	9002546896513	3,40	44	15	15	95	Rollentyp PW2	32,34
	rostbeständig AISI 316 = V4A								
	7002002	9002546896490	2	28	9	30	25	Rollentyp PW2	223,00


* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden. Die angegebenen Beanspruchungsgrenzen sind Richtwerte.


Zierketten


Zier- und Lampenketten Genovese auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7000564	9002546298034	2x15x10 mm	nickelfarben	60	Rollentyp PW3	87,45
	7001949	9002546895516	2x15x10 mm	messingfarben	60	Rollentyp PW3	87,45
	7000562	9002546298010	2x15x10 mm	schwarz	60	Rollentyp PW3	87,45
	7001948	9002546895509	3x22x14 mm	schwarz	40	Rollentyp PW3	89,40

Zier- und Lampenketten oval auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7000565	9002546298041	3,2x30x18 mm	vermessingt	20	Rollentyp PW3	55,43
	7000566	9002546298058	3,2x30x18 mm	schwarz	20	Rollentyp PW3	55,43

Zier- und Lampenketten Kathedral auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7000567	9002546298065	2x24x15 mm	messingfarben	30	Rollentyp PW3	54,19
	7000568	9002546298072	2x24x15 mm	schwarz	30	Rollentyp PW3	54,19
	7000028	9002546070265	3x39x20 mm	schwarz	20	Rollentyp PW3	53,50

Zier- und Lampenketten gehämmert, vierkant auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7001933	9002546895356	2x16x9 mm	schwarz	60	Rollentyp PW3	104,00
	7000569	9002546298126	2x16x9 mm	brüniert	60	Rollentyp PW3	104,00
	7001937	9002546895394	3x29x14 mm	schwarz	20	Rollentyp PW3	63,44
	7001935	9002546895370	3x29x14 mm	brüniert	20	Rollentyp PW3	63,44
	7000570	9002546298157	3x29x14 mm	messingfarben	20	Rollentyp PW3	63,44
	7001940	9002546895424	4x29x17 mm	schwarz	20	Rollentyp PW3	105,00
	7001950	9002546895523	5x41x21 mm	schwarz	10	Rollentyp PW3	89,88


Zier- und Lampenketten gedreht auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7001931	9002546895332	4x37x20 mm	messingfarben	20	Rollentyp PW3	96,07
	7000571	9002546298188	4x37x20 mm	schwarz	20	Rollentyp PW3	96,07


Uhrketten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge	Verpackungseinheit	Preis
					[m]		€/Rolle
	7000575	9002546298232	1,1 mm	vermessingt	50	Rollentyp PW4	87,45
	7001925	9002546895271	1,1 mm	vernickelt	50	Rollentyp PW4	87,45
	7001928	9002546895301	1,3 mm	vernickelt	25	Rollentyp PW4	49,47
	7000576	9002546298270	1,8 mm	vermessingt	15	Rollentyp PW4	33,26
	7004093	9009995789342	1,8 mm	vernickelt	15	Rollentyp PW6	33,26
	7000577	9002546298287	1,8 mm	vernickelt	15	Rollentyp PW4	33,26


* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden.

Zierketten

Panzerketten auf der Rolle 	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge [m]	Verpackungseinheit	Preis €/Rolle
	7001917	9002546895080	2,0 mm	schwarz	15	Rollentyp PW4	49,25
	7000572	9002546298195	2,0 mm	vermessingt	15	Rollentyp PW4	49,25
	7000573	9002546298201	2,0 mm	vernicket	15	Rollentyp PW4	49,25
	7004092	9009995789335	2,0 mm	vernicket	15	Rollentyp PW6	49,25
	7001919	9002546895219	2,5 mm	vermessingt	8	Rollentyp PW4	41,25
	7000574	9002546298218	2,5 mm	vernicket	8	Rollentyp PW4	41,25
	7004091	9009995789328	2,5 mm	vernicket	8	Rollentyp PW6	41,25

Gourmetketten auf der Rolle 	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge [m]	Verpackungseinheit	Preis €/Rolle
	7000578	9002546298294	1,1 mm	vermessingt	25	Rollentyp PW4	40,64
	7000579	9002546298300	1,1 mm	vernicket	25	Rollentyp PW4	40,64
	7000580	9002546298324	1,5 mm	vernicket	25	Rollentyp PW4	49,15

Kugelnketten auf der Rolle 	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge [m]	Verpackungseinheit	Preis €/Rolle
	7001915	9002546895066	ca. 2,5 mm	verchromt	100	Rollentyp PW4	244,00
	7001916	9002546895073	ca. 3,6 mm	verchromt	30	Rollentyp PW4	85,48
	7004090	9009995789311	ca. 3,6 mm	verchromt	30	Rollentyp PW6	85,48

Patentketten auf der Rolle 	Art. Nr.	EAN	Details	Oberfläche	Länge [m]	Verpackungseinheit	Preis €/Rolle
	7000583	9002546298393	0,50 mm	Messing	20	Rollentyp PW4	106,00
	7000584	9002546298409	0,50 mm	Messing verchromt	20	Rollentyp PW4	114,00

* Diese Ketten sind nicht als Lastenketten zu verwenden.

Draht & Seile, Bänder, Gurte

Produktübersicht

Draht & Seile, Bänder, Gurte

Ein Wort zu...	22
Kunstfaserseile, Leinen und Schnüre	23-27
Naturfaserseile, Leinen, Bänder und Gurte	27-29
Drahtseile und Drähte	30-32

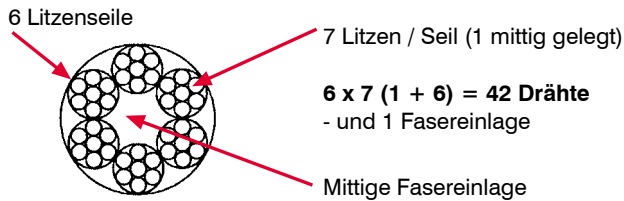




Ein Wort zu ...

... Drahtseilen und deren Aufbau.

Eine Litze besteht aus einem oder mehreren Lagen Seildrähten, die schraubenlinienförmig um einen Kern gewunden (geschlagen) werden. Das Litzenseil besteht aus einer oder mehreren Lagen Litzen. Der Kern – Einlage genannt – kann aus einer Fasereinlage oder aus verseilten Drähten – einer Stahleinlage – bestehen. Fasereinlagen bestehen aus Natur- oder Kunstfasern.



... Konfektionierungsarten.

Bunde	die jeweiligen Bundlängen entnehmen Sie bitte dem Katalog
Rollentyp PW1	Abmessung 20,0 x 28,7 cm
Rollentyp PW2	Abmessung 20,0 x 14,5 cm
Rollentyp PW4	Abmessung 9,0 x 8,5 cm
Rollentyp PW5	Abmessung 30,0 x 20,0 cm
Rollentyp PW6	Abmessung 20,0 x 7,0 cm

Die Abmessungen der Rollen beziehen sich jeweils auf Durchmesser x Gesamtlänge.

... Seilen – gedreht oder geflochten?

gedrehtes Seil

Vorteile:

- einfache Spleißbarkeit
- hohe Festigkeit
- griffige, tiefrillige Oberfläche

Nachteile:

- geringe Flexibilität
- beschränkte Anwendung



geflochtenes Seil

Vorteile:

- technisch vielfältigerer Aufbau
- kann aus unterschiedlichen Materialien geflochten werden
- individuelle Anwendungsbereiche
- hohe Flexibilität

Nachteile:


- schwer spleißbar




... Eigenschaften der unterschiedlichen Materialien.


	Kunstfasern			Naturfasern		Draht	
	Polypropylen	Polyamid	Polyester	Sisal	Hanf	Drahtseile	PVC-ummantelt
Ausführung	geflochten/ gedreht	geflochten	geflochten	gedreht	gedreht	-	-
Scheuerfestigkeit	gering	gut	sehr gut	gut	gut	sehr gut	gut
UV-Stabilität	gering	gut	sehr gut	gut	gut	sehr gut	gut
Dehnung	ca. 15 %	ca. 20 %	ca. 15 %	ca. 5 %	ca. 10 %	ca. 2 %	
Festigkeitsverlust durch Nässe	0	10-30 %	0	10-15 %	15 %	0	
schwimmfähig	gut	gering	gering	gering	gering	gering	gering
Beständigkeit gegen Lösungsmittel	gut	sehr gut	gering	gering	gering	sehr gut	gut
Beständigkeit gegen Säuren	sehr gut	gering	gering	gering	gering	gering	gut
Beständigkeit gegen Laugen	gut	gut	gut	gering	gering	sehr gut	gut
Schmelztemperatur	170 °C	215-255 °C	260 °C	k.A.	k.A.	Einlage 170 °C	120-170 °C
Entflammbarkeit	schmilzt	schmilzt	schmilzt	brennbar	brennbar	-	-
Sonstige Eigenschaften	unempfindlich gegen Schmutz, verrottungs- beständig	hohe Reißfestigkeit, thermo- stabilisiert	hohe Reißfestigkeit, gute Flexibilität	Naturprodukt Hartfaser, festes Griffverhalten	Naturprodukt Weichfaser, festes Griffverhalten	-	-


Kunstfaserseile, Leinen und Schnüre

Elastikseil (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7004104	9009995790539	4	bunt	150	-	Rollentyp PW2	327,00
	7004105	9009995790560	6	bunt	60	-	Rollentyp PW2	187,00
	7000592	9002546307279	8	bunt	50	-	Rollentyp PW2	208,00

Kernmantelschnur (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000595	9002546307330	3	bunt	400	19	Rollentyp PW2	308,00
	7000596	9002546307347	4	bunt	250	30	Rollentyp PW2	332,00
	7000597	9002546307354	5	bunt	190	50	Rollentyp PW2	334,00
	7000598	9002546307361	6	bunt	125	60	Rollentyp PW2	271,00


Starterleine (Polyester) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000599	9002546307378	3	gelber Kennfaden	400	19	Rollentyp PW2	340,00
	7000600	9002546307385	3,50	gelber Kennfaden	350	22	Rollentyp PW2	418,00
	7000601	9002546307392	4	gelber Kennfaden	250	35	Rollentyp PW2	386,00


Polypropylenseile gedreht im Knäuel	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Stück
	7001877	9002546894632	1,80	weiß	90	-	10 Knäuel	8,54
	7001487	9002546785534	2,50	weiß	80	-	10 Knäuel	10,55


Polypropylenseile gedreht im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Stück
	7001577	9002546798015	4	orange	20	15	5 Bund	6,36
	7001473	9002546783004	8	gelb	15	120	5 Bund	12,20
	7001474	9002546783011	8	natur	15	120	5 Bund	12,20
	7001578	9002546798022	8	orange	20	120	5 Bund	16,26
	7001556	9002546792556	10	grün	10	292	5 Bund	11,17
	7001557	9002546792570	12	blau	10	323	5 Bund	26,74
	7001558	9002546792587	14	orange	10	348	5 Bund	31,27
	7001216	9002546734297	16	blau	25	437	1 Bund	119,00


* Diese Seile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden.
Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.

Kunstfaserseile, Leinen und Schnüre

Polypropylenseile gedreht auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7001854	9002546894373	4	orange	150	15	Rollentyp PW2	50,33
	7000602	9002546307408	6	blau	85	73	Rollentyp PW2	52,92
	7001855	9002546894380	6	orange	85	73	Rollentyp PW2	52,92
	7000603	9002546307415	8	blau	50	120	Rollentyp PW2	53,61
	7001856	9002546894397	8	orange	50	120	Rollentyp PW2	53,61
	7000604	9002546307422	10	blau	80	292	Rollentyp PW1	98,58
	7001885	9002546894717	10	orange	80	292	Rollentyp PW1	98,58
	7001886	9002546894724	10	grün	80	292	Rollentyp PW1	98,58
	7000605	9002546307439	12	blau	55	323	Rollentyp PW1	118,00
	7001887	9002546894731	12	orange	55	323	Rollentyp PW1	118,00
	7000606	9002546307446	14	blau	40	348	Rollentyp PW1	108,00
	7001888	9002546894748	14	orange	40	348	Rollentyp PW1	108,00


Polypropylenseile spiralgeflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7001074	9002546460547	6	blau	85	65	Rollentyp PW2	70,34
	7004100	9009995789533	8	blau	60	91	Rollentyp PW2	77,83
	7001075	9002546460561	8	blau	125	91	Rollentyp PW1	156,00
	7001076	9002546460578	10	blau	80	148	Rollentyp PW1	139,00
	7001077	9002546460585	12	blau	55	168	Rollentyp PW1	147,00
	7001078	9002546460684	14	blau	40	223	Rollentyp PW1	140,00


PP-Seilchen (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000615	9002546307675	4	grün	250	15	Rollentyp PW2	66,31


Polypropylenseile geflochten im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Stück
	7001581	9002546798053	2	weiß	20	8	5 Bund	6,51
	7001582	9002546798060	3	weiß	10	17	5 Bund	3,57
	7001475	9002546783028	3	gelb	20	17	5 Bund	7,14
	7001476	9002546783035	3	rot	20	17	5 Bund	7,14
	7001477	9002546783042	3	grün	20	17	5 Bund	7,14
	7001478	9002546783059	3	blau	20	17	5 Bund	7,14
	7001584	9002546798084	4	weiß	10	34	5 Bund	4,20
	7001585	9002546798091	4	weiß	20	34	5 Bund	8,41
	7001586	9002546798107	5	weiß	10	46	5 Bund	6,09
	7001587	9002546798114	6	weiß-blau	10	59	5 Bund	6,74
	7001588	9002546798121	6	weiß-blau	20	59	5 Bund	13,45
	7001589	9002546798138	8	weiß-blau	15	103	5 Bund	16,16
	7001633	9002546806284	10	weiß-blau	15	149	5 Bund	22,34
	7001635	9002546806307	12	weiß-blau	15	207	5 Bund	28,13


* Diese Seile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.


Kunstfaserseile, Leinen und Schnüre


Polypropylenseile geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001864	9002546894502	4	schwarz	200	34	Rollentyp PW2	68,24
	7001869	9002546894557	5	weiß	150	46	Rollentyp PW2	60,40
	7001870	9002546894564	6	weiß	100	59	Rollentyp PW2	67,15
	7001871	9002546894571	8	weiß	60	103	Rollentyp PW2	63,42


Polypropylenseile multi-geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001878	9002546894649	8	weiß	40	103	Rollentyp PW2	149,00
	7001893	9002546894793	10	weiß	80	149	Rollentyp PW1	402,00

Polypropylenseile multi-hochfest auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001872	9002546894588	8	schwarz	40	107	Rollentyp PW2	101,00

Maurerschnur (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001841	9002546894236	1,7	rot	40	4	10 Röllchen	5,36


Kernmantel-Reepschnur (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001079	9002546462688	7	bunt	75	120	Rollentyp PW2	232,00

Perlonschnur (Polyamid) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7004106	9009995790614	2,10	weiß	600	12	Rollentyp PW2	122,00
	7004107	9009995790676	3	weiß	350	19	Rollentyp PW2	157,00
	7004108	9009995790683	4	weiß	150	25	Rollentyp PW2	104,00


Jalousieschnur (Polyester) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7004109	9009995790737	1,70	innen	400	6	Rollentyp PW6	109,00
	7004110	9009995791130	2,80	außen	200	9	Rollentyp PW6	147,00

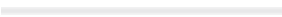
* Diese Seile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.


Kunstfaserseile, Leinen und Schnüre


Rollladenschnur (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7000612	9002546307620	4,50	schwarz/ weiß	200	75	Rollentyp PW2	454,00


Synthetikseil (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7000613	9002546307651	8	weiß, geflochten	100	107	Rollentyp PW1	371,00
	7000614	9002546307668	10	weiß, geflochten	80	149	Rollentyp PW1	405,00

Treviraleine (Polyester) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7000616	9002546307699	6	weiß	100	65	Rollentyp PW2	104,00

Nylonseil geflochten (Polyamid) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7000623	9002546307798	0,35	transparent	100	-	10 Röllchen	5,24
	7001879	9002546894656	0,50	transparent	100	-	10 Röllchen	9,13
	7000624	9002546307811	0,75	transparent	50	-	10 Röllchen	11,93
	7001840	9002546894229	2	weiß, Jalousie	150	8	5 Röllchen	29,41
	7001843	9002546894267	2	weiß	150	8	5 Röllchen	29,41
	7001844	9002546894274	3	weiß	75	17	5 Röllchen	30,04
	7001845	9002546894281	4	weiß	200	31	Rollentyp PW2	70,89
	7001846	9002546894298	6	weiß	100	70	Rollentyp PW2	77,19
	7001847	9002546894304	8	weiß	60	125	Rollentyp PW2	81,92
	7001880	9002546894663	10	weiß	70	192	Rollentyp PW1	129,00

Polyamidseil geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7001850	9002546894335	4	weiß	200	33	Rollentyp PW2	70,89
	7001851	9002546894342	6	weiß	100	76	Rollentyp PW2	77,19

Polyesterseil geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7001852	9002546894359	6	weiß-grün	70	67	Rollentyp PW2	86,11
	7001853	9002546894366	8	weiß-grün	40	118	Rollentyp PW2	73,51


Polyesterseil hochfest geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*		€/Rolle
	7001875	9002546894618	6	schwarz-pink	100	67	Rollentyp PW2	116,00
	7001876	9002546894625	8	schwarz-pink	60	118	Rollentyp PW2	107,00


* Diese Seile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.

Kunstfaserseile, Naturfaserseile

Polyester Spinnfaser hochfest geflochten auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs-	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	einheit	€/Rolle
	7001889	9002546894755	6	weiß-blau	70	67	Rollentyp PW2	65,64
	7001890	9002546894762	8	weiß-blau	40	118	Rollentyp PW2	71,42
	7001895	9002546894823	10	weiß-rot	70	187	Rollentyp PW1	239,00
	7001896	9002546894830	10	schwarz-gelb	80	187	Rollentyp PW1	273,00
	7001898	9002546894854	12	schwarz-gelb	55	263	Rollentyp PW1	220,00

Wäscheleine mit Textilseele im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs-	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	einheit	€/Stück
	7001349	9002546765727	3	gelb	30	-	5 Haspeln	9,08

Packschnur (Polypropylen) auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs-	Preis €/Stück
			[mm]		[m]	[kg]*	einheit	
	7001144	9002546594266	2	naturweiß	400	-	5 Rollen	25,78

Sisalseil im Knäuel	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs-	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	einheit	€/Stück
	7000621	9002546307750	1,50	natur	150	-	10 Knäuel	11,76
	7000622	9002546307767	3	natur	30	-	10 Knäuel	4,15

Sisalseil im Bund	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Details	Länge	Max. Belastung	Verpackungs-	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	einheit	€/Stück
	7001484	9002546783479	6	gedreht, natur	30	33	5 Bund	25,41
	7001485	9002546783486	8	gedreht, natur	15	76	5 Bund	21,90

* Diese Seile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.

Naturfaserseile, Leinen, Gurte und Bänder

Sisalseil auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000593	9002546307286	6	gedreht, natur	85	33	Rollentyp PW2	66,18
	7000594	9002546307293	8	gedreht, natur	50	76	Rollentyp PW2	66,32



Hanfseil im Knäuel	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Stück
	7000618	9002546307729	1,50	natur	80	-	10 Knäuel	10,19
	7000619	9002546307736	2	natur	40	-	10 Knäuel	9,30
	7000620	9002546307743	4	natur	55	-	10 Knäuel	17,03



Hanfseil auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000966	9002546431905	6	natur	85	29	Rollentyp PW2	118,00
	7000967	9002546431912	8	natur	50	81	Rollentyp PW2	98,01
	7000968	9002546431929	10	natur	80	90	Rollentyp PW1	243,00
	7000969	9002546431936	12	natur	55	163	Rollentyp PW1	229,00
	7000970	9002546431943	14	natur	40	289	Rollentyp PW1	218,00
	7000971	9002546431950	16	natur	30	425	Rollentyp PW1	220,00



Juteband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge [m]	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
			[mm]					
	7000627	9002546308009	60	natur	35	-	Rollentyp PW2	83,72



Nylonband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite [mm]	Details	Länge [m]	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7000629	9002546308047	14	weiß/blau	120	200	Rollentyp PW2	182,00
	7000630	9002546308054	20	weiß/blau	80	290	Rollentyp PW2	128,00
	7000631	9002546308061	22	weiß/blau	80	350	Rollentyp PW2	142,00





Rollladengurt auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge [m]	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
			[mm]					
	7000632	9002546308078	12	weiß	140	180	Rollentyp PW2	211,00




* Diese Seile, Bänder und Gurte sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.


Gurte und Bänder

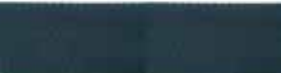
Polypropylenband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7000633	9002546308108	25	blau	90	375	Rollentyp PW2	127,00


Gurtband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7004111	9009995791208	25	bunt	80	200	Rollentyp PW2	161,00

Klettband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001153	9002546619006	20	Flauschteil, schwarz	50	-	Rollentyp PW2	125,00
	7001156	9002546619075	20	Hakenteil, schwarz	50	-	Rollentyp PW2	125,00

Klettband selbstklebend auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7000665	9002546322531	20	Hakenteil weiß	50	-	Rollentyp PW2	167,00
	7000666	9002546322548	20	Flauschteil weiß	50	-	Rollentyp PW2	167,00


PP-Gurtband auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001150	9002546618382	30	oliv	50	450	Rollentyp PW2	79,05
	7005040	9009995310911	25	schwarz	80	200	Rollentyp PW2	114,00


PP-Möbeltragegurt auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Zul. Tragkraft in der Schlaufe [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001151	9002546618399	50	blau	40	270	Rollentyp PW2	111,00


PP-Rodelgurt auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Breite	Details	Länge	Reißfestigkeit im geraden Zug [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]					€/Rolle
	7001152	9002546618443	60	rot-weiß	35	440	Rollentyp PW2	67,31

* Diese Bänder und Gurte sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.

Drahtseile


Drahtseile mit Textilfaserseele im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer [mm]	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Preis
					[m]	[kg]*	[kg]*	€/Meter
	galvanisch verzinkt							
	7001599	9002546800756	2	6x7	10	39	239	0,51
	7001600	9002546800763	2	6x7	20	39	239	0,51
	7001601	9002546800787	2	6x7	30	39	239	0,51
	7001602	9002546800862	3	6x7	10	89	538	0,75
	7001603	9002546800879	3	6x7	20	89	538	0,75
	7001604	9002546800893	3	6x7	30	89	538	0,75
	7001605	9002546800954	4	6x7	10	159	957	1,64
	7001606	9002546800961	4	6x7	20	159	957	1,64
	7001607	9002546800985	4	6x7	30	159	957	1,64
	7001608	9002546801104	5	6x19	10	145	875	2,19
	7001609	9002546801111	5	6x19	20	145	875	2,19
	7001610	9002546801135	5	6x19	30	145	875	2,19
	7001611	9002546801197	6	6x19	10	210	1.260	2,57
7001612	9002546801203	6	6x19	20	210	1.260	2,57	
7001613	9002546801258	6	6x19	30	210	1.260	2,57	


<div>Drahtseile mit Textilfaserseele auf der Rolle</div> 	Art. Nr.	EAN	Durch- messer [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	MBL [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	galvanisch verzinkt								
	7000634	9002546308115	2	6x7	400	39	239	Rollentyp PW2	387,00
	7000635	9002546308122	3	6x7	280	89	538	Rollentyp PW2	334,00
	7000636	9002546308139	4	6x7	200	159	957	Rollentyp PW2	332,00
	7000637	9002546308146	5	6x19	100	145	875	Rollentyp PW2	213,00
	7000638	9002546308153	6	6x19	80	210	1.260	Rollentyp PW2	317,00
	7001899	9002546894861	8	6x19	40	373	2.240	Rollentyp PW2	193,00
	7000030	9002546073907	8	6x19	150	591	3.540	Rollentyp PW5	806,00
	7000031	9002546073914	10	6x19	100	924	5.530	Rollentyp PW5	603,00
7000032	9002546073921	12	6x19	50	1.330	7.970	Rollentyp PW5	461,00	


Drahtseile mit Textilfaserseele, kunststoffummantelt im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch-	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Preis	
			messer						
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*	€/Meter	
	galvanisch verzinkt								
	7001637	9002546808479	2/3	6x7	10	39	239	0,69	
	7001638	9002546808486	2/3	6x7	20	39	239	0,69	
	7001639	9002546808509	2/3	6x7	30	39	239	0,69	
	7001640	9002546808547	3/4	6x7	10	89	538	1,86	
	7001641	9002546808554	3/4	6x7	20	89	538	1,86	
	7001642	9002546808578	3/4	6x7	30	89	538	1,86	
	7001643	9002546808684	5/6	6x19	10	145	875	2,84	
	7001644	9002546808691	5/6	6x19	20	145	875	2,84	
	7001645	9002546808714	5/6	6x19	30	145	875	2,84	


* Diese Drahtseile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden.
Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.


Drahtseile

Drahtseile mit Textilfaserseele, kunststoffummantelt auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*		€/Rolle
galvanisch verzinkt									
	7000639	9002546308160	2/3	6x7	280	39	239	Rollentyp PW2	298,00
	7000640	9002546308177	3/4	6x7	170	89	538	Rollentyp PW2	342,00
	7000641	9002546308184	5/6	6x19	120	145	875	Rollentyp PW2	264,00

Drahtseile mit Stahlseele auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*		€/Rolle
galvanisch verzinkt									
	7001904	9002546894946	3	7x7	153	105	630	Rollentyp PW2	116,00
	7001905	9002546894953	5	7x19	76	272	1.490	Rollentyp PW2	221,00
	7001906	9002546894960	6	7x19	60	392	2.350	Rollentyp PW2	189,00

Drahtseile mit Stahlseele, kunststoffummantelt auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*		€/Rolle
galvanisch verzinkt									
	7001907	9002546894977	2/3	7x7	153	52	258	Rollentyp PW2	124,00
	7001908	9002546894984	3/4	7x7	76	105	630	Rollentyp PW2	99,16


Drahtseile rostbeständig AISI 304 = V2A im Bund	Art. Nr.	EAN	Durch- messer	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Preis	
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*	€/Meter	
	7001616	9002546802071	2	7x7	10	46	229	1,26	
	7001617	9002546802088	2	7x7	20	46	229	1,26	
	7001618	9002546802101	2	7x7	30	46	229	1,26	
	7001619	9002546802132	3	7x7	10	103	516	2,11	
	7001620	9002546802149	3	7x7	20	103	516	2,11	
	7001621	9002546802163	3	7x7	30	103	516	2,11	
	7001622	9002546802224	4	7x19	30	191	956	4,49	
	7001623	9002546802279	5	7x19	30	298	1.490	6,20	
	7001624	9002546802323	6	7x19	30	430	2.150	8,45	


Drahtseile rostbeständig AISI 304 = V2A auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durch- messer	Details	Länge	Max. Belastung	MBL	Verpackungs- einheit	Preis
			[mm]		[m]	[kg]*	[kg]*		€/Rolle
	7000642	9002546308191	2	7x7	400	46	229	Rollentyp PW2	600,00
	7000643	9002546308207	3	7x7	280	103	516	Rollentyp PW2	719,00
	7001900	9002546894878	4	7x19	100	191	956	Rollentyp PW2	461,00
	7001901	9002546894885	5	7x19	76	298	1.490	Rollentyp PW2	469,00
	7001902	9002546894892	6	7x19	60	430	2.150	Rollentyp PW2	510,00

* Diese Drahtseile sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden.
Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.

Drahtseile

Bilderdrahtseile auf der Rolle	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	MBL [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Rolle
	7001647	9002546811141	1,50	6x7 Inox	100	23	139	Rollentyp PW6	199,00

Drahtspinnen einfach SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Details	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungs- einheit	Preis €/Stück
	7001649	9002546812032	0,65	galvanisch verzinkt	100	-	5 Bunde	5,88
	7001650	9002546812049	0,70	Messing	100	-	5 Bunde	49,54
	7001591	9002546798732	1,20	kunst- stoffum- mantelt grün	50	-	5 Bunde	7,94
	7001592	9002546798749	1,20	galvanisch verzinkt	50	-	5 Bunde	6,75

Einfachdrähte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Länge [m]	Max. Belastung [kg]*	Verpackungseinheit	Preis €/Stück
	Kupfer						
	7001226	9002546739100	1	10	-	10 Bunde	13,61
	Messing						
	7001223	9002546739070	0,50	35	-	10 Bunde	16,13
	galvanisch verzinkt						
	7001225	9002546739094	0,40	40	-	10 Bunde	3,81
	7001227	9002546739117	0,60	75	-	10 Bunde	4,91
	7001228	9002546739124	0,80	75	-	10 Bunde	5,77
	7001229	9002546739131	1,20	40	-	10 Bunde	6,86
	kunststoffummantelt grün						
	7001230	9002546739148	0,80	40	-	10 Bunde	5,44
	7001222	9002546739063	1,20	26	-	10 Bunde	6,09
	kunststoffummantelt weiß						
	7001243	9002546743848	0,80	40	-	10 Bunde	5,44
	7001224	9002546739087	1,20	26	-	10 Bunde	4,25

* Diese Drahtseile und Drähte sind nicht zur Personensicherung geeignet und dürfen nicht zum Heben von Lasten und zur Ladungssicherung verwendet werden. Die angegebenen Belastungswerte sind Richtwerte.



Zubehör

Produktübersicht

Zubehör

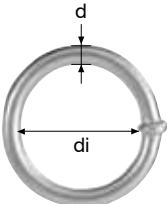
Zubehör

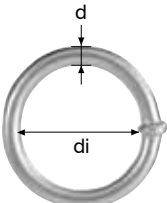
36-57

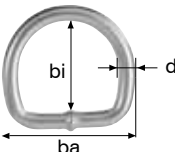




Zubehör

Ringe geschweißt lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser Draht d [mm]	Durchmesser innen di [mm]	Stk./Karton	Preis €/100 Stück
	blank					
	7000887	9002546421050	3	16,50	100	20,49
	7000888	9002546421067	3,50	20	100	21,43
	7000889	9002546421081	4	25	100	22,35
	7000890	9002546421098	4,50	30	100	23,92
	7000891	9002546421104	5	34	100	24,94
	7000935	9002546423351	6	35	100	41,15
	7000923	9002546422156	7	35	25	41,56
	7000924	9002546422163	8	36	25	90,30
	7000925	9002546422170	9	45	25	92,36
	7000920	9002546422095	10	53	25	161,00
	7000921	9002546422101	10	70	25	167,00
	7000922	9002546422118	12	60	25	169,00
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000892	9002546421142	3	16,50	100	21,18
	7000893	9002546421159	3,50	20	100	24,33
	7000894	9002546421166	4	25	100	26,54
	7000895	9002546421180	4,50	30	100	28,59
	7000933	9002546422897	5	34	100	29,64
	7000934	9002546422903	6	35	100	60,20
	7000896	9002546421197	6	43	100	73,69
	7000932	9002546422880	6	48	100	95,34
	7000929	9002546422248	7	35	25	84,24
	7000930	9002546422255	8	36	25	93,89
	7000931	9002546422262	9	45	25	123,00
	7000926	9002546422187	10	53	25	165,00
	7000927	9002546422194	10	70	25	208,00
	7000928	9002546422200	12	60	25	210,00

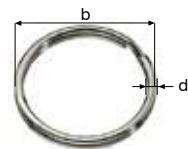
Ringe geschweißt SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser Draht d [mm]	Durchmesser innen di [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002302	9002546899910	3	16,50	4	2,00
	7002303	9002546899927	4	25	4	2,23
	7002304	9002546899934	5	34	2	1,97
	7002305	9002546899941	6	35	2	3,18
	7002306	9002546899958	7	35	2	3,28
	7002307	9002546899965	8	36	1	2,50
	7002308	9002546899972	9	45	1	2,53
	7002309	9002546899989	10	53	1	2,62

Halbrundringe lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Größe d x bi x ba [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7000886	9002546421029	10x53x58	25	1,94

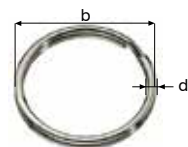
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Schlüsselringe lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Größe d x b [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
vernickelt					
	7001432	9002546777690	2.5x26	100	0,16
	7001433	9002546777706	4x35	100	0,33



Schlüsselringe SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Größe d x b [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
vernickelt					
	7002219	9002546899040	1x16	6	1,85
	7002218	9002546899033	1.5x20	6	1,94
	7002220	9002546899064	2x24	4	1,76
	7002221	9002546899088	3x30	4	2,71



Rapid-/Schraubnotglied lose verpackt	Art. Nr.	EAN	d [mm]	t [mm]	g [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7000899	9002546421340	4	32	5	10	1,52
	7000900	9002546421357	5	40	8	10	1,67
	7000901	9002546421364	6	47	8	10	1,95
	7000902	9002546421371	7	54	10	10	2,48
	7000903	9002546421388	8	58	11	10	2,53
	7000897	9002546421326	10	72	14	5	3,73
	7000898	9002546421333	12	84	14	5	5,97
	rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7001436	9002546778130	4	32	5	10	3,20
	7001494	9002546788047	5	40	8	10	4,18
	7001437	9002546778147	6	47	8	10	4,47

Rapid-/Schraubnotglied SB verpackt	Art. Nr.	EAN	d [mm]	t [mm]	g [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002146	9002546898043	4	32	5	2	4,17
	7002148	9002546898074	5	40	8	2	4,29
	7002150	9002546898104	6	47	8	2	4,43
	7002151	9002546898111	7	54	10	1	3,29
	7002153	9002546898135	8	58	11	1	3,51
	7002144	9002546898029	10	72	14	1	4,36
	rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002145	9002546898036	4	32	5	2	9,34
	7002147	9002546898067	5	40	8	2	11,01
	7002149	9002546898098	6	47	8	2	11,37
	7002152	9002546898128	8	58	11	1	8,54
	7002143	9002546898012	10	72	14	1	13,41

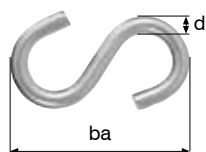
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

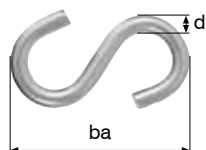
Rapid-/Schraubnotglied SB verpackt, Kunststoff	Art. Nr.	EAN	Abmessung [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7002138	9002546897961	6, rot-weiß	2	4,96



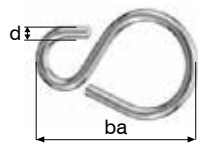
S-Haken lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Äußere Länge ba [mm]	Stk./Karton	Preis €/100 Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7000905	9002546421555	2	26	100	10,70
	7000906	9002546421579	3	31	100	11,64
	7000907	9002546421586	3,50	36	100	13,44
	7000908	9002546421593	4	40	100	15,80
	7000909	9002546421609	5	48	100	23,22
	7000910	9002546421616	6	56	100	34,85
	7000911	9002546421623	7	67	50	53,46
	7000912	9002546421630	8	78	50	72,30



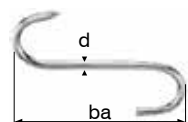
S-Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Äußere Länge ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002310	9002546900043	2	26	4	1,43
	7002311	9002546900050	3	31	4	1,43
	7002312	9002546900067	4	40	2	1,64
	7002313	9002546900074	5	48	2	1,64
	7002314	9002546900081	6	56	2	1,90



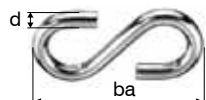
S-Haken geschlossen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7002233	9002546899200	2x25, Messing	4	2,03
	7002234	9002546899217	2x25, vernickelt	4	2,03
	7002235	9002546899224	3x41, Messing	2	1,76
	7002236	9002546899231	3x41, vernickelt	2	1,76



S-Haken gespitzt SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002095	9002546897503	5x120	2	3,02



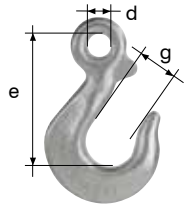
Maler S-Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002140	9002546897985	9x90	2	3,50



*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

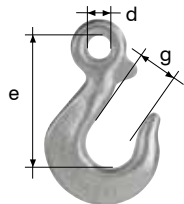
Zubehör

Ösenhaken
lose verpackt



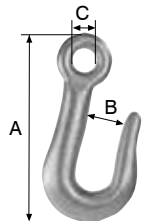
Art. Nr.	EAN	Tragfähigkeit* [kg]	e [mm]	g [mm]	d [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7001001	9002546442260	250	62	18	9,50	12	2,99
7001002	9002546442284	500	82	24	12,50	8	5,67
7001000	9002546442239	1.000	113	33	17	6	15,64

Ösenhaken
SB verpackt



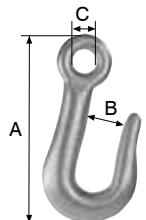
Art. Nr.	EAN	Tragfähigkeit* [kg]	e [mm]	g [mm]	d [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7002295	9002546899842	250	62	18	9,50	1	5,07
7002296	9002546899859	500	82	24	12,50	1	6,65

Radlhaken ohne Glied
lose verpackt



Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7001004	9002546442574	50	54	11	8	20	1,15
7001005	9002546442581	60	65	15	8	20	1,56
7001006	9002546442598	70	79	14	10	10	1,70
7001007	9002546442611	90	97	17	12	10	3,07
7000999	9002546442222	100	114	18	13	10	4,03
7001003	9002546442567	120	118	20	15	5	6,94

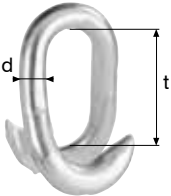
Radlhaken ohne Glied
SB verpackt

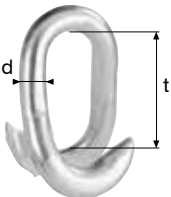



Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7002297	9002546899866	50	54	11	8	2	3,68
7002298	9002546899873	70	79	14	10	1	3,32
7002299	9002546899880	90	97	17	12	1	4,69

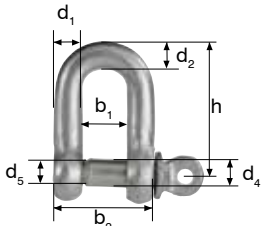
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Scher-/Notglied lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Stk./Karton	Preis €/100 Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000914	9002546421807	3,50	17	100	19,65
	7000915	9002546421814	4	20	100	21,58
	7000916	9002546421838	5	23	100	27,02
	7000917	9002546421852	6	26	100	36,36
	7000918	9002546421869	7	30	50	51,30
	7000919	9002546421876	8	37	50	68,32
	7000913	9002546421791	10	40	25	136,00
	kunststoffbeschichtet					
	7001593	9002546799524	5 rot	23	10	88,23
	7001594	9002546799531	5 weiß	23	10	88,23
	7001595	9002546799548	6 rot	26	10	108,00
	7001596	9002546799555	6 weiß	26	10	108,00

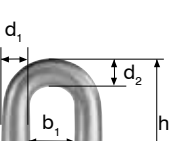
Scher-/Notglied SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser d [mm]	Innere Länge t [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002215	9002546899002	3,50	17	4	2,00
	7002209	9002546898944	4	20	4	2,19
	7002210	9002546898951	5	23	2	2,05
	7002211	9002546898968	6	26	2	2,40
	7002212	9002546898975	7	30	2	2,69
	7002213	9002546898982	8	37	1	1,64
	7002214	9002546898999	10	40	1	2,59

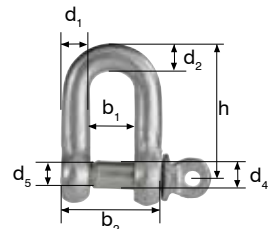
Scher-/Notglied Kunststoff SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7002135	9002546897930	6, rot-weiß	2	3,41
	7002137	9002546897954	8, rot-weiß	2	3,88


Normschäkel maßlich ähnlich Form A DIN 82101 lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Beanspruchungs- grenze [kg]*	b1 [mm]	b2 [mm]	h [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	d4 [mm]	d5 [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert											
	7001008	9002546442994	100	7	15	23	4	5	5	M 5	10	1,34
	7001009	9002546443014	160	8	18	27	5	6	6	M 6	10	1,47
	7001010	9002546443038	250	11	25	36	7	8	8	M 8	10	1,67
	7001011	9002546443052	400	14	30	45	8	10	10	M 10	10	2,51
	7001012	9002546443076	630	17	37	54	10	12	12	M 12	5	3,84
	7001013	9002546443083	1.000	21	47	72	13	15	16	M 16	5	5,76
	7000088	9002546094964	1.600	27	61	90	17	19	20	M 20	lose	7,97
	7000093	9002546095022	2.000	30	68	99	19	21	22	M 22	lose	10,65
	7000092	9002546095015	2.500	33	75	108	21	23	24	M 24	lose	14,32
Preise für Schäkel mit Nutzlast ab 3.200 kg auf Anfrage!												

*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

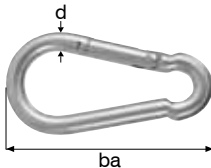
Zubehör

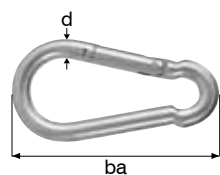
Normschäkel maßlich ähnlich Form A DIN 82101 SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Beanspruchungs- grenze	b1	b2	h	d1	d2	d4	d5	Stk./ Karte 10 Karten/ Karton	Preis
			[kg]*	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		€/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert											
	7002175	9002546898609	100	7	15	23	4	5	5	M 5	4	7,56
	7002176	9002546898616	250	11	25	36	7	8	8	M 8	2	4,87
	7002177	9002546898623	400	14	30	45	8	10	10	M 10	2	5,41
	7002178	9002546898630	630	17	37	54	10	12	12	M 12	1	5,54



 Schäkel SCHK SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Beanspruchungs- grenze [kg]*	b1 [mm]	d2 [mm]	d4 [mm]	d5 [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	rostbeständig AISI 304 = V2A								
	7002206	9002546898913	120	10	5	5	M 5	2	8,01
	7002207	9002546898920	200	12	6	6	M 6	2	9,06

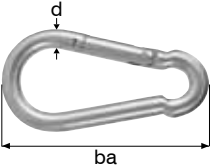


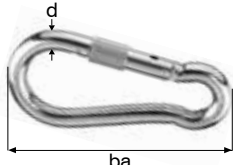
Feuerwehrkarabiner lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7000876	9002546420909	5x50	50	1,41
	7000877	9002546420916	6x60	50	1,43
	7000878	9002546420923	7x70	50	1,83
	7000879	9002546420930	8x80	50	2,01
	7000880	9002546420947	9x90	25	2,66
	7000881	9002546420954	10x100	25	2,88
	7000882	9002546420961	11x120	25	3,68
	7000883	9002546420978	12x140	25	4,33
	rostbeständig AISI 304 = V2A				
7001441	9002546778451	5x50	10	2,24	
7001439	9002546778420	6x60	10	3,02	
7001440	9002546778437	8x80	10	5,16	





*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

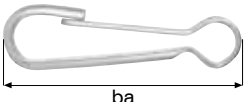
Zubehör

Feuerwehrkarabiner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000017	9002546051479	5x50	2	10	3,24
	7002087	9002546897428	6x60	2	10	3,34
	7002094	9002546897497	7x70	2	10	4,12
	7002089	9002546897442	8x80	1	10	2,36
	7002090	9002546897459	9x90	1	10	3,10
	7002091	9002546897466	10x100	1	10	3,37
	7002092	9002546897473	11x120	1	10	4,33
rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002085	9002546897404	5x50	2	10	6,68
	7002086	9002546897411	6x60	2	10	8,08
	7002093	9002546897480	7x70	2	10	10,06
	7002088	9002546897435	8x80	1	5	7,00
	7000050	9002546086976	10x100	1	5	14,69

Feuerwehrkarabiner mit Schraubsicherung SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7002111	9002546897671	6x60	1	2,24
	7002107	9002546897626	7x70	1	3,29
	7002112	9002546897688	8x80	1	3,79
rostbeständig AISI 304 = V2A					
	7000051	9002546086983	6x60	1	6,31
	7002113	9002546897695	8x80	1	8,37

Schlüsselkarabiner lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	vernickelt				
	7001493	9002546787798	7x70	100	1,47

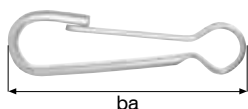
Schlüsselkarabiner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	vernickelt				
	7002217	9002546899026	7x70	1	3,02

Simplexkarabiner lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7001014	9002546443779	60	40	0,37
	7001015	9002546443786	80	40	0,80

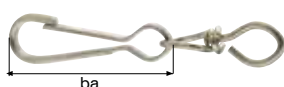
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

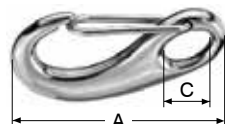
Simplexkarabiner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7002315	9002546900098	60	4	2,52



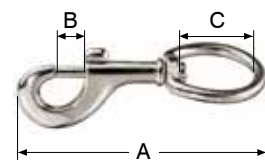
Simplexkarabiner mit Wirbel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	vernickelt				
	7002248	9002546899354	30	4	4,26
	7002249	9002546899361	40	4	4,76
	7002250	9002546899378	50	2	2,96



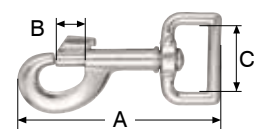
Sicherheitskarabiner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
	rostbeständig AISI 304 = V2A					
	7002238	9002546899255	50	10	1	5,44
	7002239	9002546899262	70	12	1	8,95
	7002237	9002546899248	100	20	1	16,33



Karabinerhaken mit Rundöse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002155	9002546898180	66	8	12	1	1,97
	7002156	9002546898197	75	8	19	1	2,19
	7002115	9002546897718	82	11	16	1	4,17
	7002154	9002546898173	110	10	32	1	4,57



Karabinerhaken gerader Wirbel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002108	9002546897633	75	10	26	1	4,51



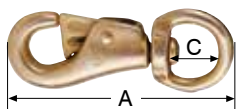
Karabinerhaken mit Wirbel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	vermessingt					
	7002110	9002546897664	85	18	1	5,83



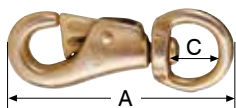
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

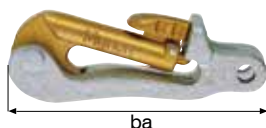
Karabinerhaken mit Umlauf lose verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Details	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7000662	9002546320711	103	27	für Kette max. 5 mm	8	7,66



Karabinerhaken mit Umlauf SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002301	9002546899903	103	27	für Kette max. 5 mm	1	9,15



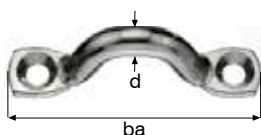
Panikhaken für Kette lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Details	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000660	9002546320445	97	für Kette max. 7 mm	5	34,26
	7000661	9002546320452	117	für Kette max. 10 mm	5	43,71



Panikhaken für Kette SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002300	9002546899897	97	für Kette max. 7 mm	1	39,15



Rundstahlbügel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung d x ba [mm]	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
	rostbeständig AISI 304 = V2A				
	7002172	9002546898579	5x50	1	2,71
	7002173	9002546898586	6x60	1	3,20
	7002174	9002546898593	8x60	1	4,47



*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Drahtseilklemmen lose verpackt



Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser max. [mm]	d1 [mm]	h1 [mm]	a [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert							
7000057	9002546088581	3	M4	20	5	50	0,20
7000058	9002546088598	5	M5	24	6	50	0,22
7001448	9002546779090	6	M5	28	8	50	0,24
7000059	9002546088604	8	M6	34	10	25	0,30
7000055	9002546088567	10	M8	42	12	25	0,48
7000056	9002546088574	13	M10	55	15	25	0,86
rostbeständig AISI 304 = V2A							
7001358	9002546768216	4	M4	22	6	10	2,15
7001359	9002546768346	8	M6	34	10	10	2,71


Drahtseilklemmen SB verpackt




Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser max. [mm]	d1 [mm]	h1 [mm]	a [mm]	Stk./ Karte	Karten/ Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert								
7002068	9002546897220	3	M4	20	5	4	10	2,50
7002070	9002546897244	5	M5	24	6	2	10	1,42
7002072	9002546897268	6	M5	28	8	2	10	1,60
7002074	9002546897282	8	M6	34	10	2	10	2,18
7002065	9002546897190	10	M8	42	12	1	10	1,64
7002066	9002546897206	13	M10	55	15	2	10	2,64
rostbeständig AISI 304 = V2A								
7002067	9002546897213	3	M4	20	5	4	10	15,83
7002069	9002546897237	4	M4	22	6	1	5	4,15
7002071	9002546897251	6	M5	28	8	1	5	4,70
7002073	9002546897275	8	M6	34	10	1	5	5,49
7002064	9002546897183	10	M8	42	12	1	5	7,52

*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Duplex-Drahtseilklemmen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser max. [mm]	Länge ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002077	9002546897312	3	40	2	2,15
	7002079	9002546897336	4	40	2	2,33
	7002081	9002546897350	5	50	2	2,82
	7002083	9002546897374	8	72	1	3,20
	rostbeständig AISI 304 = V2A					
	7002076	9002546897305	3	35	1	3,02
	7002078	9002546897329	4	40	1	3,79
	7002080	9002546897343	5	50	1	4,43
	7002082	9002546897367	6	63	1	6,19


Alu-Pressklemme SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser max. [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7001119	9002546554598	1,50	5	2,90
	7001120	9002546554604	2	5	2,90
	7001121	9002546554628	3	5	3,11
	7001122	9002546554635	4	5	3,41


Seilkauschen lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7000060	9002546088611	2	50	0,20
	7000065	9002546088925	3	50	0,23
	7000063	9002546088864	5	50	0,28
	7000064	9002546088901	7	25	0,39
	7000061	9002546088628	9	25	0,58
	7000062	9002546088635	12	25	1,26

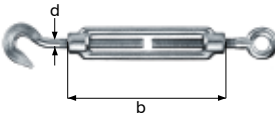
Seilkauschen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Seildurchmesser [mm]	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002121	9002546897770	2	2	10	1,37
	7002124	9002546897800	3	2	10	1,41
	7002122	9002546897787	5	2	10	2,34
	7002123	9002546897794	7	1	10	1,47
	7002119	9002546897756	9	1	10	2,59
	7002120	9002546897763	12	1	10	3,00
	rostbeständig AISI 304 = V2A					
	7002116	9002546897725	3	2	10	2,95
	7002117	9002546897732	5	2	5	3,41
	7002118	9002546897749	7	2	5	4,26

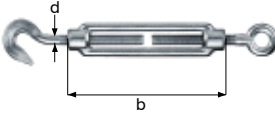
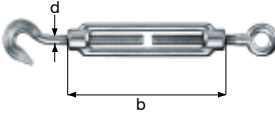
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

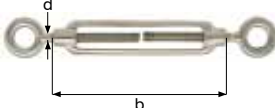
Zubehör

Spannschlösser Haken/Haken lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000066	9002546088932	M 6x110	50	1,94
	7000067	9002546088949	M 8x110	50	2,33

Spannschlösser Haken/Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002251	9002546899385	M 5x70	2	4,57
	7002252	9002546899392	M 6x110	2	5,74
	7002253	9002546899408	M 8x110	2	6,31

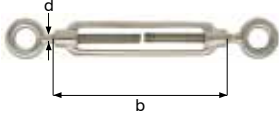
Spannschlösser Öse/Haken lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000068	9002546088956	M 5x70	50	1,65
	7000072	9002546088994	M 6x110	50	1,94
	7000073	9002546089007	M 8x110	50	2,33
	7000069	9002546088963	M 10x125	50	3,50
	7000070	9002546088970	M 12x125	25	4,77
	7000071	9002546088987	M 14x140	25	7,00

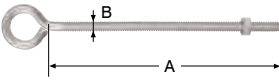
Spannschlösser Öse/Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002270	9002546899576	M 5x50	2	10	3,63
	7002258	9002546899453	M 5x70	2	10	4,58
	7002260	9002546899477	M 6x60	2	10	5,05
	7002259	9002546899460	M 6x110	2	10	5,54
	7002263	9002546899507	M 8x70	2	10	5,64
	7002262	9002546899491	M 8x110	2	10	6,31
	7002254	9002546899415	M 10x125	1	5	6,54
	7002255	9002546899422	M 12x125	1	5	6,81
rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002257	9002546899446	M 5x70	1	5	8,37
	7002261	9002546899484	M 6x90	1	5	11,18

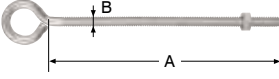
Spannschlösser Öse/Öse lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000075	9002546089021	M 6x100	50	1,65
	7000076	9002546089038	M 8x110	50	3,02
	7000074	9002546089014	M 10x120	50	3,59

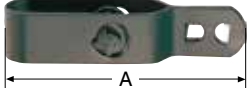
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

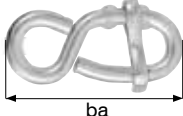
Zubehör


Spannschlösser Öse/Öse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung d x b [mm]	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002266	9002546899538	M 5x70	2	10	4,57
	7002271	9002546899583	M 6x100	2	10	5,40
	7002268	9002546899552	M 8x110	2	10	6,78
	7002269	9002546899569	M 10x120	2	10	9,36
rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002264	9002546899514	M 6x90	1	5	13,13

Spannschraube lose verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000077	9002546089045	100	M 6	50	0,58
	7000078	9002546089052	150	M 6	50	0,77
	7000079	9002546089069	120	M 8	50	0,99
	7000080	9002546089076	150	M 8	50	1,28

Spannschraube SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002272	9002546899590	100	M 6	2	2,54
	7002273	9002546899613	150	M 6	2	2,73
	7002274	9002546899620	120	M 8	2	3,09
	7002275	9002546899637	150	M 8	2	3,19

Drahtspanner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	feuerverzinkt, grün kunststoffbeschichtet				
	7002075	9002546897299	85	1	3,14

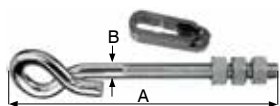
Seilacht SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge ba [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7002284	9002546899736	80	1	4,55

Augbolzen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002049	9002546897039	60	M6	12	1	7,68

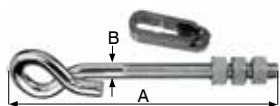
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

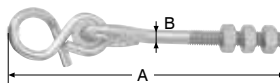
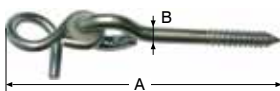
Schaukelhaken mit metr. Gewinde und Kunststoffbuchse lose verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Stk./Karton	Preis
			[mm]	[mm]		€/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7001357	9002546768155	180	M 12	25	13,60



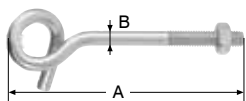
Schaukelhaken mit metr. Gewinde und Kunststoffbuchse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002208	9002546898937	180	M 12	1	15,27



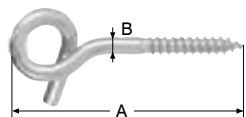
Spiralhaken mit Kunststoffbuchse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]			€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002278	9002546899668	180	10	Holzgewinde	1	6,47
	7002279	9002546899675	180	M 12	metr. Gewinde	1	6,47



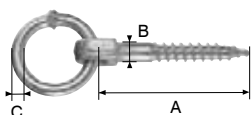
Deckenhaken metrisches Gewinde SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002056	9002546897107	140	M 10	1	5,46
	7002052	9002546897060	160	M 12	1	6,13



Deckenhaken Holzgewinde SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002055	9002546897091	120	9	1	5,26
	7002053	9002546897077	140	9	1	5,41
	7002054	9002546897084	160	10	1	6,08

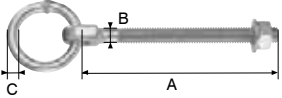


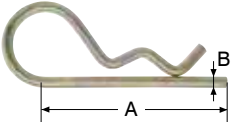
Barrenringe mit Holzgewinde SB verpackt	Art. Nr.	EAN	C [mm]	A [mm]	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7000981	9002546440099	6	70	10	1	5,36
	7000982	9002546440105	8	80	12	1	6,59
	7000980	9002546440082	10	80	12	1	6,77

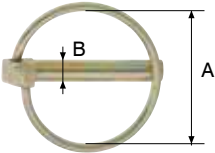


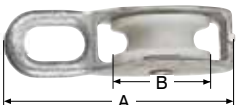
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

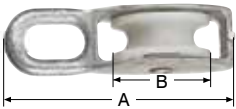
Zubehör

Barrenringe mit metr. Gewinde SB verpackt	Art. Nr.	EAN	C	A	B	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]	[mm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7000978	9002546440037	6	120	M 12	1	7,13
	7000979	9002546440044	8	120	M 12	1	8,46
	7000110	9002546100627	8	180	M 12	1	8,84
	7000977	9002546440020	10	120	M 12	1	10,40

Sicherungsstecksplint/ Federstecker SB verpackt	Art. Nr.	EAN	B	A	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002241	9002546899286	2	50	2	1,50
	7002242	9002546899293	3	60	2	1,65
	7002243	9002546899309	4	75	2	1,70
	7002244	9002546899316	5	85	2	1,77
	7002245	9002546899323	6	105	1	1,65
	7002246	9002546899330	7	105	1	1,90
	7002247	9002546899347	8	110	1	2,15

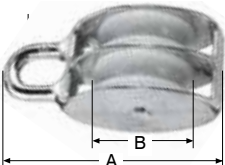
Klappsplint SB verpackt	Art. Nr.	EAN	B	A	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[mm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002126	9002546897824	4,50	34	2	2,08
	7002127	9002546897831	6	41	2	2,37
	7002128	9002546897855	7	41	2	2,48
	7002129	9002546897862	8	41	2	2,57
	7002130	9002546897879	9	41	2	2,82
	7002125	9002546897817	10	41	2	3,16


Blockseilrolle einrollig mit Öse lose verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Details	Stk./Karton	Preis
			[mm]	[mm]			€/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002170	9002546898555	93	40	für 9 mm Seil	10	9,23
	7001457	9002546779779	113	50	für 12 mm Seil	10	9,81


Blockseilrolle einrollig mit Öse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Details	Stk./Karte	Karten/ Karton	Preis
			[mm]	[mm]				€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert								
	7002167	9002546898319	60	20	für 6 mm Seil	1	5	3,88
	7002168	9002546898531	70	25	für 7 mm Seil	1	10	6,44
	7002169	9002546898548	80	30	für 8 mm Seil	1	5	8,38
	7002171	9002546898562	93	40	für 9 mm Seil	1	10	11,09

*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.


Zubehör

Blockseilrolle doppelrollig mit Öse SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A	B	Details	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
			[mm]	[mm]			
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002057	9002546897114	70	25	für 7 mm Seil	1	6,91
	7002058	9002546897121	80	30	für 8 mm Seil	1	9,34
	7002060	9002546897145	113	50	für 12 mm Seil	1	18,76

Bügelrolle mit drehbarem Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
				[mm]		
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002050	9002546897046	für 6 mm Seil	40	1	5,83
	7002051	9002546897053	für 8 mm Seil	60	1	6,43

Seilrolle einfach SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
				[mm]		
rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002226	9002546899132	für 6 mm Seil	30	1	34,20
	7002227	9002546899149	für 8 mm Seil	35,50	1	46,44

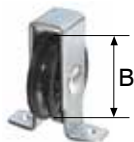
Seilrolle mit Spitzhaken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
				[mm]		
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002229	9002546899163	für 8 mm Seil	60	1	15,75

Seilrolle mit Wirbel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
				[mm]			
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002230	9002546899170	für 5 mm Seil	15	2	10	5,64
	7002231	9002546899187	für 6 mm Seil	20	1	5	6,12
	7002232	9002546899194	für 8 mm Seil	25	1	5	6,91

*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

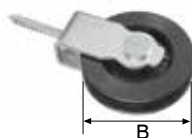
Stehrolle aufschraubbar SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B [mm]	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002282	9002546899705	für 6 mm Seil	40	1	6,21



Stehrolle mit Scharnier SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002283	9002546899729	für 6 mm Seil	40	1	9,14



Vogelrolle mit Holzgewinde SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B [mm]	Stk./Karte	Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002286	9002546899750	für 6 mm Seil	40	1	10	4,96
	7002287	9002546899767	für 8 mm Seil	50	1	5	8,06



Markisenhangrolle mit Ringschraube SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Details	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002141	9002546897992	für 5 mm Seil	35	1	5,26



Ringschraube SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Beanspruchungsgrenze [kg]*	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002162	9002546898258	M 8	140	1	3,81
	7002160	9002546898234	M 10	230	1	4,29
	7002161	9002546898241	M 12	340	1	4,51
*ohne Gewähr, theoretischer Wert						



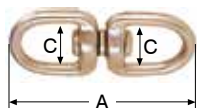
Ringmutter SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Beanspruchungsgrenze [kg]*	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7002159	9002546898227	M 8	140	1	4,18
	7002157	9002546898203	M 10	230	1	4,53
	7002158	9002546898210	M 12	340	1	4,76
*ohne Gewähr, theoretischer Wert						



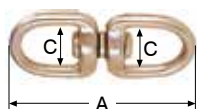
*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

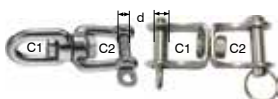
Doppelwirbel lose verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
vernickelt						
	7001360	9002546768827	70	20	25	2,03



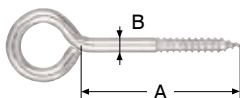
Doppelwirbel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
rostbeständig AISI 304 = V2A						
	7002062	9002546897169	50	18	1	6,71
	7002063	9002546897176	70	20	1	6,81
vernickelt						
	7002061	9002546897152	70	20	2	5,26



Wirbel mit Schäkel SB verpackt	Art. Nr.	EAN	d [mm]	C1 [mm]	C2 [mm]	Details	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis €/Karte
rostbeständig AISI 304 = V2A								
	7002291	9002546899804	6	12	12	Gabel/Gabel	1	11,68
	7002292	9002546899811	6	15	12	Auge/Gabel	1	18,48



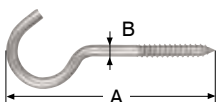
Gerüstschauben SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002098	9002546897534	80	7,80	2	2,94



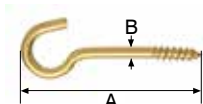
Abschlepphaken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	C [mm]	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert							
	7002048	9002546897022	92	18,50	zul. Zugkraft 1000 kg*	1	4,73



Wäscheleinenhaken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert						
	7002289	9002546899781	80	4,70	2	3,12
	7002290	9002546899798	100	5,80	2	3,57



Schraubhaken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	A [mm]	B [mm]	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
Messing							
	7002096	9002546897510	40	2,90	gebogen	4	3,41



*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Gepäckspanner mit Stahlhaken lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Seildurchmesser	Länge	Stk./Karton	Preis
			[mm]	[cm]		€/Stück
	7001354	9002546767226	8	60	10	2,39



Gepäckspanner mit Stahlhaken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Seildurchmesser	Länge	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis
			[mm]	[cm]		€/Karte
	7002101	9002546897565	8	60	1	2,64
	7002099	9002546897541	10	80	1	3,09
	7002100	9002546897558	10	100	1	3,33



Gummispinne mit Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Seildurchmesser	Details	Länge	Stk./Karte 5 Karten/Karton	Preis
			[mm]		[cm]		€/Karte
	7002276	9002546899644	6	6 Arme	40	1	9,18
	7002277	9002546899651	8	8 Arme	40	1	9,62
	7002097	9002546897527	8	6 Arme	70	1	15,56



Stahlhaken schwarz für Gepäckspanner lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Seildurchmesser	Stk./Karton	Preis
			[mm]		
	7001352	9002546767202	6	10	0,48
	7001353	9002546767219	8	10	0,77



Stahlhaken schwarz für Gepäckspanner SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Seildurchmesser	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[mm]		€/Karte
	7002102	9002546897572	6	2	2,03
	7002103	9002546897589	8	2	2,24



Haken für Gummileine SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
					€/Karte
	7000488	9002546247735	für Gummileine 6 mm	2	4,76



*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Kunststoffhaken für Gurte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7000020	9002546058898	für Gurte 25 mm	2	2,93



Steckverschluss für Gurte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7000021	9002546058911	für Gurte 25 mm	1	1,48
	7002280	9002546899682	für Gurte 30 mm	1	1,56
	7002281	9002546899699	für Gurte 40 mm	1	2,08



Kunststoffschnalle für Gurte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Breite [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7000019	9002546058799	25 mm, gezahnt	2	1,40
	7002139	9002546897978	30 mm	2	1,58



Klemmverschluss für Gurte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Breite [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7002132	9002546897893	40 mm	1	2,10



Kunststoff-Halbrundring für Gurte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Breite [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	7000022	9002546058928	25	2	1,50





Seilhalter SB verpackt	Art. Nr.	EAN	L [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	vernickelt				
	7002223	9002546899101	110	1	2,82




*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör


Anlegarben mit Gelenk und Bügelkloben lose verpackt		Art. Nr.	EAN	Länge [cm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000846	9002546420206	11		10	1,86
	7000847	9002546420213	14		10	2,05
	7000848	9002546420220	16		10	2,41
	7000849	9002546420237	18		10	2,65
	7000850	9002546420244	23		10	4,18
	7000851	9002546420251	29		10	7,01


Bügelkloben lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge [cm]	Stk./Karton	Preis €/Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7000867	9002546420442	für Länge 11 + 14	10	0,82
	7000868	9002546420466	für Länge 16 + 18	10	1,23
	7000869	9002546420473	für Länge 23	10	1,70
	7000870	9002546420480	für Länge 29	10	2,57

Anlegarben mit Gelenk und Bügelkloben SB verpackt		Art. Nr.	EAN	Länge [cm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000857	9002546420336	11	1	3,38	
	7000858	9002546420343	14	1	3,76	
	7000859	9002546420350	16	1	4,59	
	7000860	9002546420367	18	1	4,80	
	7000861	9002546420374	23	1	6,20	
	7000862	9002546420381	29	1	9,21	


*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Zubehör

Anlegarben mit Gelenk und Bügelkloben diebstahlsicher, mit Panzerschließe lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge	Stk./Karton	Preis
			[cm]		€/Stück
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000853	9002546420282	10	10	2,03
	7000854	9002546420299	12	10	2,33
	7000855	9002546420305	14	10	3,27
	7000856	9002546420312	16	10	6,33

Anlegarben mit Gelenk und Bügelkloben diebstahlsicher, mit Panzerschließe SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Länge	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis
			[cm]		€/Karte
galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7000863	9002546420398	10	1	5,42
	7000864	9002546420404	12	1	6,50
	7000865	9002546420411	14	1	6,75
	7000866	9002546420428	16	1	8,65

Schließen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Durchmesser [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
vernickelt					
	7002216	9002546899019	ca. 3,6	6	2,82

Klemmhülsen SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Für Durchmesser [mm]	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte
verchromt					
	7002131	9002546897886	ca. 3,6	10	3,32

*Diese Artikel sind nicht geprüft und dürfen insbesondere nicht zum Heben von Lasten verwendet werden!
Abmessungen sind Richtwerte, Abweichungen vorbehalten.

Nägel

Produktübersicht

Nägel


Nägel, Haken, Stahlnägel


60-61







Nägel, Haken, Stahlnägel


Mauerhaken	Art. Nr.	EAN	Länge [mm]	Stk./Paket	Preis €/100 Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert				
	7000960	9002546430878	50	200	18,22
	7000961	9002546430885	60	200	19,58
	7000962	9002546430908	80	100	33,23
	7000957	9002546430779	100	100	55,08


Beton-Hartstahlnägel mit geschnittener Spitze, gehärtet	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Länge [mm]	Stk./Paket	Preis €/100 Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7001025	9002546450029	3,50	25	100	5,09
	7001026	9002546450036	3,50	30	100	5,49
	7001027	9002546450043	3,50	40	100	7,24
	7001028	9002546450050	3,50	50	100	8,42
	7001029	9002546450067	3,50	60	100	9,63
	7001030	9002546450074	3,50	70	100	10,49
	7001031	9002546450081	3,50	80	100	12,77
	7001032	9002546450098	3,50	90	100	13,35
	7001033	9002546450104	3,50	100	100	16,21

<div>Stahlnägel</div> <div>mit tiefversenktem Kopf, gehärtet</div> <div></div>	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Länge	Stk./Paket	Preis
			[mm]	[mm]		€/100 Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7001043	9002546450869	1,50	25	100	3,29
	7001044	9002546450883	1,50	30	100	3,86
7001045	9002546450906	1,50	35	100	4,07	
7001046	9002546450920	1,50	45	100	4,95	

Stahlnägel mit Linsenkopf, blau angelassen, gehärtet	Art. Nr.	EAN	Durchmesser [mm]	Länge [mm]	Stk./Paket	Preis €/100 Stück
	7001048	9002546450944	2	20	100	2,41
	7001049	9002546450951	2	30	100	3,14
	7001050	9002546450968	2	40	100	3,43
	7001051	9002546450975	2	50	100	4,12
	7001052	9002546450982	2	60	100	4,82
	7001053	9002546450999	2,50	25	100	4,12
	7001055	9002546451026	2,50	50	100	6,00
	7001056	9002546451033	2,50	60	100	6,85

Stahlnägel

<div>Stahlnägel</div> <div>mit Längsrillen und versenktem Kopf, gehärtet</div> <div></div>	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Länge	Stk./Paket	Preis
			[mm]	[mm]		€/100 Stück
	galvanisch verzinkt und chromatiert					
	7001064	9002546451231	3,50	65	250	13,36
	7001065	9002546451255	4,50	55	250	16,80
	7001066	9002546451262	4,50	65	250	18,66
	7001067	9002546451279	4,50	80	250	22,54
	7001069	9002546451293	4,50	100	250	31,29

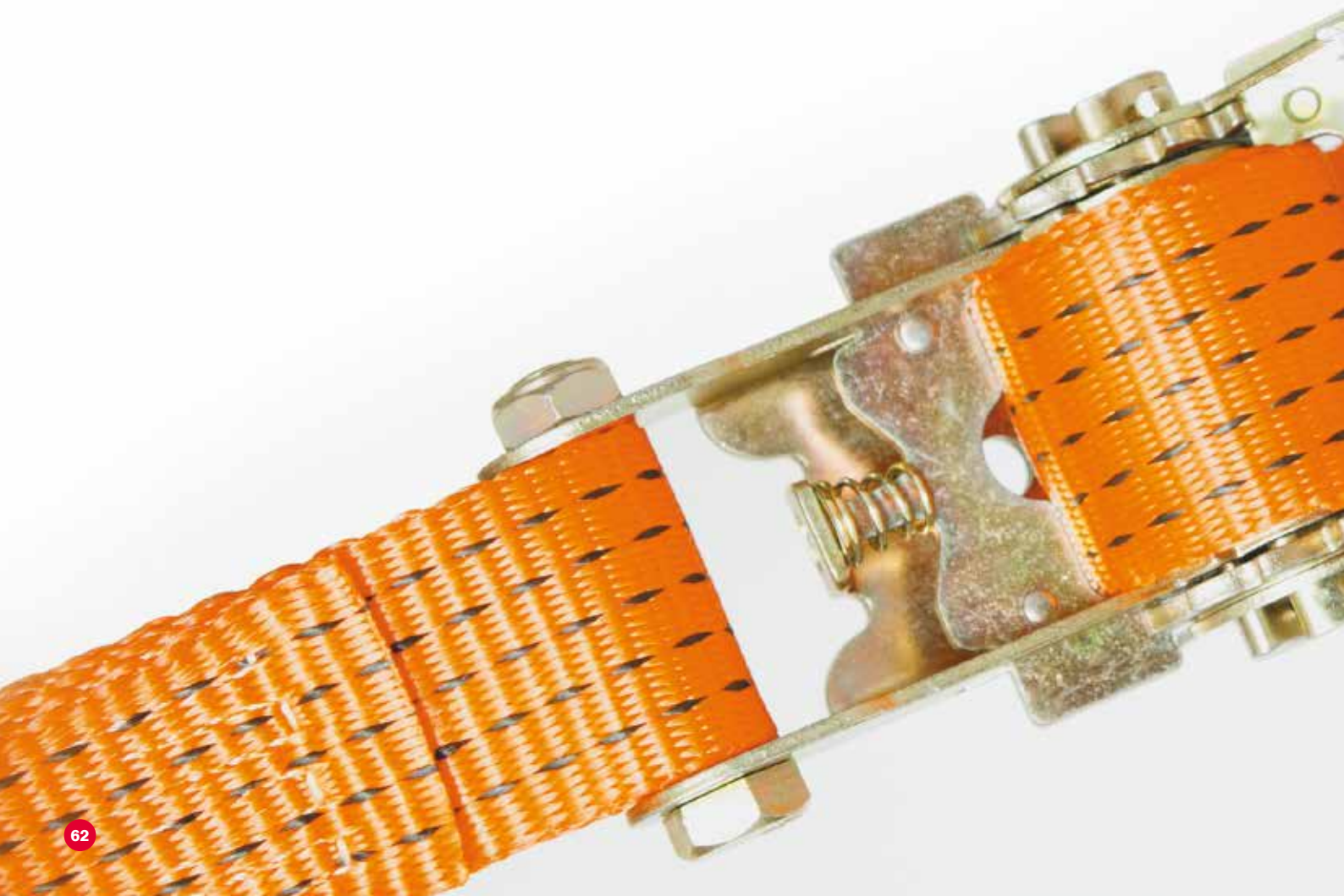
<div>Schraubnägel</div> <div>mit versenktem Flachkopf</div> <div>und geschlagenem Schlitz,</div> <div>ungehärtet</div>	Art. Nr.	EAN	Durchmesser	Länge	Stk./Paket	Preis
			[mm]	[mm]		€/100 Stück
			blank			
	7001036	9002546450531	3,40	40	1.000	4,34
	7001037	9002546450579	3,40	50	1.000	5,49
	7001040	9002546450692	4	70	500	13,72
	7001041	9002546450715	4	80	500	13,72
	7001042	9002546450838	4,50	90	500	13,99

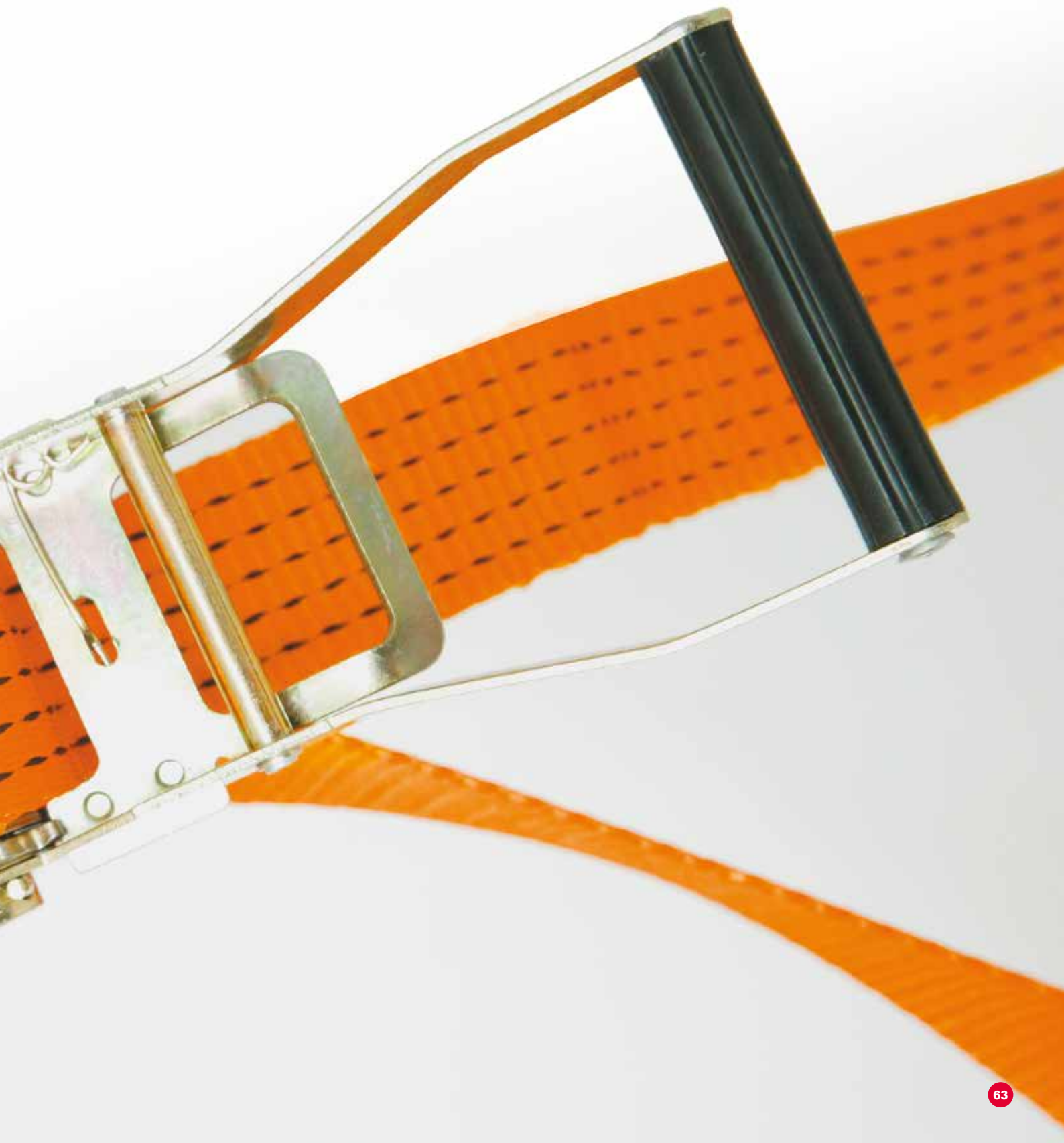
Textile Zurr- und Anschlagmittel

Produktübersicht

Textile Zurr- und Anschlagmittel

Ein Wort zu...	64
Zurrgurte, Anti-Rutschmatte	65-66
Abdecknetze, Rundschlingen, Hebebänder	67





Ein Wort zu ...

... Zurrgurten

pewag Zurrgurte werden nach EN 12195-2 hergestellt und bestehen aus Polyester (PES). Man unterscheidet einteilige und zweiteilige Zurrgurte. Ein einteiliger Zurrgurt (E) wird ausschließlich zur Umreifung eingesetzt und benötigt deshalb keine Endbeschläge. Ein zweiteiliger Zurrgurt (Z) besteht aus dem Festende (Endbeschlag, Band und Spannelement) sowie dem Losende (Band und Endbeschlag). Zurrgurte dürfen nicht zum Heben von Lasten sondern nur zur Ladungssicherung verwendet werden! Die Kennzeichnung der Zurrgurte sieht zum Beispiel wie folgt aus:

Zurrgurtetiketten:



zweiteilig
Festende

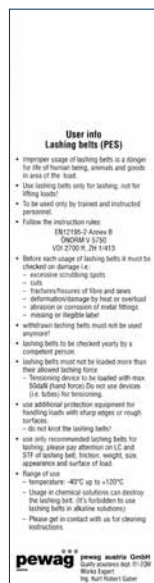


zweiteilig
Losende



einteilig

Benutzerinformation:



... Ladungssicherung

Ladungssicherung ist in Europa in den letzten Jahren zum bestimmenden Thema im Transportwesen geworden. Durch die verschärften Kontrollen öffentlicher Organe wird die richtige Sicherung der Ladung auch in Zukunft ein Muss (gesetzliche Pflicht) sein. pewag ist hier seit Jahren kompetenter Ansprechpartner für unsere Kunden. Sollten Sie detaillierte Informationen zu dieser Thematik benötigen, beraten wir Sie gerne.


... Rundschnlingen


pewag-Rundschnlingen aus 100 % Polyester sind bei höchster Tragfähigkeit leicht, flexibel und weich, daher lastschonend und arbeitsfreundlich. Sie entsprechen der EN 1492-2. Durch die Farbcodierung und Tragfähigkeitskennstreifen wird die Unterscheidung durch den Anwender erleichtert. Keine Korrosion oder Verrottung. Bestimmungsgemäße Verwendung: zum Anschlagen und Heben von Lasten über Kopf.

... Hebebänder


pewag-Hebebänder entsprechen der EN 1492-1. Die Endschnaufen werden ca. mit 1/2 Gurtbreite ausgeführt und mit PU-beschichtetem Polyestergewebe verstärkt. Vorteil: niedrige Reibungszahl und kein Aufquellen bei Nässe. Durch die farbliche Tragfähigkeitscodierung entsprechend europäischer Norm, sowie durch Tragfähigkeitskennstreifen wird die Unterscheidung durch den Anwender erleichtert. Gute Beständigkeit gegen Chemikalien. Bestimmungsgemäße Verwendung: zum Anschlagen und Heben von Lasten über Kopf.

Zurrgurte

Einteilige Zurrgurte mit Gurtklemme 	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spann- kraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Gesamt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	In- halt	Preis €/Stück
	7002477	9002546914910	ZG KL 25 x 2500 / 250 E	-	250 daN	2.500	rot	25	2	6,40
	7002478	9002546914927	ZG KL 25 x 3000 / 250 E	-	250 daN	3.000	rot	25	2	6,60
	7001173	9002546699374	ZG KL 25 x 5000 / 250 E	-	250 daN	5.000	rot	25	2	6,87

Einteilige Zurrgurte mit Ratsche 	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spann- kraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Gesamt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	In- halt	Preis €/Stück
	7002479	9002546914934	ZG 25 x 4000 / 250 E	-	250 daN	4.000	blau	25	1	4,23
	7001174	9002546699398	ZG 25 x 5000 / 250 E	-	250 daN	5.000	blau	25	1	4,50
	7002474	9002546914880	ZG 25 x 6000 / 250 E	-	250 daN	6.000	rot	25	1	6,40
	7002475	9002546914897	ZG 35 x 6000 / 1000 E	280 daN	1000 daN	6.000	grün	35	1	11,42
	7002476	9002546914903	ZG 35 x 8000 / 1000 E	280 daN	1000 daN	8.000	grün	35	1	13,03
	7002485	9002546914996	ZG 50 x 8000 / 2000 E	360 daN	2000 daN	8.000	blau	50	1	19,10
	7002484	9002546914989	ZG 50 x 8000 / 2500 E	350 daN	2500 daN	8.000	blau	50	1	22,36

Zweiteilige Zurrgurte mit Ratsche u. S-Haken 	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spann- kraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Gesamt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück
	7002495	9002546919212	ZG 25 x 4000 / 250 Z ZSH	-	250 daN	4.000	rot	25	1	8,44
	7002480	9002546914941	ZG 25 x 6000 / 250 Z ZSH	-	250 daN	6.000	rot	25	1	9,14

Zweiteilige Zurrgurte mit Ratsche und Rundhaken 	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spann- kraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Gesamt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück
	7001175	9002546699411	ZG 25 x 4000 / 250 Z RH	-	250 daN	4.000	blau	25	1	5,88
	7000113	9002546107992	ZG 35 x 6000 / 1000 Z RH	280 daN	1000 daN	6.000	blau	35	1	14,19
	7000115	9002546108012	ZG 50 x 8000 / 2000 Z RH	360 daN	2000 daN	8.000	orange	50	1	21,98
	7002481	9002546914958	ZG 50 x 8000 / 2500 Z RH	350 daN	2500 daN	8.000	blau	50	1	26,03
	7001197	9002546730169	ZG 50 x 10000 / 2000 Z RH	360 daN	2000 daN	10.000	orange	50	1	24,07
	7002482	9002546914965	ZG 50 x 10000 / 2500 Z RH	350 daN	2500 daN	10.000	blau	50	1	29,02
	7001235	9002546742841	ZG 50 x 12000 / 2500 Z RH	350 daN	2500 daN	12.000	blau	50	1	32,05

Endbeschläge: RH = Rundhaken, DHS = Dreieckring mit Ösenhaken, DKR = Karabinerhaken mit Dreieckring, ZSH = mit S-Haken

Zurrgurte

Zweiteilige Zurrgurte mit Ratsche u. Karabinerhaken mit Dreieckring	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spannkraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Ge- samt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück



7002483	9002546914972	ZG 35 x 8000 / 1000 Z DKR	280 daN	1000 daN	8.000	grün	35	1	23,27
---------	---------------	---------------------------	---------	----------	-------	------	----	---	-------

Zweiteilige Zurrgurte mit Ratsche u. Dreieckring mit Ösenhaken	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spannkraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Ge- samt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück



7000114	9002546108005	ZG 50 x 8000 / 2500 Z DHS	350 daN	2500 daN	8.000	blau	50	1	31,26
---------	---------------	---------------------------	---------	----------	-------	------	----	---	-------

Zweiteilige Zurrgurte mit Ratsche u. Dreieckring mit Ösenhaken	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spannkraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Ge- samt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück



7001211	9002546734105	ZG ERGO DZ 50 x 8000 / 2500 Z DHS	500 daN	2500 daN	8.000	blau	50	1	43,02
---------	---------------	-----------------------------------	---------	----------	-------	------	----	---	-------

Zweiteilige Zurrgurte mit ERGO-Ratsche und Rundhaken	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spannkraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Ge- samt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück



7004279	9009995869068	ZG ERGO DZ 50 x 8000 / 2500 Z RH	500 daN	2.500 daN	8.000	blau	50	1	36,44
7004278	9009995869051	ZG ERGO DZ 50 x 10000 / 2500 Z RH	500 daN	2.500 daN	10.000	blau	50	1	37,53

Schnellspanngurt mit Ratsche und Rundhaken	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Normale Spann- kraft STF [daN]	Zul. Zurr- kraft des Gurtes LC	Ge- samt- länge [mm]	Kenn- farbe	Band- breite [mm]	Inhalt	Preis €/Stück



7001094	9002546518569	ZG ROLL 25 X 3000 / 300 Z RH	30 daN	300 daN	3.000	schwarz	25	1	17,32
7001095	9002546518576	ZG ROLL 50 X 3000 / 750 Z RH	75 daN	750 daN	3.000	schwarz	50	1	24,15

Anti-Rutschmatte SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Abmessung [mm]	Details	Stk./Karte 10 Karten/Karton	Preis €/Karte



7001072	9002546453778	100x200x8	Reibbeiwert > 6 μ	1	1,74
7001073	9002546453785	200x200x8	Reibbeiwert > 6 μ	1	2,82

Endbeschläge: RH = Rundhaken, DHS = Dreieckring mit Ösenhaken, DKR = Karabinerhaken mit Dreieckring, ZSH = mit S-Haken

Anti-Rutschmatte, Abdecknetze, Rundschnitten, Hebebänder

Abdecknetze inkl. Spannleine aus Polypropylen, verpackt in transparenter Tragetasche	Art. Nr.	EAN	Abmessung [m]	Details	Preis
					€/Stück
	7001820	9002546888051	1,25 x 2,10 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	33,41
	7001165	9002546665874	1,50 x 2,50 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	40,00
	7001652	9002546818195	2,00 x 3,00 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	49,64
	7001166	9002546665935	2,50 x 3,50 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	66,85
	7001167	9002546668165	3,00 x 3,50 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	74,50
	7001651	9002546816634	3,00 x 4,00 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	89,91
	7000973	9002546433619	3,50 x 5,00 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	102,00
	7000972	9002546433121	3,50 x 6,00 m	Seil 6 mm, Maschenweite 45 mm	116,00

Gummiseil mit Haken SB verpackt	Art. Nr.	EAN	Seil-Ø [mm]	Länge [cm]	Stk./Karte 5 Karten im Karton	Preis
						€/Karte
	7002666	9009995766718	6	-	6	8,26

Rundschnitten nach EN 1492-2	Art. Nr.	EAN	Tragfähigkeit (WLL) [t]	Code	Kenn- farbe	Nutzlänge [mm]	Umfangslänge [mm]	Preis
								€/Stück
	7001180	9002546729972	1	RS 1 x 1000	violett	1.000	2.000	6,17
	7001181	9002546729989	1	RS 1 x 1500	violett	1.500	3.000	9,31
	7001182	9002546730015	1	RS 1 x 2000	violett	2.000	4.000	11,95
	7001183	9002546730022	1	RS 1 x 3000	violett	3.000	6.000	18,22
	7001184	9002546730039	2	RS 2 x 500	grün	500	1.000	5,62
	7001185	9002546730046	2	RS 2 x 1000	grün	1.000	2.000	9,06
	7000145	9002546113511	2	RS 2 x 1500	grün	1.500	3.000	13,59
	7000146	9002546113580	2	RS 2 x 2000	grün	2.000	4.000	17,90
	7001186	9002546730053	2	RS 2 x 2500	grün	2.500	5.000	22,39
	7001187	9002546730060	2	RS 2 x 3000	grün	3.000	6.000	26,64
	7001188	9002546730077	3	RS 3 x 1000	gelb	1.000	2.000	12,32
	7001189	9002546730084	3	RS 3 x 1500	gelb	1.500	3.000	18,34
	7001190	9002546730091	3	RS 3 x 2000	gelb	2.000	4.000	25,13
	7000147	9002546113788	3	RS 3 x 2500	gelb	2.500	5.000	31,04
	7000148	9002546113795	3	RS 3 x 3000	gelb	3.000	6.000	37,44
	7001191	9002546730107	3	RS 3 x 4000	gelb	4.000	8.000	47,42
	7000149	9002546113801	4	RS 4 x 2500	grau	2.500	5.000	40,87
	7000150	9002546114211	4	RS 4 x 3000	grau	3.000	6.000	46,41
	7001192	9002546730114	4	RS 4 x 4000	grau	4.000	8.000	59,64

Hebebänder Form B2 nach DIN 1492-1	Art. Nr.	EAN	Tragfähigkeit (WLL) [t]	Code	Kennfarbe	Nutzlänge [mm]	Preis
							€/Stück
	7001193	9002546730121	2	B2 60 x 2000 / 2000	grün	2.000	19,10
	7000135	9002546112507	2	B2 60 x 3000 / 2000	grün	3.000	24,85
	7001194	9002546730138	2	B2 60 x 4000 / 2000	grün	4.000	30,47
	7000162	9002546137616	2	B2 60 x 6000 / 2000	grün	6.000	41,72
	7001195	9002546730145	3	B2 90 x 2000 / 3000	gelb	2.000	27,86
	7001196	9002546730152	3	B2 90 x 3000 / 3000	gelb	3.000	37,27
	7000163	9002546137623	3	B2 90 x 4000 / 3000	gelb	4.000	46,82
	7000164	9002546137630	3	B2 90 x 6000 / 3000	gelb	6.000	65,79

Forstprogramm, pewag winner Anschlagprogramm G10, Sonderzubehör

Produktübersicht


Forstprogramm, pewag winner Anschlagprogramm G10, Spezialzubehör


Forstkettenprogramm	70-72
Zubehör pewag winner G10	72-74
Sonderzubehör	74-75








Forstkettenprogramm

Chokerkette G8 mit Kuppelschlitzring KSR-V + Durchstecknadel	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7000120	9002546109033	VKF 7 D-KSR 2000 LAC/R	7	2.600	2.000	64,79
	7000121	9002546109040	VKF 7 D-KSR 2500 LAC/R	7	2.600	2.500	74,58
	7000122	9002546109132	VKF 8 D-KSR 2500 LAC/R	8	3.600	2.500	80,89


Chokerkette G10 mit Kuppelschlitzring KSR-V + Durchstecknadel	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7000123	9002546109156	G10 V 7 D-KSR-V 2000 LAC/DB	7	4.500	2.000	74,50
	7000124	9002546109187	G10 V 7 D-KSR-V 2500 LAC/DB	7	4.500	2.500	85,68
	7000125	9002546109392	G10 V 8 D-KSR-V 2500 LAC/DB	8	6.000	2.500	109,00

Chokerkette G12 mit Chokerhaken CH.PRO + Durchstecknadel	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7004972	9009995917042	G12-8 D-CH.Pro 2000 PC/Y SB	8	7.000	2.000	154,00
	7004973	9009995917059	G12-8 D-CH.Pro 2500 PC/Y SB	8	7.000	2.500	177,00
	7004975	9009995917066	G12-8 D-CH.Pro 3000 PC/Y SB	8	7.000	3.000	202,00

Allzweckkette WINF I A-P	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7000589	9002546306920	WINF 7 IA-P L-2500	7	3.800	2.500	92,12

Allzweckkette WINF I A-P-P	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7000590	9002546307019	WINF 7 IA-P-P L-4000	7	3.800	4.000	144,00

Durchstecknadel	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Durchmesser	Zugkraft	Länge	Preis
				[mm]	[daN]	[mm]	€/Stück
	7001653	9002546822703	D 7-10	9	-	220	7,77

Kuppelschlitzring	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	d [mm]	e [mm]	s [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7000138	9002546112743	KSR-V 7	9	58	10	4.500	25,26
	7000139	9002546112934	KSR-V 8	10	59	10	6.000	25,26

Forstkettenprogramm

Chokerhaken CH.PRO	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	d [mm]	e [mm]	s [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7005002	9009995980480	CH.PRO 8	10,7	64	12	7.000	43,10



Blochstreifkettenhaken, Stahl, vergütet, mit ungeschweißtem Glied lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Stk./Karton	Preis €/Stück
	7000707	9002546410672	8	lose	17,12
	7000706	9002546410665	10	lose	21,91



Seilendstück SEL 08	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Seil-durch-messer [mm]	Länge [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7002316	9002546900296	SEL 08	8 - 12	165	6.000	68,61
	7002317	9002546900302	Verkürzungslasche GBG-V 7/8 + BW 10	-	135	-	40,40



Seilgleitbügel GB	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	α [°]	W [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7000151	9002546114952	GB 7-8	45°	20	4.500	21,94



Seilgleitbügel GB.PRO	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	α [°]	W [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7005003	9009995980671	GB.PRO 8	153	20	7.000	33,00



Seilgleitbügel GBGV	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Länge [mm]	W [mm]	Zul. Zugkraft [daN]	Preis €/Stück
	7000491	9002546260383	GBG-V 7-8	145	20	6.000	23,22



* bei 180° Umlenkung, ** bei Bodenzug

Forstkettenprogramm, Zubehör pewag winner G10

SRL GBG-V	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Länge [mm]	Seildurch- messer max. [mm]	Winden- zugkraft [daN]*	Zul. Zugkraft [daN]**	Preis €/Stück
	7000129	9002546110091	SRL-GBG-V 7-8	145	10	3.000	6.000	auf Anfrage



Seilrolle offen	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Ø-Rolle [mm]	Seildurch- messer max. [mm]	Winden- zugkraft [daN]*	Zul. Zugkraft [daN]**	Preis €/Stück
	7000152	9002546115027	SRL 10	100	10	1.250	2.500	auf Anfrage
	7000153	9002546115133	SRL 14	140	14	2.500	5.000	auf Anfrage
	7000668	9002546323408	SRL 16	160	16	5.000	10.000	auf Anfrage



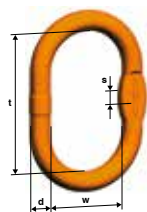
Seilrolle mit aufklappbarem Seitenblech, Kunststoffrolle	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Ø-Rolle [mm]	Seildurch- messer max. [mm]	Winden- zugkraft [daN]*	Zul. Zugkraft [daN]**	Preis €/Stück
	7002584	9002546958440	SRL-K 16	157	12	4.000	8.000	auf Anfrage



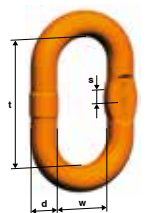
Seilrolle mit festem Seitenblech	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Ø-Rolle [mm]	Seildurchmesser max. [mm]	Winden zugkraft [daN]*	Zul. Zugkraft [daN]**	Preis €/Stück
	7001176	9002546700780	SRL-F 16	180	14	8.000	16.000	auf Anfrage



AW Aufhängeglied	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit 0°-45° [t]	d [mm]	t [mm]	w [mm]	s [mm]	Preis €/Stück
	7002581	9002546958419	AW 10	1,40	10	80	50	10	9,08
	7000130	9002546111371	AW 13	2,30	13	110	60	10	15,30
	7000131	9002546111586	AW 16	3,50	16	110	60	14	22,40
	7000132	9002546111678	AW 18	5	19	135	75	14	27,78



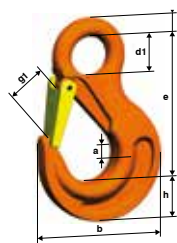
BW Übergangsglied	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit 0°-45° [t]	d [mm]	t [mm]	w [mm]	s [mm]	Preis €/Stück
	7000133	9002546112439	BW 13	4	13	54	25	10	11,89
	7000134	9002546112491	BW 16	6,70	17	70	34	14	16,46



* bei 180° Umlenkung, ** bei Bodenzug

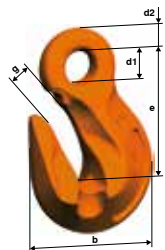
Zubehör pewag winner G10

HSW Ösenhaken



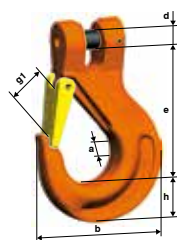
Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	h [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	g1 [mm]	b [mm]	Preis €/Stück
7000140	9002546113078	HSW 5-6	1,40	85	21	20	10	19	68	21,70
7000141	9002546113153	HSW 7-8	2,50	106	27	25	11	26	88	28,57
7001205	9002546734044	HSW 10	4	131	33	34	16	31	109	44,99
7001206	9002546734051	HSW 13	6,70	164	44	43	19	39	134	68,43

PW Parallelhaken



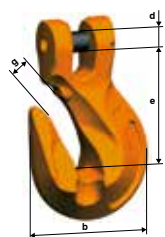
Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	b [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	g1 [mm]	Preis €/Stück
7000143	9002546113214	PW 6	1,40	50	44	12	9	7	15,21
7000144	9002546113412	PW 7-8	2,50	65	57	16	12	9	16,82
7000142	9002546113207	PW 10	4	77	77	20	14	12	29,29
7001208	9002546734075	PW 13	6,70	101	92	26	19	15	61,62

KHSW Kuppelhaken



Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	h [mm]	d [mm]	g1 [mm]	b [mm]	Preis €/Stück
7000136	9002546112514	KHSW 7	1,90	95	28	9	26	90	45,50
7001202	9002546734013	KHSW 8	2,50	95	28	10	26	90	45,50
7001203	9002546734020	KHSW 10	4	109	35	12,50	31	108	64,72

KPW Kuppelparallelhaken

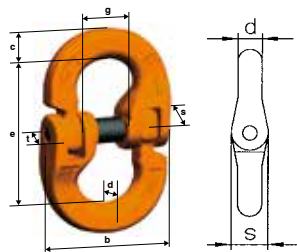


Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	b [mm]	d [mm]	g [mm]	Preis €/Stück
7002582	9002546958426	KPW 6	1,40	47	44	7,40	7	20,05
7000137	9002546112576	KPW 7	1,90	63	57	9	9	23,88

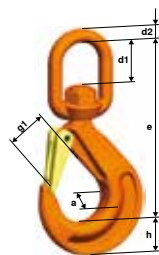
* bei 180° Umlenkung, ** bei Bodenzug

Zubehör pewag winner G10, Sonderzubehör

CW Connexglied	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	c [mm]	s [mm]	d [mm]	b [mm]	g [mm]	Preis €/Stück
	7000127	9002546109415	CW 7	1,90	53	10	13	9	46	17	27,70
	7000128	9002546109422	CW 8	2,50	62	12	14	10	55	19	27,70
	7000126	9002546109408	CW 10	4	72	11	18	13	64	24	34,77
	7001200	9002546733993	CW 13	6,70	88	20	22	17	79	28	54,32



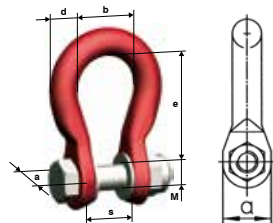
WSBW Wirbelhaken	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	h [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	g1 [mm]	Preis €/Stück
	7001654	9002546823083	WSBW 7-8	2,50	154	28	37	12	26	98,88



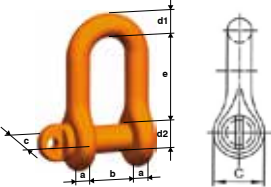
Sicherungsfallengarnituren	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Für Hakentype	Stück/Karton	Preis €/Stück
	7002585	9002546958457	SFGW 7-8	HSW 7-8, KHSW 7-8, WS 7-8, EHS 7-8	5	13,94

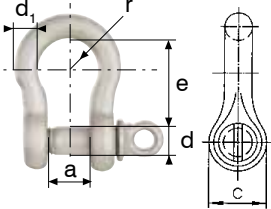


U Unilock Verbindungsglied	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	b [mm]	d [mm]	s [mm]	a [mm]	M [mm]	Preis €/Stück
	7000154	9002546115645	U 5-6	1,12	33	21	9	11	17	7	21,30
	7000155	9002546115652	U 7	1,50	49	28	13	16	24	8	22,97
	7000156	9002546115669	U 8	2	48	28	13	16	24	10	24,16
	7000157	9002546115676	U 10	3,15	60	35	16	20	28	13	28,75
	7001210	9002546734099	U 13	5,30	72	39	18	24	34	16	45,04



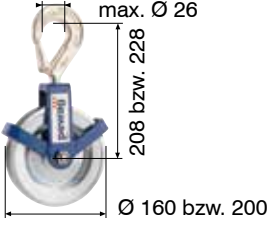
Sonderzubehör

SCHW Schäkel	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	e [mm]	b [mm]	a [mm]	d1 [mm]	c [mm]	d2 [mm]	Preis €/Stück
	7001655	9002546823106	SCHW 6	1,40	30	14	8	10	20	10	38,91
	7001656	9002546823113	SCHW 7-8	2,50	36	17	10	12	24	12	45,80
	7001657	9002546823137	SCHW 10	4	49	21	13	15	32	16	61,02

Ankerschäkel G5 geschweißt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [t]	d1 [mm]	d [mm]	e [mm]	a [mm]	c [mm]	r [mm]	Preis €/Stück
	7000116	9002546108340	-	1,50	11,50	12,50	43	19	28	28	18,03
	7000117	9002546108463	-	2	13	16	47	22	31,50	33	19,16
	7000118	9002546108722	-	3,25	17	19	59	27	39	42	26,47
	7000119	9002546108807	-	4,75	19	22	71	32	47	50	38,37

Klobenrad lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Tragfähigkeit [kg]	Preis €/Stück
	7001146	9002546597441	KBR 125	250	auf Anfrage

- Zulässige Zugkraft 500 kg,
- Haken mit Sicherung, drehbar, lackiert
- Metallgehäuse lackiert
- Rolle Grauguss
- max. 16 mm Seil
- Rolle nicht kugelgelagert

Baurolle lose verpackt	Art. Nr.	EAN	Bezeichnung	Preis €/Stück
	7000299	9002546174451	BR 160	auf Anfrage
	7000300	9002546174468	BR 200	auf Anfrage

- Zulässige Zugbelastung 700 kg
- Bruchlast 5.600 kg
- Haken geschmiedet, drehbar, galvanisch verzinkt
- Gehäuse geschmiedet und verschweißt, kunststoffbeschichtet
- Rolle gedreht (kein Grauguss), gehärtet, galvanisch verzinkt
- für Seile bis 20 mm Durchmesser
- Rolle nicht kugelgelagert

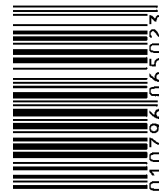
Inhalt alphabetisch

Bezeichnung	Seite	Bezeichnung	Seite	Bezeichnung	Seite	Bezeichnung	Seite
A							
Abdecknetze Polypropylen für Ladungssicherung	67	Drahtseile mit Stahlseele kunststoffummantelt	31	Kernmantel-Reepschnur	25	Patentketten	19
Abschlepphaken	53	Drahtseile mit Textilfaserseele	30	Kernmantelschnur	23	Perlonschnur	25
Allzweckkette	70	Drahtseile mit Textilfaserseele kunststoffummantelt	30/31	Ketten DIN 5685-A, kurzgliedrig	14	Polyamidseil geflochten	26
Alu-Pressklemme	46	Drahtseile mit Textilfaserseele kunststoffummantelt	30/31	Ketten DIN 5685-C, langgliedrig	15/16	Polyester Spinnfaser hochfest geflochten	27
Ankerschäkel G5 geschweißt	75	Drahtseilklemmen	45	Ketten maßlich ähnlt. DIN 763	12	Polyesterseil geflochten	26
Anlegarben	56/57	Drahtspanner	48	Ketten maßlich ähnlt. DIN 766	13	Polyesterseile hochfest geflochten	26
Anti-Rutschmatte	66	Drahtspinnen einfach	32	Klappsplint	50	Polypropylenband	29
Augbolzen	48	Duplex- Drahtseilklemmen	46	Klemmhülsen	57	Polypropylenseil gedreht	23/24
Aufhängeglied AW	72	Durchstecknadel	70	Klemmverschluss für Gurte	55	Polypropylenseil geflochten	24/25
B		E		Klettband	29	Polypropylenseil multi-geflochten	25
Barrenringe mit Holzgewinde	49	Einfachdrähte	32	Klettband selbstklebend	29	Polypropylenseil multi-hochfest	25
Barrenringe mit metr. Gewinde	50	Elastikseil	23	Klobenrad	75	Polypropylenseil spiralgeflochten	24
Baurolle	75	F		Knotenketten	17	PP-Gurtband	29
Beton-Hartstahlnägeln	60	Feuerwehr-Karabiner	41/42	Kugelketten	19	PP-Möbeltragegurt	29
Bilderdrahtseile	32	G		Kunststoffhaken für Gurte	55	PP-Rodelgurt	29
Blochstreifkettenhaken	71	Gepäckspanner mit Stahlhaken	54	Kunststoff-Halbrundring	55	PP-Seilchen	24
Blockseilrolle doppelrollig mit Öse	51	Gerüstschrauben	53	Kunststoffschnalle für Gurte	55	R	
Blockseilrolle einrollig mit Öse	50	Gourmetketten	19	Kuppelhaken KHSW	73	Radlhaken ohne Glied	39
Bügelkloben	56	Gummiseil mit Haken	67	Kuppelparallelhaken KPW	73	Rapid-/Schraubnotglied	37/38
Bügelrolle mit drehbarem Haken	51	Gummispinne mit Haken	54	Kuppelschlittring	70	Ringe geschweißt	36
C		Gurtband	29	M		Ringmutter	52
Chokerkette G8	70	H		Maler S-Haken	38	Ringschraube	52
Chokerkette G10	70	Haken für Gummileinen	54	Markisenhangrolle mit Ringschraube	52	Rollladengurt	28
Chokerkette G12	70	Halbrundringe	36	Mauerhaken	60	Rollladenschnur	26
Connexglieder CW	74	Hanfseil	28	Maurerschnur	25	Rundschlingen	67
Chokerhaken CH.PRO	71	Hebebänder	67	N		Rundstahlbügel	44
D		J		Normschäkel	40/41	S	
Deckenhaken Holzgewinde	49	Jalousieschnur	25	Nylonband	28	Schaukelhaken mit metr. Gewinde und Kunststoffbuchse	49
Deckenhaken metrisches Gewinde	49	Juteband	28	Nylonseil geflochten	26	Scher-/Notglied	40
Doppelwirbel	53	K		O		Schließen	57
Drahtseile rostbeständig	31	Karabinerhaken gerader Wirbel	43	Ösenhaken	39	Schlüsselkarabiner	42
Drahtseile mit Stahlseele	31	Karabinerhaken mit Rundöse	43	Ösenhaken HSW	73	Schlüsselringe	37
		Karabinerhaken mit Umlauf	44	P		Schnellspanngurt	66
		Karabinerhaken mit Wirbel	43	Packschnur	27	Schraubhaken	53
				Panikhaken für Kette	44	Schraubnägeln	61
				Panzerketten	19	Schäkel SCHK	41
				Parallelhaken PW	73	Schäkel SCHW	75

Inhalt alphabetisch

Bezeichnung	Seite	Bezeichnung	Seite
Seilacht	48	Steckverschluss für Gurte	55
Seilendstück SEL 08	71	Stehrolle aufschraubbar	52
Seilgleitbügel GB	71	Stehrolle mit Scharnier	52
Seilgleitbügel GBG-V	71	Synthetikseil	26
Seilgleitbügel GB.PRO	71	T	
Seilhalter	55	Treviraleine	26
Seilkauschen	46	U	
Seilrolle einfach	51	Uhrketten	18
Seilrolle mit aufklappbarem Seitenblech	72	Unilock Verbindungsglied U	74
Seilrolle mit festem Seitenblech	72	Übergangsglied BW	72
Seilrolle mit Gleitbügel SRL-GBG-V	72	V	
Seilrolle mit Spitzhaken	51	Vogelrolle mit Holzgewinde	52
Seilrolle mit Wirbel	51	W	
Seilrolle offen	72	Wäscheleine mit Textilseele	27
S-Haken	38	Wäscheleinenhaken	53
S-Haken geschlossen	38	Werksnormketten flach, oval	9
S-Haken gespitzt	38	Werksnormketten flach, parallel	10
Sicherheitskarabiner	43	Werksnormketten gedreht, oval	10
Sicherungsfallen-Garnitur	74	Wirbel mit Schäkel	53
Sicherungsstecksplint/Federstecker	50	Wirbelhaken WSBW	74
Signal-/Kunststoffketten	11	Z	
Simplexkarabiner	42/43	Zier- und Lampenketten gedreht	18
Simplexkarabiner mit Wirbel	43	Zier- und Lampenketten gehämmert vierkant	18
Siselseile	27/28	Zier- und Lampenketten Genovese	18
Spannschlösser	47/48	Zier- und Lampenketten Kathedral	18
Spannschraube	48	Zier- und Lampenketten oval	18
Spiralhaken mit Kunststoffbuchse	49	Zurrgurte	65/66
Stahlhaken schwarz für Gepäckspanner	54		
Stahlnägel mit Längsrillen	61		
Stahlnägel mit Linsenkopf	60		
Stahlnägel mit tiefversenktem Kopf	60		
Starterleine	23		

Notizen



KA/23/00571

9 010796 065023



www.pewag.at

pewag austria Vertriebsgesellschaft mbH

A-8041 Graz, Gaslaternenweg 4, Phone: +43 (0) 50 50 11-0, Fax: +43 (0) 50 50 11-100

vertrieb@pewag.com, www.pewag.at

