

Produkte 2025 / 01



1. Komponenten

2. Storen und Blenden

3. Formulare

4. Informationen

5. Prospekte



Brutto-Preise

EUR

deutsch



ISO 9001:2015

EN 13659:2004

SIA 118/342:2009



Allgemeine Geschäftsbedingungen	
Geltungsbereich	Wir verkaufen ausschliesslich aufgrund dieser Preisliste und diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Frühere Preislisten und Allgemeine Geschäftsbedingungen werden hiermit ersetzt.
Preise	Alle unsere Preise sind freibleibend. Sie verstehen sich für Lieferungen ab Geroldswil, unverpackt, unversichert und exklusive Mehrwertsteuer.
Rabatt	Beim Bezug ganzer Packungseinheiten erhalten unsere Kunden einen Rabatt, der von ihrem Vorjahresumsatz abhängig ist. Der allgemeine Rabattsatz dieser Preisliste ist auf der ersten Seite angegeben.
Währung	Alle Preise dieser Preisliste verstehen sich in EUR.
Zahlung	Als Zahlungsziel gilt 30 Tage netto. Nach Ablauf dieser Frist ist bei Zahlungsausstand ein Verzugszins von 9 % pro Jahr geschuldet, ohne dass es hierfür eine Mahnung bedarf. Unberechtigte Abzüge werden nachbelastet.
Kleinmengen	Für Lieferungen mit einem Warenwert unter CHF 100.-- wird ein Kleinmengenzuschlag von CHF 20.--verrechnet. Für Lieferungen ins Ausland mit einem Warenwert von weniger als EUR 500.-- wird eine Gebühr von EUR 20.-- für die Exportdokumente verrechnet.
Lieferung	Alle Preise verstehen sich ab Werk unverpackt. Versand- und Verpackungskosten gehen zu Lasten des Käufers. Der Versand erfolgt immer unversichert auf Gefahr des Käufers.
Technische Aenderungen	Technische Aenderungen behalten wir uns jederzeit vor.
Gewährleistung	Der Käufer hat uns allfällige Beanstandungen betreffend Menge oder Beschaffenheit der Ware innert acht Tagen nach Feststellung des Mangels schriftlich mitzuteilen (Mängelrüge), ansonsten jede Gewährleistung entfällt. Im Falle von nachgewiesener Mangelhaftigkeit und rechtzeitiger Mängelrüge beschränkt sich unsere Gewährleistungspflicht ausschliesslich auf den kostenlosen Ersatz der vom Käufer retournierten Ware. Jegliche weitere Ansprüche (wie Wandelung oder Minderung etc) und jegliche Schadenersatzansprüche, gleich welcher Art und welchen Rechtsgrundes, wie auch die Haftung für Hilfspersonen sind vollumfänglich ausgeschlossen. Unsere Gewährleistungspflicht verjährt mit Ablauf von zwei Jahren nach Lieferung an den Käufer.
Anwendbares Recht	Auf diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen und sämtliche Lieferungen kommt ausschliesslich das materielle schweizerische Recht zur Anwendung, im internationalen Verhältnis auch unter Ausschluss des Uebereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11. April 1980 ("Wiener Kaufrecht") .
Gerichtsstand	Für allfällige Streitigkeiten gilt der statutarische Sitz der Storenmaterial AG, derzeit CH-8954 Geroldswil, als ausschliesslicher Gerichtsstand.

	Kompakt-Getriebe	Nr	Pack
	<p>Kurbelgetriebe mit Friktionsbremse, Untersetzung 2:1, für Einbau links und rechts, Abtrieb auf Nutachse Ø 14 mm</p> <p>Antrieb Vierkant 8 mm</p>	111220	20
	Fixationsbügel	Nr	Pack
	zur Befestigung von Getriebe Nr 111220, für nach unten geöffneten Tragkanal	111295	20
	Kunststoff-Getriebe, D = 46 mm	Nr	Pack
	<p>Kurbelgetriebe mit Friktionsbremse, Untersetzung 2:1, für Einbau links und rechts, Antrieb Vierkant 8 mm, Abtrieb auf Nutachse Ø 14 mm</p> <p>Antrieb und Abtrieb durchgehend Antrieb 6-Kant 6 mm (Ersatz für 111221)</p>	111510 111511	25 25
	Getriebeverlängerung, D = 46 mm	Nr	Pack
	Kunststoff, zur Verlängerung der Getriebe Art-Nr 111510 und 111511, für FIX/STS-Montage	111595	25
	Getriebehalter, D = 46 mm	Nr	Pack
	Kunststoff, inkl. Schraube, zur Befestigung der Getriebe Art-Nr 111510 bis 111595, für nach unten geöffneten Tragkanal	111590	100

	<p>Getriebe 3:1, D = 46 mm</p> <p>Kurbelgetriebe mit Friktionsbremse, Untersetzung 3:1, für Einbau links und rechts, Abtrieb auf Nutachse Ø 14 mm, Antrieb Vierkant 8 mm, inklusive Adapter 111545</p>	<p>Nr</p> <p>111540</p>	<p>Pack</p> <p>25</p>
	<p>Winkelgetriebe, D = 46 mm</p> <p>Untersetzung 1:1, beidseitiger Anschluss zu Nutachse Ø 14 mm, mit zwei Haltern Nr 111590, in Tragkanal montierbar (nicht inbegriffen), geeignet zum Kuppeln von zwei Storen in einem Winkel von 90°, maximales Drehmoment = 4,5 Nm</p>	<p>Nr</p> <p>111550</p>	<p>Pack</p> <p>25</p>
	<p>Kunststoff-Getriebe alt, D = 40 mm</p> <p>Kurbelgetriebe mit Friktionsbremse, Untersetzung 2:1, für Einbau links und rechts, Antrieb Vierkant 8 mm, Abtrieb 6-kant 11 mm (Griesser)</p>	<p>Nr</p> <p>111325</p>	<p>Pack</p> <p>25</p>
	<p>Getriebehalter alt, D = 40 mm</p> <p>Kunststoff, inkl. Schraube, zur Befestigung der Getriebe Art-Nr 111310 bis 111350, für nach unten geöffneten Tragkanal</p>	<p>Nr</p> <p>111390</p>	<p>Pack</p> <p>100</p>
	<p>GE Getriebe SW6 / 12x12, D = 46 mm</p> <p>Kurbelgetriebe mit Friktionsbremse, Untersetzung 2:1, für Einbau links und rechts, Antrieb Sechskant 6 mm, Abtrieb auf Vierkantachse 12x12 mm</p>	<p>Nr</p> <p>111420</p>	<p>Pack</p> <p>20</p>



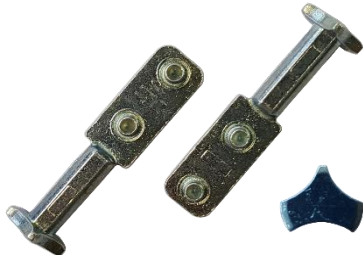


	<p>Versetzgetriebe 22.5 mm</p> <p>Umlenkgetriebe, Antrieb Zapfen Ø 12 mm, Abtrieb Vierkant 8x8x300 mm, Distanz zwischen An- und Abtrieb 22.5 mm, Gehäuse aus Kunststoff weiss 53 x 66 mm</p> <p>Antrieb links, Abtrieb rechts Antrieb rechts, Abtrieb links</p>	<p>Nr</p> <p>111910 111915</p>	<p>Pack</p> <p>5 5</p>
	<p>Wendelager K-50</p> <p>Kunststoff, mit zwei Friktionsrädern, für 50 mm breite Lamellen mit Leitergurten und für nach oben geöffneten Tragkanal</p> <p>Wendelager komplett (auslaufend)</p>	<p>Nr</p> <p>112110</p>	<p>Pack</p> <p>100</p>
	<p>Wendelager SL</p> <p>für alle Lamellen, Distanz Band/Kordeln 11 mm, Tragkanal nach unten oder oben geöffnet, Wendung mit Konuskupplung, Wendewinkel verstellbar (ohne Kugelschnur)</p> <p>für Aufzugband 6 mm für Aufzugband 8 mm Schraube 3.5 x 13 mm für Fixierung auf Nutachse</p> <p>Dieses Produkt ist auch zusammengebaut lieferbar.</p>	<p>Nr</p> <p>112350 112355 112795</p>	<p>Pack</p> <p>200 200 100</p>
	<p>Wendelager AX</p> <p>für Z- und C-Lamellen, Aufzugband 8 mm, Distanz Band/Kordeln 25 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Schlingfederkupplung, Wendewinkel verstellbar (ohne Kugelschnur)</p> <p>mit Arbeitsstellung ohne Arbeitsstellung</p> <p>Dieses Produkt ist auch zusammengebaut lieferbar.</p>	<p>Nr</p> <p>112550 112555</p>	<p>Pack</p> <p>100 100</p>
	<p>Fett für Wendelager AX</p> <p>Feder AX unbedingt mit nachfolgendem Fett schmieren:</p> <p>Microlube 1000 g für Wendelager Nr 112550 1000 g genügen für maximal 2000 Wendelager.</p>	<p>Nr</p> <p>908922</p>	<p>Pack</p> <p>1</p>

	Wendelager CH	Nr	Pack
	<p>für Z- und C-Lamellen, Aufzugband 8 mm , Distanz Band/Kordeln 11 oder 25 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Schlingfederkupplung, Wendewinkel verstellbar (ohne Kugelschnur)</p> <p>Dieses Produkt ist auch zusammengebaut lieferbar.</p> <p>Dieses Produkt kann auch durch Wendelager SR ersetzt werden.</p>	112610	125
	<p>Wendelager CH-2 mit Arbeitsstellung</p> <p>für alle Lamellen, Aufzugband 6 mm oder 8 mm , Distanz Band/Kordeln 11 oder 25 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Konuskupplung, Wendewinkel verstellbar, mit Zwischenanschlag für Arbeitsstellung, ohne Kugelschnur, empfohlene Kugelschnur Art-Nr 112 593</p>	112620	125
	<p>Wendelager SR montiert, Abstand 11 mm</p> <p>für alle Lamellen, Aufzugband 6 mm oder 8 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Schlingfederkupplung, Wendewinkel verstellbar</p>		
	<p>AV-900, Kugelschnur 112593, L5/R5</p> <p>AV-900, Kugelschnur 112591, L4/R4</p> <p>AV-700, Kugelschnur 112595, L5/R7</p> <p>AC-800, Kugelschnur 112395, L2/R3</p> <p>AV-900, Kugelschnur 112591, L1/L5, Wendung aussen</p> <p>AV-700, Kugelschnur 112591, L1/L7, Wendung aussen</p>	<p>112762</p> <p>112761</p> <p>112763</p> <p>112760</p> <p>112754</p> <p>112758</p>	<p>100</p> <p>100</p> <p>100</p> <p>100</p> <p>100</p> <p>100</p>
	<p>Wendelager SR montiert, Abstand 25 mm</p> <p>für alle Lamellen, Aufzugband 6 mm oder 8 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Schlingfederkupplung, Wendewinkel verstellbar</p>		
	<p>AV-900, Kugelschnur 112593, L5/R5</p> <p>AV-900, Kugelschnur 112591, L4/R4</p> <p>AV-700, Kugelschnur 112595, L5/R7</p>	<p>112751</p> <p>112750</p> <p>112755</p>	<p>100</p> <p>100</p> <p>100</p>
	<p>Wendelager SR unmontiert</p> <p>für alle Lamellen, Aufzugband 6 mm oder 8 mm, Distanz Band/Kordeln 11 mm oder 25 mm, Tragkanal nach unten geöffnet, Wendung mit Schlingfederkupplung, Wendewinkel verstellbar (ohne Kugelschnur)</p> <p>unmontiert, ohne Kugelschnur</p> <p>unmontiert, ohne Kugelschnur (Grosspackung)</p>	<p>112770</p> <p>112790</p>	<p>100</p> <p>2'000</p>






	Fett für Wendelager SR	Nr	Pack
	<p>Feder SR unbedingt mit nachfolgendem Fett schmieren:</p> <p>Molykote DX 1000 g für Wendelager Nr 112770 1000 g genügen maximal für 1000 Wendelager.</p>	908932	1
	<p>Zubehör zu Wendelager SR</p> <p>Reduktionsscheibe für Aufzugband 6 mm Schraube 3.5x13 mm, für Fixierung am Tragkanal Schraube 3.5x4.5 mm, für Regulierung Aufzugband Schraube 3.5x13 mm, für Fixierung an der Nutachse Bandnagel aus Stahl Kupplungshaken für Wendung aussen</p> <p>Arbeitsstellung patent@stoma (Set)</p>	112776 112795 112545 112795 112544 112783 112785	100 100 100 100 100 100 100
	<p>Kugelschnur</p> <p>Polyester grau, Ø 2,5 mm, Kugel Ø 6 mm</p> <p>für C-Lamellen, 3 weisse Kugeln, Abstand 90/90 mm für C-Lamellen, 3 orange Kugeln, Abstand 100/100 mm für C-Lamellen, 3 schwarze Kugeln, Abstand 120/120 mm für AV-900, 3 graue Kugeln, Abstand 120/170 mm für AV-900, 3 blaue Kugeln, Abstand 100/150 mm für AV-700, 3 gelbe Kugeln, Abstand 100/130 mm für Wendelager CH, Innenseite, Abstand 30 mm für Wendelager CH, Aussenseite, Abstand 158 mm</p>	112391 112393 112395 112591 112593 112595 112611 112612	200 200 200 100 100 100 125 125
	<p>Endanschlag</p> <p>für obere und untere Endbegrenzung, komplett zusammengebaut, zu Nutachse 14 mm</p> <p>regulierbarer Anschlag oben und fixer Anschlag unten regulierbare Anschläge oben und unten</p>	113130 113140	125 125
	<p>Kanalträger mit Bügel</p> <p>Stahl verzinkt, für Tragkanal nach oben oder nach unten geöffnet, Bügel drehbar, Schraube montiert</p>	114220	200






	Kanalträger ohne Bügel	Nr	Pack
	Stahl verzinkt, für Tragkanal nach oben oder nach unten geöffnet, selbsttätiges Einrasten des Tragkanals, zwei Schrauben montiert, kann an jeder Stelle des Tragkanals montiert werden, ohne mit anderen Einbauteilen in Konflikt zu geraten	114330	100
	Kanalträger ohne Bügel schalldämmend Stahl verzinkt, für Tragkanal nach oben oder nach unten geöffnet, selbsttätiges Einrasten des Tragkanals, zwei Schrauben montiert, kann an jeder Stelle des Tragkanals montiert werden, ohne mit anderen Einbauteilen in Konflikt zu geraten	Nr 114340	Pack 100
	STS Kanalträger vergleichbar mit Nr 114220, aber mit zwei Führungszapfen, passend zu STS Führungen Nr 144130, je ein Kanalträger wird an den beiden Enden des Tragkanals montiert und anschliessend lose auf die Führungsprofile aufgesteckt (Zuschnittmass Tragkanal = bk - 20 mm, bk max = 2400 mm)	Nr 114440	Pack 100
	FIX Führungskonsole passend zu FIX Führung Nr 144140 und Kanalträger 114330 (Zuschnittmass Tragkanal wie gewohnt, bk max = 2400 mm)	Nr 114450	Pack 100
	zusammengebaut mit Kanalträger 114330, links	114460	25
	zusammengebaut mit Kanalträger 114330, rechts	114465	25
	Montagebügel für Tragkanal Stahl verzinkt, für Montage von Tragkanal, inkl. Schraube für Kanalträger	Nr	Pack
	150 x 100 mm (h x b)	115110	50
	170 x 170 mm (h x b) für Aussenisolation	115111	50






	Montagebügel für Blende	Nr	Pack
	Stahl verzinkt, für die Montage von Blenden ohne sichtbare Schrauben, dreiteilig, verstellbar, inkl. Schrauben, kombinierbar mit Montagebügel 115110 und 115111 (↑120, ↓320)	115120	50
	Verlängerung (↑220, ↓420)	115125	50
	Kombibügel	Nr	Pack
	Stahl verzinkt, für Montage von Tragkanal und Blende, zweimal 45° gekantetes Schlitzbandprofil, kombinierbar		
	Bügel 100 x 145 mm (↑100, ↓250)	115211	50
	Bügel 100 x 190 mm (↑100, ↓300)	115212	50
	Bügel 100 x 235 mm (↑100, ↓350)	115213	50
	Schlitzbandprofil 6000 mm	115291	60
	Schieber 85 mm	115221	500
	Schieber 135 mm	115222	500
	Schraube M6x10 inkl. 4K-Mutter (für Bügel und Schieber)	115231	100
	Schraube M6x12 inkl. 4K-Mutter (für 2 Bügel und 1 Träger)	115232	100
	Stelling	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, inkl. Schraube, zu Nutachse Nr 142130, geeignet zur axialen Fixierung der Nutachsen von gekuppelten Storen	119110	100
	VANTA Kupplung zu Nutachse	Nr	Pack
	Vollprofil aus Zinkdruckguss, zu Nutachse Nr 142130, Länge 50 mm, inkl Schrauben und Mutter (montiert)	119220	100
	Führungsbolzen	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, uv-stabilisiert, Montage mit Nietösen Nr 121390, für C- und F-Lamellen mit Vorstanzungen	121312	1'000
	Kunststoff, schwarz, auf Anfrage	121313	




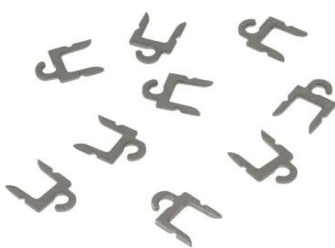

	<p>Nietösen</p> <p>Messing, vernickelt, zur Montage von Führungsbolzen Nr 121312, 121530 und 121535</p>	<p>Nr</p> <p>121390</p>	<p>Pack</p> <p>5'000</p>
	<p>Führungsbolzen aus Metall</p> <p>Zamak, verzinkt, für AV-900 und AV-700 Lamellen</p> <p>für linke Seite für rechte Seite</p> <p>mit Flachkopf, für beidseitige Montage (AV-910/710) (ersetzt früheres Modell 121 520)</p> <p>für linke Seite, mit Nietlöchern für Reparaturen für rechte Seite, mit Nietlöchern für Reparaturen</p>	<p>Nr</p> <p>121510 121515 121560 121530 121535</p>	<p>Pack</p> <p>4'000 4'000 3'000 100 100</p>
	<p>Führungsbolzen aus Metall</p> <p>Zamak, verzinkt, für Z-, S- und C-förmige Lamellen links und rechts geeignet</p>	<p>Nr</p> <p>121550</p>	<p>Pack</p> <p>3'500</p>
	<p>Lamellenclips transparent</p> <p>Kunststoff, transparent, zur Stabilisierung von AC-600 und AC-800 Lamellen in den Leiterkordeln</p> <p>AC-600 AC-800</p>	<p>Nr</p> <p>122410 122420</p>	<p>Pack</p> <p>500 500</p>
	<p>Führungshalter</p> <p>Aluminium, eloxiert, verstellbar, komplett zusammengebaut, für Führungen Nr 144110 und 144210</p> <p>050 - 063 mm 060 - 085 mm 085 - 110 mm 110 - 135 mm 135 - 160 mm 160 - 185 mm</p>	<p>Nr</p> <p>124211 124212 124213 124214 124215 124216</p>	<p>Pack</p> <p>100 100 100 100 100 100</p>






	<p>SM+ Führungshalter</p> <p>Aluminium, eloxiert, verstellbar, Montage ohne Bearbeitung der Führungen, für Führungen Nr 144120 und 144220</p> <p>050 - 070 mm eloxiert, montiert 070 - 100 mm eloxiert, montiert 100 - 155 mm eloxiert, montiert</p>	<p>Nr</p> <p>124331 124332 124333</p>	<p>Pack</p> <p>100 100 100</p>
	<p>STS Führungshalter</p> <p>Aluminium, roh oder eloxiert/pulverbeschichtet, verstellbar, für Führungen Nr 144120, 144130 und 144220</p> <p>050 - 070 mm grau/eloxiert, montiert 075 - 120 mm grau/eloxiert, montiert 125 - 175 mm grau/eloxiert, montiert 050 - 070 mm roh, nicht montiert 075 - 120 mm roh, nicht montiert 125 - 175 mm roh, nicht montiert</p>	<p>Nr</p> <p>124411 124412 124413 124431 124432 124433</p>	<p>Pack</p> <p>100 100 100 100 100 100</p>
	<p>Verbindungsplatte für Einzelführungen</p> <p>Aluminium eloxiert, inklusive Schrauben A2, zur Verbindung von zwei Einzelführungen zu einer Doppelführung, geeignet für SM-, STS- und FIX-Führungen, passend zu Führungshalter 1244...</p>	<p>Nr</p> <p>124480</p>	<p>Pack</p> <p>20</p>
	<p>Profil zu STS Führungshalter</p> <p>Aluminium, eloxiert oder pulverbeschichtet, in Längen von 3 m, für Verlängerungen</p> <p>eloxiert</p>	<p>Nr</p> <p>124499</p>	<p>Pack</p> <p>3 m</p>
	<p>AF-830 Seilhalter oben</p> <p>Stahlbügel, verzinkt, mit Feder und Stellring, zur Befestigung des Seils am Tragkanal</p> <p>Feder separat Stellring separat</p>	<p>Nr</p> <p>124811 124812 129220</p>	<p>Pack</p> <p>100 100 200</p>

	AF-830 Seilhalter unten	Nr	Pack
	Aluminium, eloxiert, mit rostfreier Spannschraube, zur Befestigung und Spannung des Seils unten an der Fassade		
	050 - 070 mm	124821	100
	090 - 110 mm	124822	100
	120 - 140 mm	124823	100
	nur Schraube	124831	100
	Seilhalter für Bodenmontage	124841	100
	Endkappe grau	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, Führungsbolzen beweglich		
	AF-500 beidseitig	125210	200
	AF-800 beidseitig	125280	100
	AC-800 beidseitig	125310	100
	AC-600 beidseitig	125410	200
	AV-700 links (Modell 2016)	125440	100
	AV-700 rechts (Modell 2016)	125445	100
	AV-900 links	125510	100
AV-900 rechts	125515	100	
	Endkappe grau	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, Führungsbolzen beweglich		
	AS-900 links	125610	100
	AS-900 rechts	125615	100
	Endkappe schwarz	Nr	Pack
	Kunststoff, schwarz, Führungsbolzen beweglich		
	AV-700 links (Modell 2016)	125450	100
	AV-700 rechts (Modell 2016)	125455	100
	AV-900 links	125530	100
	AV-900 rechts	125535	100
	AC-800 beidseitig	125330	100
	AS-900 links	125630	100
	AS-900 rechts	125635	100
	Endlagensperre	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, gefederter Bolzen, Sicherungsbügel aus rostfreiem Stahl, passend zu allen Führungen ausser FIX-System		
	AV-700 links und rechts (Modell 2016)	126140	10
	AV-900 links und rechts	126150	10
	AV-900 links und rechts, schwarz	126151	10




	Reparatur-Set (HK benötigt!)	Nr	Pack
	Reparatur-Set AV-950 (Länge Lochband: hk+ 100 mm)	127300	1
	Reparatur-Set VANTA+ (Länge Lochband: hk + 60 mm)	227300	1
	Kordelklammer	Nr	Pack
	Chromstahl, Breite 7 mm	129107	1'000
	Chromstahl, Breite 15 mm	129115	1'000
	Kugelukplung	Nr	Pack
	Kunststoff, schwarz, uv-stabilisiert, bruchfest, inkl. Schraube M5x8 montiert		
	Kugelukplung (Spitzschraube DIN 914, A2)	129150	1'000
	Kugelukplung	Nr	Pack
	Stahl verzinkt, inkl. Flachschaube M5x6 (DIN 913) montiert	129160	1'000
	Klemmbride	Nr	Pack
	Messing vernickelt, inkl. Schraube	129220	200

	<p>Klemmteil für Aufzugband</p> <p>Zamak, inkl. Schraube</p>	<p>Nr</p> <p>129230</p>	<p>Pack</p> <p>500</p>
	<p>Texbandschnapper</p> <p>Kunststoff, schwarz, uv-stabilisiert, bruchfest, zur Befestigung des Aufzugbandes an der Endschiene, inkl. Splinte</p> <p>Splinte separat</p>	<p>Nr</p> <p>129250</p> <p>129251</p>	<p>Pack</p> <p>500</p> <p>500</p>
	<p>Endschieneclip AV-700 Modell 2016</p> <p>Kunststoff, grau (Produkt läuft aus)</p>	<p>Nr</p> <p>129270</p>	<p>Pack</p> <p>500</p>
	<p>Lamellenkeder</p> <p>Kunststoff, für alle Lamellen, auf Karton-Rollen</p> <p>grau schwarz (auf Anfrage)</p>	<p>Nr</p> <p>129312 129313</p>	<p>Pack</p> <p>1000 m 1000 m</p>
	<p>Führungskeder</p> <p>Kunststoff, schwarz, für alle Führungen, auf Karton-Rollen</p>	<p>Nr</p> <p>129390</p>	<p>Pack</p> <p>1'000</p>

	Führungsabschluss	Nr	Pack
	Kunststoff 15 x 15 x 10 mm, grau, inkl. Schraube, als unterer Abschluss für alle Führungen geeignet, obligatorisch für alle vor Fassade montierten Führungen	129410	500
	Führungsunterlage	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, stapelbar, zum Schiften von Führungen	129420	2'500
	STS Führungsunterlage	Nr	Pack
	Kunststoff, grau, stapelbar, zum Schiften von Führungen, passend zu Führungen STS 144130 und FIX 144140	129425	1'000
	Lamellenhaken	Nr	Pack
	Stahl, rostfrei, Haken geprägt, zur Verbindung von Lamellen und Schlaufenkordeln	129510	50'000
	Plombe	Nr	Pack
	Aluminium, roh, Ø 5 mm, zur Verkürzung des Abstandes zwischen unterster Lamelle und Endschiene	129915	500
	Aluminium, roh, Ø 6 mm, zur Verkürzung des Abstandes zwischen unterster Lamelle und Endschiene	129916	500

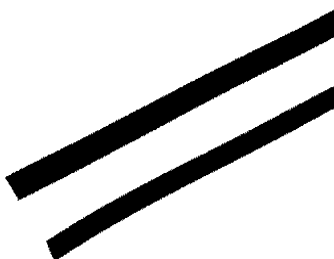




	Kordelverkürzer für Lichtleittechnik	Nr	Pack
	Stahl, rostfrei, zur Reduktion des Abstandes zwischen zwei Lamellen	129920	200
	Kordelverkürzer klein, für Unterhalt	Nr	Pack
	Aluminium, roh, zur Reduktion des Abstandes zwischen zwei Lamellen	129925	500
	Montageschrauben für Führungsschienen	Nr	Pack
	Senkkopfschraube mit schmalem Kopf d2 = 7 mm, Torx T15 3.5 x 38 x 7mm (d1 x L x d2)	129931	200
Kordeln montiert!	AF-500 Lamelle	Nr	Pack
	Aluminiumlamelle, 50x0,24 mm, beidseitig glattlackiert 20 my, nicht gebördelt, mit Lochstanzungen für Aufzugsbänder, gestanzte Bügel für Befestigung der Leiterkordeln, inklusive Leiterkordeln montiert		
	AF-530 mit Seilführungslochern	132001	1 m2
	AF-500 mit Führungsbolzen aus Metall wechselseitig jede zweite Lamelle montiert	132011	1 m2
	AF-520 ohne Führungsbolzen für Innenmontage	132021	1 m2
Kordeln montiert!	AF-800 Lamelle	Nr	Pack
	Aluminiumlamelle, 80x0,45 mm, beidseitig strukturlackiert 25-30 my, nicht gebördelt, Lochstanzungen gebördelt, gestanzte Bügel für Befestigung der Leiterkordeln, inklusiv kevlarverstärkte Leiterkordeln montiert		
	AF-830 mit Löchern links und rechts für Seilführung	132801	1 m2
	AF-800 mit Führungsbolzen aus Metall wechselseitig jede 2. Lamelle montiert	132811	1 m2






Kordeln montiert!	AC-600 Lamelle	Nr	Pack
	<p>Aluminiumlamelle, 65x0.45 mm, beidseitig strukturlackiert, 25-30 my, gebördelt, Lochstanzungen gebördelt, Führungsbolzen aus Metall wechselseitig montiert, inklusive kevlarverstärkte Leiterkordeln montiert</p> <p>AC-600 Standardfarben AC-600 Zusatzfarben</p>	<p>133001 133002</p>	<p>1 m2 1 m2</p>
Kordeln montiert!	AC-800 Lamelle	Nr	Pack
	<p>Aluminiumlamelle, 80x0.45 mm, beidseitig strukturlackiert, 25-30 my, gebördelt, Lochstanzungen gebördelt, Führungsbolzen aus Metall wechselseitig montiert, inklusive kevlarverstärkte Leiterkordeln montiert</p> <p>AC-800 Standardfarben AC-800 Zusatzfarben</p>	<p>133501 133502</p>	<p>1 m2 1 m2</p>
Kordeln montiert!	AV-700 / AV-710 Lamelle	Nr	Pack
	<p>Aluminiumlamelle, 68x0.45 mm, beidseitig strukturlackiert, 25-30 my, gebördelt, eingerollter Keder grau, Lochstanzungen gebördelt, Führungsbolzen aus Metall wechselseitig (AV-700) oder beidseitig (AV-710), rostfreie Verbindungselemente für Schlaufenkordeln, inklusive kevlarverstärkte Schlaufenkordeln montiert</p> <p>AV-700 in Standardfarben AV-700 in Zusatzfarben AV-710 in Standardfarben AV-710 in Zusatzfarben</p>	<p>134001 134002 134011 134012</p>	<p>1 m2 1 m2 1 m2 1 m2</p>
Kordeln montiert!	AV-900 / AV-910 Lamelle	Nr	Pack
	<p>Aluminiumlamelle, 92x0.45 mm, beidseitig strukturlackiert 25-30 my, gebördelt, eingerollter Keder grau, Lochstanzungen gebördelt, Führungsbolzen aus Metall wechselseitig (AV-900) oder beidseitig (AV-910), rostfreie Verbindungselemente für Schlaufenkordeln, inklusive kevlarverstärkte Schlaufenkordeln montiert</p> <p>AV-900 in Standardfarben AV-900 in Zusatzfarben AV-910 in Standardfarben AV-910 in Zusatzfarben</p>	<p>135001 135002 135011 135012</p>	<p>1 m2 1 m2 1 m2 1 m2</p>
	Tragkanal	Nr	Pack
	<p>Stahl, sendzimiervverzinkt, 58x56x0.6 mm, in Längen von 6 m</p>	<p>141110</p>	<p>48 m</p>


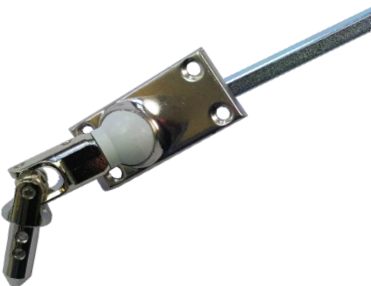



	FIX Verstärkungssystem	Nr	Pack
	Aluminiumprofil, roh, in Längen von 6 m für eine FIX Montage ohne mittlere Abstützung, Pakethöhe + 2 cm		
	FIX Verstärkungsprofil zu Tragkanal für bk >2500 mm	141150	12
	FIX Schliessbügel	114155	100
	Schraube M6x12 inklusive 4K-Mutter	115232	100
	Nutachse	Nr	Pack
	Aluminium, roh, Hohlprofil Ø 14 mm mit Nute, in Längen von 6 m	142130	120 m
	Kupplungsprofil zu Nutachse	Nr	Pack
	Aluminium, roh, zu Nutachse, Nr 142130, in Längen von 6 m	142190	60 m
	Kurbelrohr	Nr	Pack
	Stahlrohr plastifiziert oder Aluminium thermolackiert, ohne Innengrat, Ø aussen 15.5 mm und innen 12 mm		
	Stahlrohr grau	143120	60 m
	Stahlrohr weiss	143121	60 m
	Aluminiumrohr grau	143220	120 m
	Aluminiumrohr weiss	143221	120 m
	Einzelführung	Nr	Pack
	Aluminiumprofil, 18x20 mm, in Längen von 6 m, Montage auf Mauer oder mit Führungshalter Nr 124211 ff		
	eloxiert	144110	72 m
	roh	144117	72 m

	<p>SM Einzelführung</p> <p>Aluminiumprofil, 22x20 mm, in Längen von 6 m, Montage auf Mauer oder mit SM Führungshalter Nr 124331 ff oder STS Führungshalter Nr 124 411 ff</p> <p>eloxiert roh</p>	<p>Nr</p> <p>144120 144127</p>	<p>Pack</p> <p>72 m 72 m</p>
	<p>STS Einzelführung</p> <p>Aluminiumprofil, 40x20 mm, in Längen von 6 m, Montage auf Mauer oder mit Führungshalter Nr 124411 ff (Zuschnittmass: hk - 65 mm)</p> <p>eloxiert roh</p> <p>STS Führungen liefern wir auf Wunsch fertig zugeschnitten, inkl. Führungskeder und gestanzten Langlöchern.</p>	<p>Nr</p> <p>144130 144137</p>	<p>Pack</p> <p>48 m 48 m</p>
	<p>FIX Einzelführung</p> <p>Aluminiumprofil, 36x20 mm, in Längen von 6 m, Montage auf Mauer oder mit Führungshalter Nr 124411 ff, nicht geeignet für Endlagensperre (Zuschnittmass: hk - 80 mm)</p> <p>eloxiert roh</p> <p>FIX Führungen liefern wir auf Wunsch fertig zugeschnitten, inkl. Führungsprofil und gestanzten Langlöchern.</p>	<p>Nr</p> <p>144140 144147</p>	<p>Pack</p> <p>48 m 48 m</p>
	<p>Verbindungsplatte für Einzelführungen</p> <p>Aluminium eloxiert, inklusive Schrauben A2, zur Verbindung von zwei Einzelführungen zu einer Doppelführung, geeignet für SM-, STS- und FIX-Führungen, passend zu Führungshalter 1244...</p>	<p>Nr</p> <p>124480</p>	<p>Pack</p> <p>20</p>
	<p>FIX Führungsprofil</p> <p>PVC, in Längen von 6 m, passend zu FIX Einzelführung 144140, Wärmeformbeständigkeit 75°C - 80°C</p> <p>grau (bessere Formbeständigkeit) schwarz (geringere Formbeständigkeit)</p> <p>Spezialzange für Demontage</p>	<p>Nr</p> <p>144150 144153 908191</p>	<p>Pack</p> <p>96 m 96 m 1</p>






	<p>Doppelführung</p> <p>Aluminiumprofil, 46x18 mm, in Längen von 6 m, Montage mit Führungshalter Nr 124211 ff</p> <p>eloxiert</p>	<p>Nr</p> <p>144210</p>	<p>Pack</p> <p>48 m</p>
	<p>SM Doppelführung</p> <p>Aluminiumprofil, 40x22 mm, in Längen von 6 m, Montage mit SM Führungshalter Nr 124331 ff oder STS Führungshalter Nr 124411 ff</p> <p>eloxiert roh</p>	<p>Nr</p> <p>144220 144227</p>	<p>Pack</p> <p>48 m 48 m</p>
	<p>Endschiene eloxiert</p> <p>Aluminium-Profil, eloxiert, in Längen von 6 m</p> <p>AF-500 AF-800</p> <p>AC-800 AC-600</p> <p>AV-700 AV-900</p>	<p>Nr</p> <p>145210 145280</p> <p>145310 145410</p> <p>145420 145510</p>	<p>Pack</p> <p>60 m 60 m</p> <p>60 m 60 m</p> <p>60 m 60 m</p>
	<p>Endschiene roh</p> <p>Aluminium-Profil, roh, in Längen von 6 m</p> <p>AF-800</p> <p>AC-800</p> <p>AV-700 AV-900</p>	<p>Nr</p> <p>145287</p> <p>145317</p> <p>145427 145517</p>	<p>Pack</p> <p>60 m</p> <p>60 m</p> <p>60 m 60 m</p>
	<p>Aufzugband grau</p> <p>Terylene, kalibriert, thermofixiert, uv-stabilisiert</p> <p>6 mm x 0.33 mm 8 mm x 0.34 mm 8 mm x 0.25 mm (extra dünn)</p> <p>6 mm x 0.33 mm vernäht 8 mm x 0.34 mm vernäht</p> <p>Nähfaden 100 % PE auf Spulen (2500 m)</p>	<p>Nr</p> <p>152110 152210 152220</p> <p>152111 152211</p> <p>152910</p>	<p>Pack</p> <p>500 m 450 m 500 m</p> <p>1 m 1 m</p> <p>1</p>

	Aufzugband schwarz	Nr	Pack
	Terylene, kalibriert, thermofixiert, uv-stabilisiert		
	8 mm x 0.34 mm, schwarz	152230	450 m
	6 mm x 0.33 mm vernäht, schwarz	152131	1 m
	8 mm x 0.34 mm vernäht, schwarz	152231	1 m
	Leitergurte	Nr	Pack
	Terylene, weiss, Breite 25 mm, für 50 mm breite Lamellen, Teilung 42/53 mm	153150	100 m
	Terylene, weiss, Breite 25 mm, für 58 mm breite Lamellen (Schenker), Teilung 48/62 mm	153158	100 m
	Leiterkordel	Nr	Pack
	Polyester, grau, vorgeschumpft, thermofixiert, uv-stabilisiert		
	AF-500, Teilung 42/54 mm	154150	500 m
	Leiterkordel kevlarverstärkt	Nr	Pack
	Polyester, grau, vorgeschumpft, thermofixiert, mit Kevlar-Strang zur Reduktion der Nachschumpfung		
	AC-600, Teilung 58/70 mm	154260	500 m
	AC-800 und AF-800, Teilung 69/84 mm	154280	500 m
	Schlaufenkordel	Nr	Pack
	Polyester, vorgeschumpft, thermofixiert, mit Kevlar-Strang zur Reduktion der Nachschumpfung		
	AV-700 Teilung 60 mm grau	154370	500 m
	AV-900 Teilung 80 mm grau	154390	500 m
	AV-700 Teilung 60 mm schwarz	154570	500 m
	AV-900 Teilung 80 mm schwarz	154590	500 m






	<p>Drahtseil für Seilführung</p> <p>Chromstahl, Ø 3 mm, plastifiziert PA 6/6 schwarz</p>	<p>Nr</p> <p>159190</p>	<p>Pack</p> <p>250 m</p>
	<p>Handkurbel mit Alu-Rohr und Stahl-Griff</p> <p>Kurbelstange komplett auf gewünschte Länge zusammengebaut in den Farben grau, weiss, braun, bitte spezielles Bestellformular 3.7 benutzen</p> <p>Lagerlängen: Kurbelstange 1300 mm grau, ohne Durchführung Kurbelstange 1300 mm weiss, ohne Durchführung Kurbelstange 1500 mm grau, ohne Durchführung Kurbelstange 1500 mm weiss, ohne Durchführung</p>	<p>Nr</p> <p>160130 160131 160150 160151</p>	<p>Pack</p> <p>10 10 10 10</p>
	<p>Handkurbel mit Stahl-Rohr und Stahl-Griff</p> <p>Kurbelstange komplett auf gewünschte Länge zusammengebaut in den Farben grau und weiss, bitte spezielles Bestellformular 3.7 benutzen</p> <p>Lagerlängen: Kurbelstange Stahl 1500 mm grau, ohne Durchführung Kurbelstange Stahl 1500 mm weiss, ohne Durchführung</p>	<p>Nr</p> <p>160155 160156</p>	<p>Pack</p> <p>10 10</p>
	<p>Kurbelgriff</p> <p>Stahl vernickelt oder Aluminium, Ø 14 mm, Griffhülse aus Kunststoff</p> <p>Stahl vernickelt, Zapfen Ø 12 mm, Hülse grau Stahl vernickelt, Zapfen Ø 12 mm, Hülse weiss</p> <p>Stahl vernickelt, Zapfen Ø 11 mm, Hülse grau</p>	<p>Nr</p> <p>161120 161121 161110</p>	<p>Pack</p> <p>25 25 25</p>
	<p>Kurbelgriff einbrennlackiert</p> <p>aus Aluminium einbrennlackiert, Ø 14 mm, Griffhülse aus Kunststoff</p> <p>Aluminium, Zapfen Ø 12 mm, Hülse grau Aluminium, Zapfen Ø 12 mm, Hülse weiss</p>	<p>Nr</p> <p>161320 161321</p>	<p>Pack</p> <p>25 25</p>

	Standard-Durchführung mit Muffe	Nr	Pack
	Chromstahlplatte, 32x70 mm, Gelenk aus Zamak mit Kunststofflagern, Vierkant 8 mm aus Stahl verzinkt		
	Länge Vierkant 250 mm Länge Vierkant 400 mm	163125 163140	50 50
	Standard-Durchführung mit Zapfen	Nr	Pack
	Chromstahlplatte, 32x70 mm, Gelenk aus Zamak mit Kunststofflagern, Vierkant 8 mm aus Stahl verzinkt		
	Länge Vierkant 250 mm Länge Vierkant 400 mm	163225 163240	50 50
	Durchführung mit Doppelgelenk und Muffe	Nr	Pack
	Zamak-Platte, 85x23 mm, zwei Gelenke aus Zamak mit Kunststofflagern, Kugellager zwischen den Gelenken, ohne Vierkant 8 mm		
	grau, ohne Vierkant	163930	50
	weiss, ohne Vierkant	163931	50
	U-Platte zu Doppelgelenk, weiss	163939	50
	Durchführung mit Doppelgelenk und Zapfen	Nr	Pack
	Zamak-Platte, 85x23 mm, zwei Gelenke aus Zamak mit Kunststofflagern, Kugellager zwischen den Gelenken, ohne Vierkant 8 mm		
	grau, ohne Vierkant	163932	50
	weiss, ohne Vierkant	163933	50
	U-Platte zu Doppelgelenk, weiss	163939	50
	weiss, mit Magnet, Alternative für Versetzgetriebe	163935	50
	Adeckplatte für Durchbruch	Nr	Pack
	85 x 40 x 2 mm, weiss	163980	50

	Kreuzgelenke mit Muffen	Nr	Pack
	Kreuzgelenk Vierkant 8 mm, grau	163310	100
	Kreuzgelenk Vierkant 8 mm, weiss	163311	100
	Kreuzgelenk Sechskant 6 mm, grau	163320	100
	Kreuzgelenk Sechskant 6 mm, weiss	163321	100
	Kreuzgelenk Vierkant 6 mm, grau	163325	100
	Kreuzgelenk Vierkant 6 mm, weiss	163326	100
	Kreuzgelenke mit Zapfen	Nr	Pack
	Kreuzgelenk, Vierkant 8 mm, grau	163315	100
	Kreuzgelenk, Vierkant 8 mm, weiss	163316	100
	Kreuzgelenk Sechskant 6 mm, grau	163322	100
	Kreuzgelenk Sechskant 6 mm, weiss	163323	100
	Kreuzgelenk Vierkant 6 mm, grau	163327	100
	Kreuzgelenk Vierkant 6 mm, weiss	163328	100
	Sicherungsclip für Gelenke mit Zapfen	Nr	Pack
	Sicherungsclip grau	169250	100
	Sicherungsclip weiss	169251	100
	Einsteckwellen	Nr	Pack
	Einsteckwelle Vierkant 8x8x250 mm	163331	100
	Einsteckwelle Vierkant 8x8x400 mm	163332	50
	Einsteckwelle Vierkant 8x8x500 mm	163333	50
	Einsteckwelle Sechskant 6x300 mm	163336	100
	Einsteckwelle Sechskant 6x500 mm	163337	50
	Einsteckwelle Vierkant 6x6x300 mm	163338	100
Einsteckwelle Vierkant 6x6x500 mm	163339	50	
	Abdeckplatten zu Durchführungen	Nr	Pack
	Platte 35x85 mm, grau	163340	50
	Platte 35x85 mm, weiss	163341	50
	Platte 27x85 mm, grau	163350	50
	Platte 27x85 mm, weiss	163351	50
	Eckplatte 35x47x47 mm, grau	163360	50
	Eckplatte 35x47x47 mm, weiss	163361	50
	Platte 35x52 mm, grau	163370	50
	Platte 35x52 mm, weiss	163371	50
	Platte 21x85 mm, grau	163380	50
	Platte 21x85 mm, weiss	163381	50

	<p>GE Durchfuehrung mit Schraube</p> <p>Chromstahlplatte, 35x70 mm mit Schraube, Gelenk aus Aluminium mit Kunststofflagern, Vierkant 8 mm aus Stahl verzinkt, Länge 250 mm</p>	<p>Nr</p> <p>163810</p>	<p>Pack</p> <p>25</p>
	<p>GE Durchfuehrung 17 x 73</p> <p>Zinkgussplatte vernickelt, 17x73 mm, Gelenk aus Stahl mit Zapfen Ø 12 mm, Vierkant 8 mm aus Stahl verzinkt, Länge 300 mm</p>	<p>Nr</p> <p>163820</p>	<p>Pack</p> <p>50</p>
	<p>Kreuzgelenk 15,5 mm</p> <p>Gelenk aus Zamak mit Kunststofflagern, beidseitige Bohrung, Ø15,5 mm, passend zu Kurbelrohr, Ø15,5 mm</p>	<p>Nr</p> <p>163920</p>	<p>Pack</p> <p>50</p>
	<p>Kreuzgelenk fuer Nutachse</p> <p>zur Kupplung von zwei Stoeren in einem Winkel von 0-45°, Gelenk aus Zamak mit Kunststofflager, inkl. 2 rostfreien Stellschrauben, beidseitige Bohrung, Ø 14,3 mm</p>	<p>Nr</p> <p>163940</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>
	<p>Durchfuehrung direkt</p> <p>Gelenk aus Zamak mit Kunststofflagern, Vierkant 8 mm verzinkt, inkl. U-Scheibe und Splinte, fuer direkte Kurbelmontage auf Getriebe Nr 111220 und 111310</p>	<p>Nr</p> <p>163950</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>

	<p>Vierkant-Verlängerung</p> <p>Stahl verzinkt 8x8x275 mm, einseitig mit Innen-Vierkant 8x8 mm</p> <p>Hülse 10x10x60 mm zu Vierkant 8x8 mm, verzinkt</p>	<p>Nr</p> <p>163990</p> <p>163995</p>	<p>Pack</p> <p>50</p> <p>25</p>
	<p>Klemmhalter verstellbar</p> <p>Kunststoff, für Rohr Ø 14-16 mm, Ausladung verstellbar von 35-55 mm</p> <p>grau weiss</p>	<p>Nr</p> <p>165300 165310</p>	<p>Pack</p> <p>50 50</p>
	<p>Magnethalter verstellbar</p> <p>Kunststoff, für Rohr Ø 14-16 mm, Ausladung verstellbar von 30-50 mm</p> <p>grau weiss</p>	<p>Nr</p> <p>165400 165410</p>	<p>Pack</p> <p>50 50</p>
	<p>Bolzen und Kurbeltrichter</p> <p>Stahl, vernickelt</p> <p>Kurbeltrichter mit Bajonettverschluss, Zapfen Ø 12 mm</p> <p>Bolzen, Zapfen Ø 15,5 mm, passend für alle Kreuzgelenke und Kurbeltrichter</p>	<p>Nr</p> <p>169120 169190</p>	<p>Pack</p> <p>100 25</p>
	<p>Kurbelzwischenlager</p> <p>Stahl, vernickelt, Ausladung 30 mm, Platte, 22x60 mm, passend zu Kurbelrohr Ø 15,5 mm</p>	<p>Nr</p> <p>169210</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>

	<p>Magnet-Kreuzgelenk mit Adapter</p> <p>Magnet-Kreuzgelenk, Vierkant 8 mm, grau Magnet-Kreuzgelenk, Vierkant 8 mm, weiss</p> <p>Magnet-Adapter, grau Magnet-Adapter, weiss</p> <p>Magnet-Wandhalter, grau Magnet-Wandhalter, weiss</p>	<p>Nr</p> <p>169220 169221</p> <p>169240 169241</p> <p>169230 169231</p>	<p>Pack</p> <p>10 10</p> <p>10 10</p> <p>10 10</p>
	<p>Set für ausziehbare Handkurbel</p> <p>Aluminium, eloxiert, Adapter und Vierkantstange vormontiert, Auszuglänge 400 mm, passend auf alle Kurbelrohre und alle Kreuzgelenke</p>	<p>Nr</p> <p>169330</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>
	<p>Ringöse</p> <p>Zink, Innen-Vierkant, 10x10 mm Zink, Aussen-Vierkant, 8x8 mm</p>	<p>Nr</p> <p>169410 169420</p>	<p>Pack</p> <p>10 10</p>
	<p>Haken</p> <p>Stahl verzinkt, Durchmesser Zapfen 9,9 mm, Verbindung zu Kurbelrohr mittels Alu-Rohr Durchmesser 10/12</p>	<p>Nr</p> <p>169490</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>
	<p>Spiralspannstift</p> <p>4x20 mm für Durchführung, rostfrei 4x15 mm für Kurbelgriff, verzinkt</p>	<p>Nr</p> <p>169921 169922</p>	<p>Pack</p> <p>500 500</p>






	<p>Blende</p> <p>Aluminium, 1.5 mm stark, roh, eloxiert oder einseitig beschichtet in Standardfarben, Farbschicht mit Schutzfolie überzogen, maximale Länge 3000 mm, erhältlich in diversen Standardtypen zum Einheitspreis (siehe separate Preisliste 2.1 und Bestellformular 3.4)</p> <p>roh eloxiert beschichtet</p>	<p>Nr</p> <p>170110 170120 170130</p>	<p>Pack</p>
	<p>Fensterbank</p> <p>Aluminium, 2.0 mm stark, roh, eloxiert oder einseitig beschichtet in RAL/NCS-Farben, Eloxalschicht mit Schutzfolie überzogen, maximale Länge 3000 mm, erhältlich in diversen Formen zum Einheitspreis, inklusive Steh- und Putzborde (siehe separate Preisliste und Bestellformular)</p> <p>roh eloxiert beschichtet</p>	<p>Nr</p> <p>175110 175120 175130</p>	<p>Pack</p>
	<p>Elektroantrieb GEIGER</p> <p>der Wirtschaftliche: 0.40 A, 26 UpM, einstellbare Endschalter oben und unten, Auflaufendschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 5 Jahre Garantie</p> <p>6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2 10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2 20 Nm, max Storenfläche ca 26 m2</p>	<p>Nr</p> <p>831106 831110 831120</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1</p>
	<p>Elektroantrieb GEIGER E14</p> <p>der Intelligente: 0.40 A, 26 UpM, über Montagekabel einstellbare Endschalter oben und unten, Auflaufendschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 5 Jahre Garantie, parallel anschliessbar, mit aktivierten Funktionen für Paketausgleich und Hinderniserkennung</p> <p>6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2 10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2</p>	<p>Nr</p> <p>831106 831110</p>	<p>Pack</p> <p>1 1</p>
	<p>Elektroantrieb SOMFY WT Protect</p> <p>der Intelligente: 0.45 A, 26 UpM, über Montagekabel einstellbare Endschalter oben und unten, Auflaufendschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 5 Jahre Garantie, bis zu 3 Antriebe ohne Relais parallel anschliessbar, mit aktivierten Funktionen für Paketausgleich und Hinderniserkennung</p> <p>6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2 10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2 18 Nm, max Storenfläche ca 23 m2</p>	<p>Nr</p> <p>841106 841110 841118</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1</p>




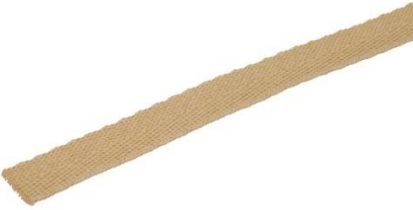

	Elektroantrieb SOMFY IO Protect	Nr	Pack
	wie oben, jedoch mit bidirektionaler Funksteuerung		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2	841306	1
	10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2	841310	1
	18 Nm, max Storenfläche ca 23 m2	841318	1
	Elektroantrieb SOMFY 2WT mit 3 Endschalter	Nr	Pack
	wie SOMFY WT, jedoch mit zusätzlichem zweiten Endschalter unten für alternative Endlage in Arbeits- oder Schliessstellung, spezielles Montagekabel erforderlich		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2	841406	1
	10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2	841410	1
	Elektroantrieb ELERO JA	Nr	Pack
	der Klassische: 0.50 A, 26 UpM, Typ JA-soft, einstellbare Endschalter oben und unten, Auflaufschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 5 Jahre Garantie		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2	812106	1
	9 Nm, max Storenfläche ca 14 m2	812109	1
	20 Nm, max Storenfläche ca 26 m2	812120	1
	Elektroantrieb ELERO JA Com-868	Nr	Pack
	wie oben, jedoch mit bidirektionaler Funksteuerung		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2	812406	1
	9 Nm, max Storenfläche ca 14 m2	812409	1
	Elektroantrieb ELERO JA DC solar	Nr	Pack
	wie oben, jedoch mit Gleichstromantrieb, Solar-Panel und bidirektionaler Funksteuerung		
	4 Nm, max Storenfläche ca 6 m2	812504	1
	10 Nm, max Storenfläche ca 15 m2	812510	1
	Solar-Panel inklusiv integriertem Akku	812550	1
	Combio-868 DC	881140	1

	Elektroantrieb ELERO JAR mit 3 Endschalter	Nr	Pack
	der Klassische: 0.50 A, 26 UpM, Typ JAR-soft, einstellbare Endschalter oben und unten, zusätzlicher Endschalter für Arbeitsstellung, Auflaufendschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 5 Jahre Garantie		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2, 3 Endschalter	812206	1
	9 Nm, max Storenfläche ca 14 m2, 3 Endschalter	812209	1
	20 Nm, max Storenfläche ca 26 m2, 3 Endschalter	812220	1
	Elektroantrieb ELERO mit einseitigem Abtrieb	Nr	Pack
	der Klassische: 0.50 A, 26 UpM, Typ JA-soft, einstellbare Endschalter oben und unten, Auflaufendschalter, inklusive Hirschmann-Stecker/Kupplung und montierten Adaptern, 2 Jahre Garantie		
	6 Nm, max Storenfläche ca 9 m2, Länge 210 mm	812306	1
	Spezial-Adapter	Nr	Pack
	11 mm Sechskantachse (für Geiger und Elero)	835220	1
	12 mm Vierkantachse (für Geiger und Elero)	835230	1
	12 mm Vierkantachse (für Somfy)	845230	1
	14 mm Nutachse (für Geiger und Elero)	835214	1
	14 mm Nutachse, Länge nur 21 mm (nur für Elero)	815114	1
	Spezial-Montagekit GEIGER	Nr	Pack
	Distanzstück aus Kunststoff mit Klammern aus Stahl, für Montage des Motors im Tragkanal		
	für Griesser-Tragkanal	839210	1
	für Schenker-Tragkanal	839220	1
	Spezial-Montagekit SOMFY	Nr	Pack
	Distanzstück aus Kunststoff mit Klammern aus Stahl, für Montage des Motors im Tragkanal		
	für Griesser-Tragkanal	849210	1
	für Schenker-Tragkanal	849220	1

	Spezial-Montagekit ELERO	Nr	Pack
	Distanzstück aus Kunststoff mit Klammern aus Stahl, für Montage des Motors im Tragkanal für Griesser-Tragkanal	819210	1
	Stecker und Kupplung	Nr	Pack
	Kupplung Stak3 (Netzseite) Stecker Stas3 (Motorseite) mit Bügel Kupplung Stak4 (Netzseite)	819111 819112 819121	1 1 1
	Kabelklammer	Nr	Pack
	Kunststoff, schwarz, zur Befestigung des Motorenkabels am Tragkanal	819410	1'000
	Kabel-Adapter zu Griesser-Storen	Nr	Pack
	Adapter Stak4/Stas3 für Austausch von Motoren in bestehende Griesser-Storen	819910	1
	Montagekabel SOMFY	Nr	Pack
	mit Kupplung Stak3 und Netzstecker 230 V, mit spezieller Programmierstaste für Endschalter	849950	1

	<p>ELERO Combio-868 JA bidi</p> <p>Funkempfänger für Raffstorenantriebe, Tippbetrieb ca zwei Sekunden für Lamellenwendung, danach Selbsthaltung, Wendeposition programmierbar</p>	<p>Nr</p> <p>881110</p>	<p>Pack</p> <p>1</p>
	<p>ELERO Handsender</p> <p>1-Kanal weiss (LumeroTel2) 5-Kanal weiss (VarioTel2) 15-Kanal weiss (MultiTel2)</p>	<p>Nr</p> <p>881150 881160 881170</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1</p>
	<p>SOMFY Haussteuerung</p> <p>TaHoma NEW BOX</p>	<p>Nr</p> <p>884310</p>	<p>Pack</p> <p>1</p>
	<p>SOMFY Funksteuerung IO</p> <p>Funkempfänger EVB io</p> <p>Handsender Situo 1 (1 Kanal) Handsender Situo 1 Variation (Scroll-Funktion) Handsender Situo 5 (5 Kanal) Handsender Situo 5 Bi-radio IO/RTS Handsender Situo 5 Variation (Scroll-Funktion) Wandsender Origin 4 IO (4 Kanal) Wandsender IO</p>	<p>Nr</p> <p>884120 884153 884152 884164 884165 884166 884220 884210</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1 1 1 1 1</p>
	<p>Fette für Wendelager AX oder SR</p> <p>Microlube 1000 g für Wendelager AX Nr 112550 1000 g genügt für maximal 2000 Wendelager.</p> <p>Molykote DX 1000 g für Wendelager SR Nr 112770 1000 g genügen für maximal 1000 Wendelager.</p>	<p>Nr</p> <p>908922 908932</p>	<p>Pack</p> <p>1 1</p>

	<p>Pneumatikzange (auf Anfrage)</p> <p>zum Schliessen der Verbindungselemente Nr 129510</p> <p>Ersatzteile: Zangenfinger-Paar Kolben und Dichtring</p>	<p>Nr</p> <p>908131 908132 908133</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1</p>
	<p>Handzange</p> <p>zum Lochen von Lamellen für Führungsbolzen aus Metall</p> <p>zum Nieten von Führungsbolzen aus Metall</p> <p>zum Montieren von Verbindungshaken Nr 129510</p>	<p>Nr</p> <p>908171 908181 908185</p>	<p>Pack</p> <p>1 1 1</p>
	<p>Lochwerkzeug für Führungen</p> <p>zum Lochen aller Führungen (Schlitzloch 15 x 5 mm)</p> <p>Handbetrieb</p>	<p>Nr</p> <p>908251</p>	<p>Pack</p> <p>1</p>
	<p>Bohrlehre</p> <p>zum Lochen des Kurbelrohrs für Montage der Durchführung</p>	<p>Nr</p> <p>908195</p>	<p>Pack</p> <p>1</p>
	<p>Rollladen-Getriebe 5:1</p> <p>Aufsteckgetriebe mit Friktionsbremse, Endanschlag nach 10 Umdrehungen, Antrieb Vierkant 8 mm</p> <p>Abtrieb auf Nutwelle 60 mm Abtrieb auf Nutwelle 70 mm Adapter für Achtkantwelle 60 mm</p>	<p>Nr</p> <p>911110 911120 911180</p>	<p>Pack</p> <p>20 20 25</p>

	<p>Rollladen-Getriebe 8:1</p> <p>Aufsteckgetriebe mit Friktionsbremse, Endanschlag nach 13 Umdrehungen, Antrieb Vierkant 8 mm</p> <p>Abtrieb auf Nutwelle 60 mm Abtrieb auf Nutwelle 70 mm Adapter für Achtkantwelle 60 mm</p>	<p>Nr</p> <p>911140 911150 911180</p>	<p>Pack</p> <p>20 20 25</p>
	<p>Fixierbolzen</p> <p>Stahl verzinkt, Ø 10 mm, Länge 55 mm, mit Gewinde M6x7</p> <p>Stahl verzinkt, Ø 10 mm, Länge 60 mm, verstellbar bis 75 mm</p>	<p>Nr</p> <p>911190 911195</p>	<p>Pack</p> <p>10 10</p>
	<p>Rollladengurt</p> <p>Polypropylen und Hanffasern gemischt, Nylonkanten weiss</p> <p>15 mm breit 20 mm breit 23 mm breit</p>	<p>Nr</p> <p>959115 959120 959123</p>	<p>Pack</p> <p>50 m 50 m 50 m</p>
	<p>Durchzugsgurt</p> <p>Polypropylen und Hanffasern gemischt</p> <p>20 mm breit</p>	<p>Nr</p> <p>959220</p>	<p>Pack</p> <p>100 m</p>
	<p>Rollladen-Getriebe 6:1</p> <p>Schneckengetriebe mit Endanschlag, Antrieb Vierkant 8 mm</p> <p>Abtrieb auf Vierkant 10 mm Abtrieb auf Vierkant 13 mm</p>	<p>Nr</p> <p>911310 911320</p>	<p>Pack</p> <p>25 25</p>

	<p>Kugelband</p> <p>SV88 Kugelband (18.4059.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907111</p>	<p>Pack</p> <p>1'000 m</p>
	<p>Lamellencлип</p> <p>Kugelbandclip (18.4061.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907121</p>	<p>Pack</p> <p>500</p>
	<p>Transportlager MSB</p> <p>Transportager MSB links und rechts (18.3320.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907131</p>	<p>Pack</p> <p>35 Pa</p>
	<p>Wendelager SV</p> <p>Wendelager für 6 mm Aufzugband (18.5000.0000) inklusive Kugelschnur</p> <p>Stift zu Wendelager (18.4073.0000) Bandnagel zu Wendelager (18.4016.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907135</p> <p>907137</p> <p>907138</p>	<p>Pack</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>10</p>
	<p>Transportband MSB</p> <p>Transportband MSB 15 x 2 mm (18.3305.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907141</p>	<p>Pack</p> <p>10 m</p>

	<p>Riegelträger MSB</p> <p>Riegelträger MSB zu Transportband (18.3322.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907145</p>	<p>Pack</p> <p>10</p>
	<p>Riegelstift MSB zu Endkappe</p> <p>Riegelstift MSB zu Endkappe (18.3321.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907147</p>	<p>Pack</p> <p>100</p>
	<p>Führungsbolzen MSB</p> <p>Führungsbolzen MSB links und rechts (18.3319.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907151</p>	<p>Pack</p> <p>100 Pa</p>
	<p>Führungsbolzen SV</p> <p>Führungsbolzen lang (18.4063.0000) Führungsbolzen kurz (18.4064.0000)</p>	<p>Nr</p> <p>907155 907157</p>	<p>Pack</p> <p>100 100</p>