



POSILOCK®
SEIL-ABHÄNGESYSTEM
CABLE SUSPENSION SYSTEM



CARL STAHL ARCHITEKTUR

Geländerfüllungen, Absturzsicherungen, architektonische Lichtinstallationen oder komplexe Zooanlagen: CARL STAHL ARCHITEKTUR realisiert nahezu jede mögliche Anwendung mit Edelstahlseilen und -netzen. Bereits seit 1880 dreht sich bei Carl Stahl alles um das Thema Seil – zu Anfang in Form von Naturfaserseilen für die Landwirtschaft, heutzutage mit Drahtseilen und Hebezeugen zum Fördern schwerster Lasten. In den 1990er Jahren ging daraus unter dem Dach des Traditionskonzerns der Unternehmensbereich „Architektur“ hervor.

Von der Beratung und Planung über die statische Berechnung und die Herstellung bis hin zur Montage bietet CARL STAHL ARCHITEKTUR seinen Kunden alles, was sie zur Verwirklichung kreativer Ideen mit Seilen, Netzen und Edelstahl-Systemkomponenten benötigen. Und dies weltweit.

CARL STAHL ARCHITECTURE

From balustrade in-fills and fall protections to architectural lighting installations and complex zoo solutions: CARL STAHL ARCHITECTURE is a specialist for almost any application involving stainless steel cables and mesh. Ever since 1880, Carl Stahl has been up among the leaders when it comes to ropes and cables – originally in the form of natural fibre ropes for agriculture and today as a supplier of steel cables and lifting equipment for very heavy loads. Carl Stahl's "Architecture" division was established in the nineties under the umbrella of its tradition-steeped parent.

From consulting and planning through structural calculations to manufacturing and installation, CARL STAHL ARCHITECTURE provides end-to-end services to customers seeking to realise creative ideas with the help of ropes and cables, meshes and stainless steel system components – no matter where they are in the world.

INHALT_CONTENT



Basis Informationen
Basics

04-05



Seilspanner
Cable Tensioner

06-11



Boden-, Decken- und Wandbefestigungen
Floor, ceiling and wall attachments

12-19



Seilhalteelemente, Seile und Seilzubehör
Cable holders, cables and cable accessories

20-25



POSILOCK Colours
POSILOCK Colours

26-29



Zubehör und Hilfsmittel
Accessories and auxiliary material

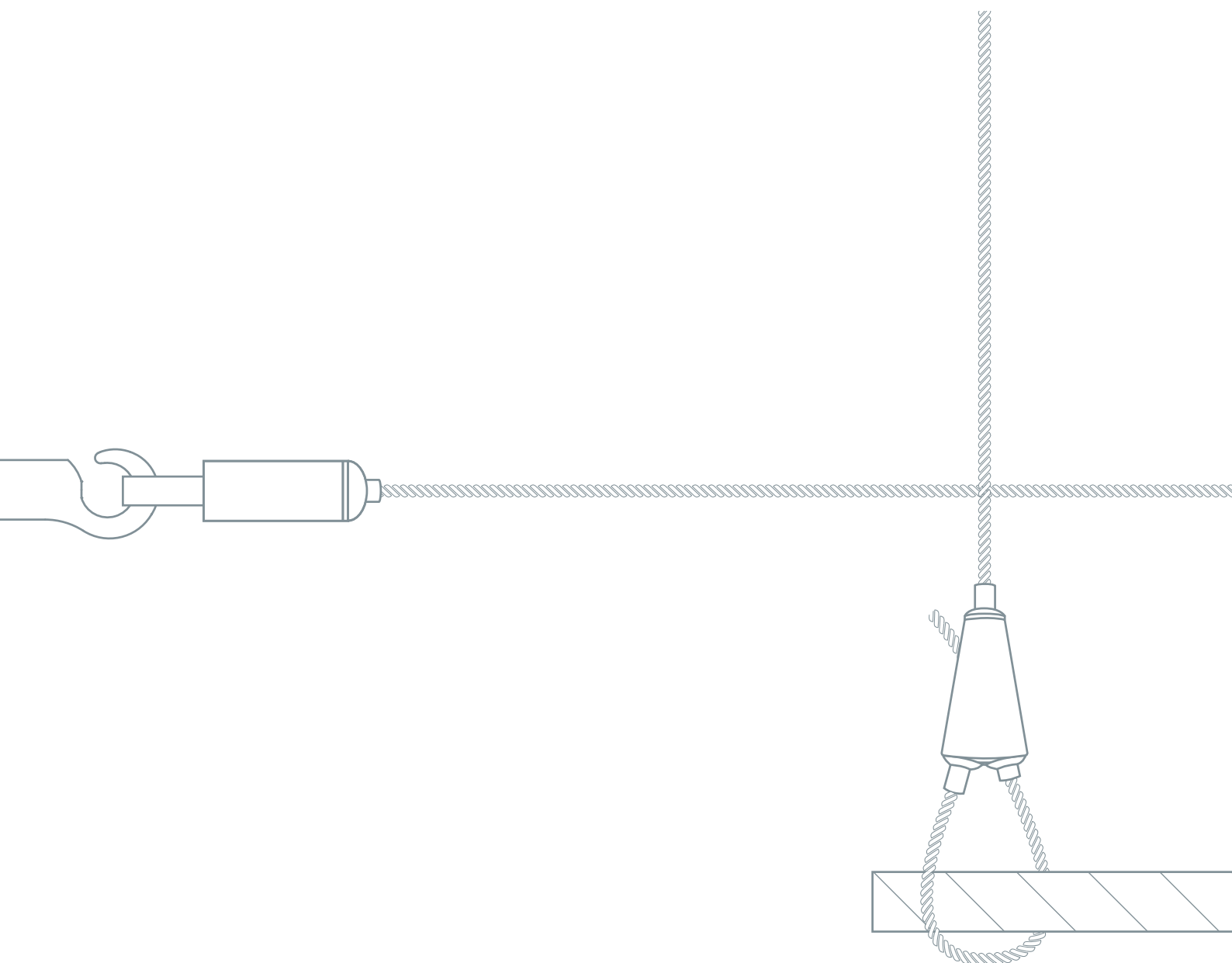
30-34

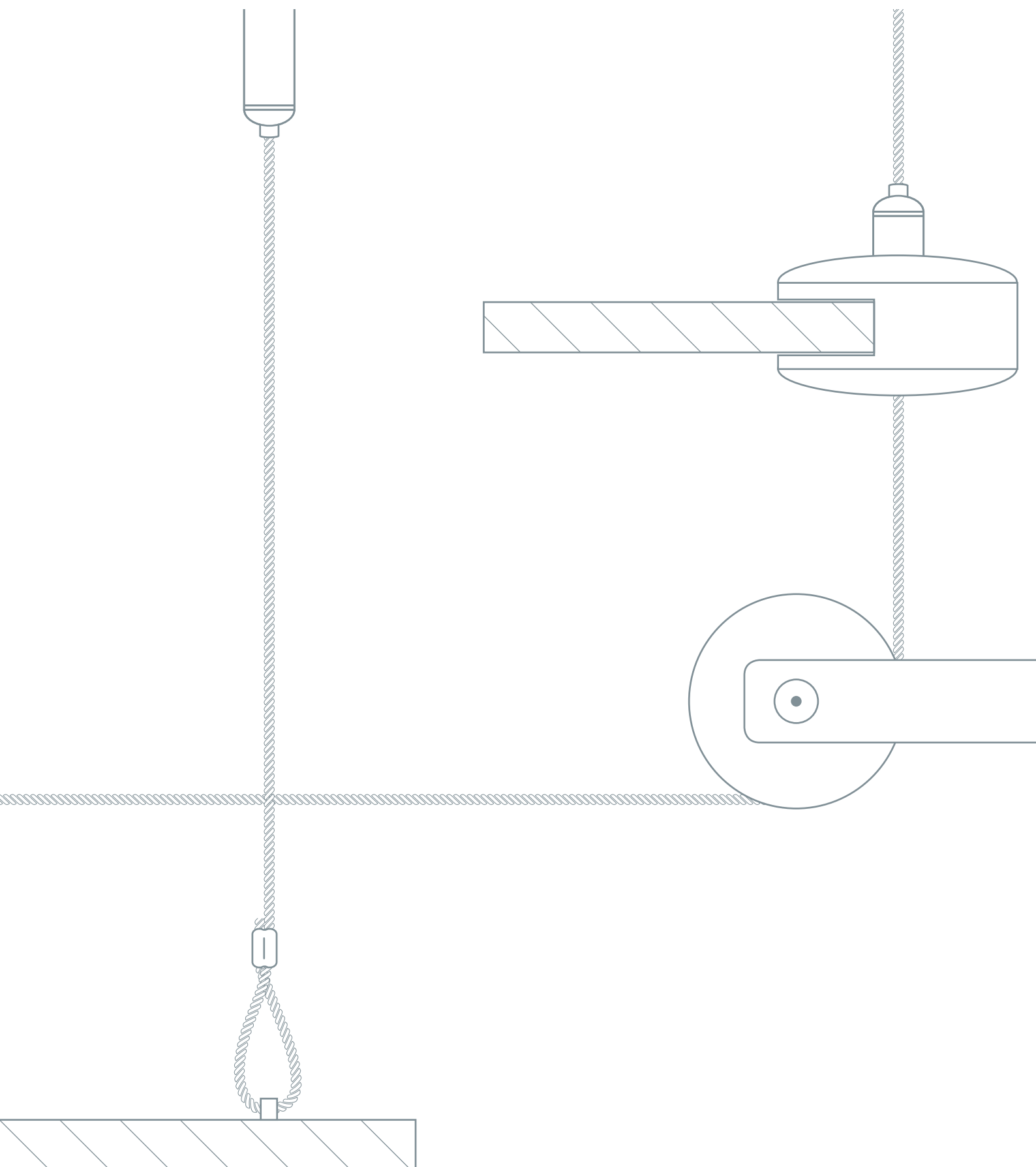
SEILTECHNIK IN IHRER FEINSTEN FORM

CABLE TECHNOLOGY AT ITS FINEST

Ob Ladenbau, Innenarchitektur oder Dekoration: Überall sind transparente Lösungen gefragt, die ihre Funktion mit Leichtigkeit und Eleganz erfüllen. Das POSILOCK-System bietet Ihnen dafür ein breites Spektrum an Möglichkeiten – von der Decken- und Bodenbefestigung bis zum Abhängen von Bilderrahmen, Displays und Objekten. Mittels speziell entwickelter Teile aus vernickeltem Messing lassen sich die Edelstahlseile einfach montieren und genügen dabei höchsten Sicherheitsanforderungen. Dank vielfältiger Kombinationsmöglichkeiten bringen Sie mit POSILOCK jedes Objekt in die perfekte Position.

From shop fittings through interior design to window decoration a demand exists for transparent solutions combining functionality with lightness and elegance. The POSILOCK system offers an extensive range of options – from ceiling and floor attachments to hanging fixtures for picture frames, displays and many other objects. Its stainless steel cables comply with even the highest safety requirements and are easy to install using specially developed components made from nickel-plated brass. With such an enormous number of possible combinations, POSILOCK allows any object to be suspended or hung absolutely optimally.





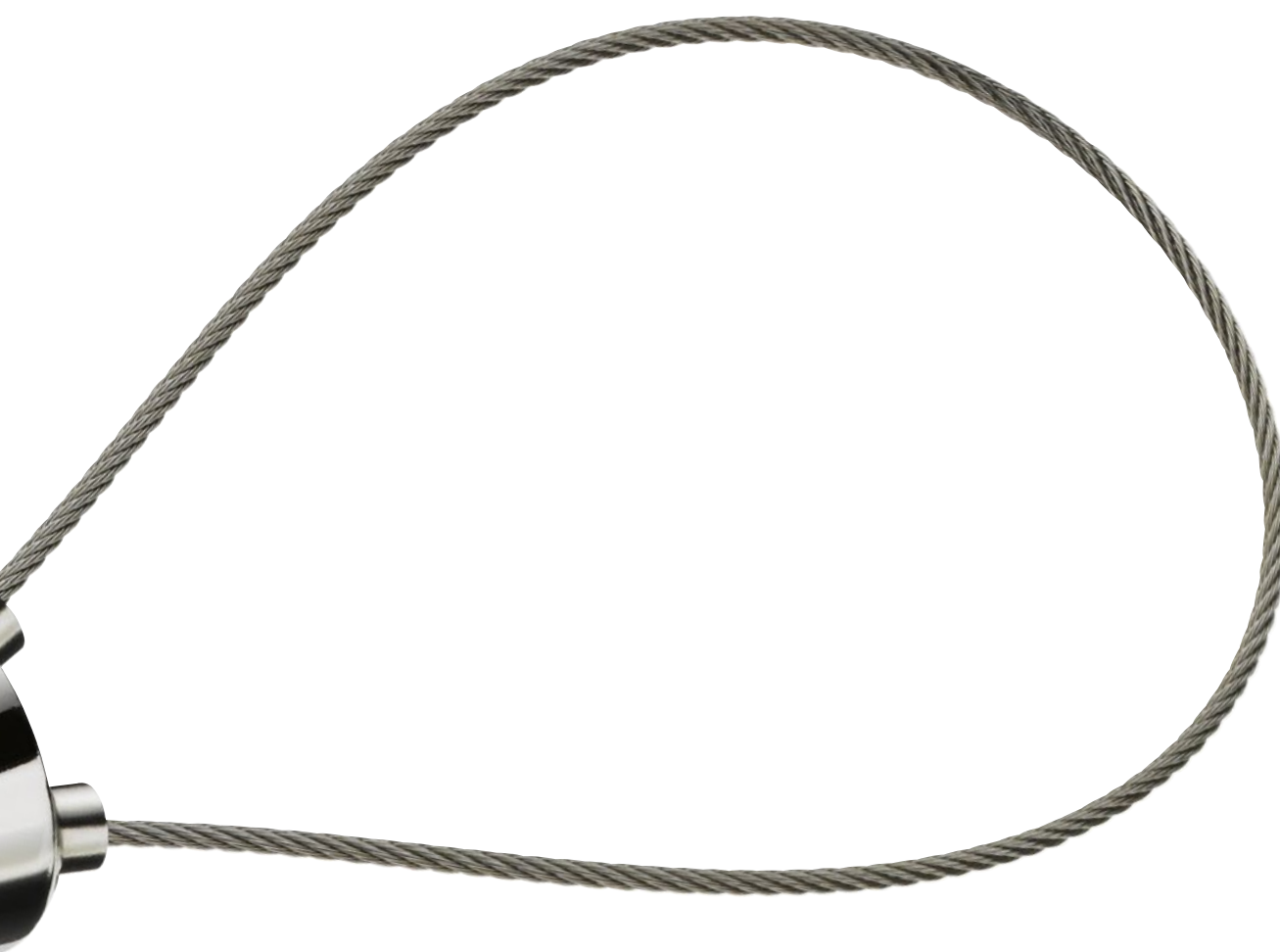
EINE SCHÖNE VERBINDUNG

A PERFECT UNION

Eins der Basiselemente des POSILOCK-Systems ist der Seilspanner. Er dient der einfachen, schnellen und sicheren Aufnahme der Seile. Kombiniert mit den verschiedenen Zusatzelementen bietet er eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten. Der stufenlos auf dem Seil verstellbare Seilspanner mit Arretierungsmechanismus ist mit verschiedenen Varianten des Seilausgangs erhältlich. Das schöne Gestaltungselement ist aus hochwertig vernickeltem Messing gefertigt und trägt eine hochglänzende Oberfläche. Durch die einfache und schnelle Montage haben Sie viel Spielraum bei der Gestaltung Ihrer Abhängung.

The cable tensioner is one of the basic elements of the POSILOCK system. It fastens the cables simply, rapidly and securely. When combined with various optional elements, it offers you total creative freedom. The cable tensioner has a locking mechanism and can be continuously adjusted on the cable; you can also choose between several different cable run-outs. This attractive design element is made from high-quality nickel-plated brass with a high-gloss surface. It is quick and easy to install, giving you plenty of scope to design the perfect suspension system for your individual needs.



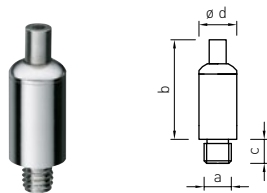
**Merkmale**
Attributes

- **Filigranes Abhängesystem**
- **Zeitlose Oberflächenoptik**
- **Vielfältige Lösungsmöglichkeiten**
- **Einfachste Montage**
- **Bewährter Klemm-Mechanismus**
- Filigree suspension system
- Timeless surface finish
- Wide range of possible solutions
- Very easy to install
- Proven crimping mechanism

KOMPONENTEN

COMPONENTS

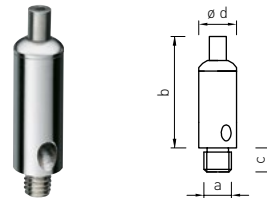
SEILSPANNER_CABLE TENSIONER



Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0204	M6	22	6	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
Y0200	M8	30	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
Y0203	M8	22	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
YB900	M10	40	11	15	ø2,0/ 40	ø2,5/ 45	ø3,0/ 50

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

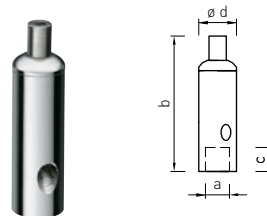
SEILSPANNER M6 AG, MIT SEILAUSGANG_CABLE TENSIONER M6, EXT TH. WITH RUN OUT



Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0205	M6	36	6	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
Y0205-M8	M8	36	8	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

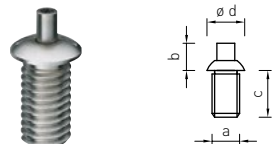
SEILSPANNER M6 IG, MIT SEILAUSGANG_CABLE TENSIONER M6, FEMALE SCREW WITH RUN OUT



Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0206	M6	47	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

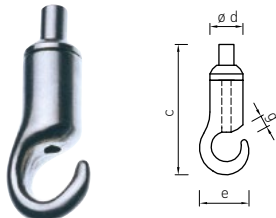
SEILSPANNER M8, VERSENKBAR_CABLE TENSIONER M8, COUNTERSUNK



Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0230	M8	5	14	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

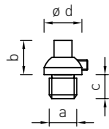
HAKEN, VERSTELLBAR_HOOK ADJUSTABLE



Artikelnummer Part number	c	e	g	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0605	41	18	5	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

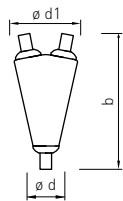
SEILHALTER_CABLE HOLDER



Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0201	M8	10	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 10

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

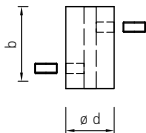
SCHLAUFENSPANNER_LOOP TENSIONER



Artikelnummer Part number	b	ø d	ø d1	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0220	45	11	21	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

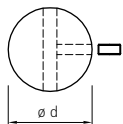
ZYLINDERKLEMME_CYLINDER SHELF SUPPORT



Artikelnummer Part number	b	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0755	20	14	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 10

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

DEKOKUGEL_DECO BALL



Artikelnummer Part number	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
Y0680	20	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 10

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

ZYLINDERHÜLSE, VERPRESST MIT SEIL_CYLINDER TERMINATION, SWAGED TO ROPE



Artikelnummer Part number	Seillänge Cable length	a	ø d	ø Seil ø rope
YZH05	500	5	3,6	1,5
YZH10	1000	5	3,6	1,5
YZH20	2000	5	3,6	1,5
YZH30	3000	5	3,6	1,5

Messing_Brass
Max. Gebrauchslast: 150 kg_ Max. working load: 150kg

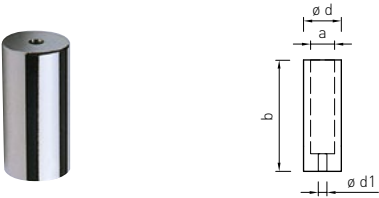
ENDHÜLSE, VERPRESST MIT SEIL_END TERMINATION, SWAGED TO ROPE



Artikelnummer Part number	Seillänge Cable length	a	ø d	ø Seil ø rope
YEH05	500	12	8	2,0
YEH10	1000	12	8	2,0
YEH20	2000	12	8	2,0

Werkstoff 1.4401_Material AISI316
Max. Gebrauchslast 150 kg_ Max. working load 150kg

HÜLSE, DREHBAR_CYLINDER ANCHOR

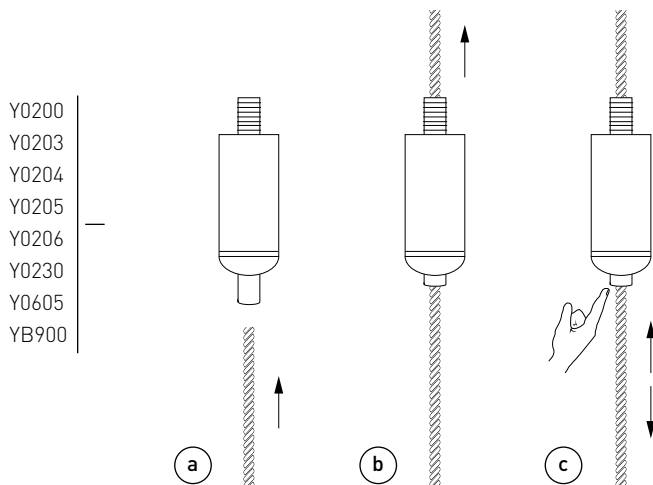


Artikelnummer Part number	a	b	ø d	ø d 1	ø Seil ø rope
Y0305	M8	22	11	2,1	1,0-1,8
YB985	M10	34	15	3,1	2,0-3,0

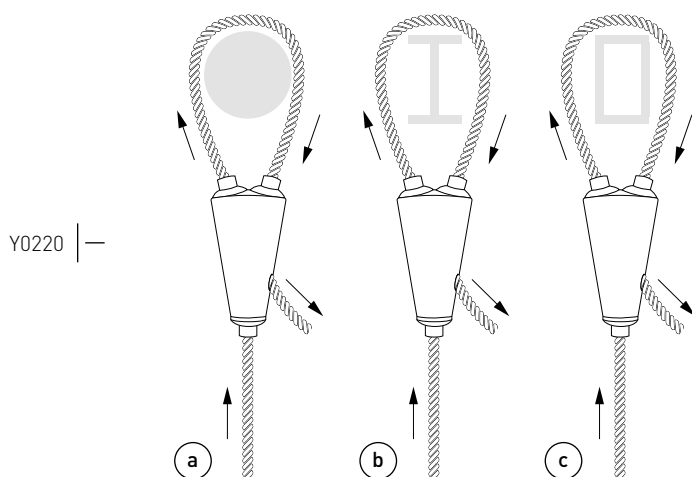
Messing vernickelt_Nickel-plated

MONTAGEBEISPIELE

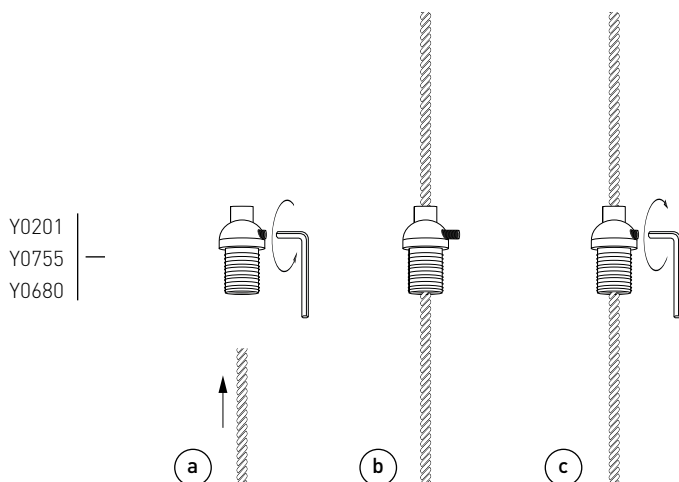
INSTALLATION EXAMPLES



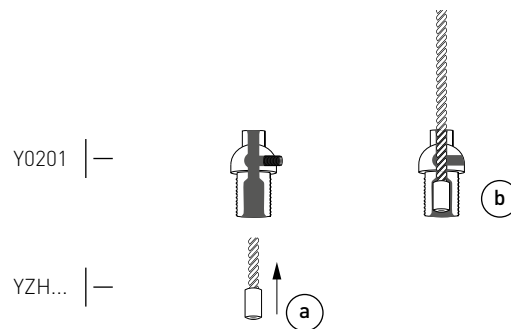
Beispiel 1_Example 1



Beispiel 2_Example 2



Beispiel 3_Example 3



Beispiel 4_Example 4

Beispiel 1
Example 1

- a) Seil am Nippel mit leichter Schraub-
bewegung einfädeln.
b) Seil auf gewünschte Position schieben,
Arretierung erfolgt automatisch durch Auf-
bringen eines leichten Zugs mit der Hand.
c) Durch Eindrücken des Nippels wird die
Sperrung aufgehoben und der Spanner
lässt sich dadurch wieder frei auf dem Seil
verschieben.

- a) Insert the cable at the nipple with a slight
screwing motion.
b) Feed the cable through up to the desired
position; it is locked in this position
automatically if you tug it gently.
c) You can release the cable again by pressing
in the nipple; the tensioner can then be freely
adjusted on the cable.

Beispiel 2
Example 2

- a, b, c Montage gemäß Beispiel 1,
zusätzlich jedoch durch Drücken des unteren
Knopfes lässt sich die Lage des Halters ein-
stellen, durch Betätigen des oberen Knopfes
lässt sich die Größe der Schlaufe einstellen.

- a. b. and c. As described in example 1, except
that you adjust the position of the holder by
pressing the stud at the bottom; press the studs
at the top to alter the size of the loop.

Beispiel 3
Example 3

- a) Gewindestift aufdrehen und Seil
einschieben.
b) Seil oder Halter auf gewünschte Position
schieben.
c) Gewindestift mit Sechskantschlüssel fest-
ziehen. Zum Lösen des Seiles Gewindestift
wieder aufdrehen.

- a) Unscrew the threaded stud and insert the
cable.
b) Adjust the cable or holder to the desired
position.
c) Tighten the threaded stud with an Allen key.
Unscrew the threaded stud again to release
the cable.

Beispiel 4
Example 4

- a) Seil auf den Halter schieben.
b) Seil durchziehen, Gewindestift zum
Klemmen kann notfalls auch genutzt werden.

- a) Insert the cable into the holder.
b) Feed the cable through; use a threaded stud
to crimp it if necessary.

DREH- UND ANGELPUNKT FÜR DIE BEFESTIGUNG

GOOD ATTACHMENTS ARE CRUCIAL

Die Befestigungen für Böden, Decken und Wände bieten eine Vielzahl von Anbaumöglichkeiten für Displays, Leitsysteme, Schilder, Bilderrahmen, Regalböden und Lampenabhängungen. Ideal für Anwendungen im Ladenbau, Messebau, Wohnungsbau, in der Innenraumgestaltung und bei Werbetechnikern. Das modern und formschön gestaltete Befestigungssystem aus der POSILOCK-Reihe besticht durch seine einfache Montage und die Möglichkeit der modularen Erweiterung.

The floor, ceiling and wall attachments provide multiple mounting options for displays, control systems, signs, picture frames, shelves and lamp suspensions. They are ideal for shop or trade show fittings, residential buildings, interior design or advertising. This modern, attractive attachment system forms part of the POSILOCK series and impresses with its easy installation and modular concept.



**Merkmale**
Attributes

- Vielfältige Anbaumöglichkeiten
- Modular erweiterbar
- Einfache Montage/Demontage
- Modernes Design
- Multiple mounting options
- Modular system
- Easy installation/dismantling
- Modern design

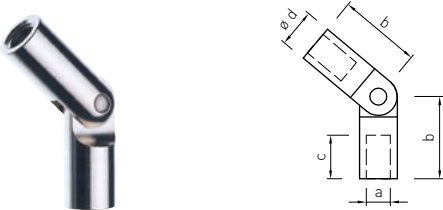
KOMPONENTEN

COMPONENTS

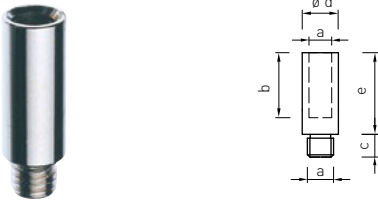
VERBINDUNGSSTÜCK_ADAPTER RACCORD

	Artikelnummer Part number	a	b	Ø d	Ø Seil Ø rope
	Y0300	M8	19	11	1,0–1,8
	YB980	M10	30	15	2,0–3,0
Messing vernickelt_Nickel-plated brass					

GELENKHALTER_ELBOW HOLDER

	Artikelnummer Part number	a	b	c	Ø d	Ø Seil Ø rope
	Y0660	M8	21,5	8	11	1,0–1,8
	YB910	M10	30	15	15	2,0–3,0
Messing vernickelt_Nickel-plated brass						

DISTANZHALTER_EXTENSION FITTING

	Artikelnummer Part number	a	b	c	e	Ø d	Ø Seil Ø rope
	Y0310	M8	15	7	25	11	1,0–1,8
	Messing vernickelt_Nickel-plated brass						

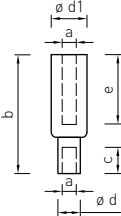
BODEN-/DECKENHALTER_MOUNTING PLATE

	Artikelnummer Part number	a	b	c	e	f	Ø d	Ø Seil Ø rope
	Y0720S	M8	14	8	3,5	1,5	11	1,0–1,8
	Messing vernickelt_Nickel-plated brass							

SPAX SENKKOPF_WOOD SCREW

	Artikelnummer Part number					a	c
	Y07201					3	20
	Werkstoff 1.4401_Material AISI316						

KOMFORTSPANNER, FREI DREHBAR_SWIVELLING COMFORT TENSIONER

		Artikelnummer Part number	a	b	c	e	ø d	ø d1	ø Seil ø rope
		Y0202	M8	59	10	30	11	13	1,0–1,8
		Messing vernickelt_Nickel-plated brass							

KOMFORTSPANNER, FREI DREHBAR_SWIVELLING COMFORT TENSIONER

Artikelnummer Part number	a	b	c	e	ø d	ø Seil ø rope
YB920	M10	63	12	30	15	2,0–3,0
YB921	M10	47	12	14	15	2,0–3,0

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

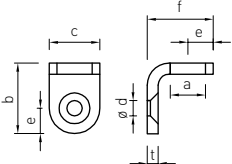
MAGNET, WEISS UMMANTELT_MAGNET, WHITE COATED

Artikelnummer Part number	a	c	ø d	ø Seil ø rope
YMG01	M8	12	43	1,0–1,8
Hartferrit, Kunststoff ummantelt_Hard ferrite, plastic coated				
Haftkraft max. 12kg bei üblichem Stahluntergrund_Adhesion max. 12kg by usual steel ground				

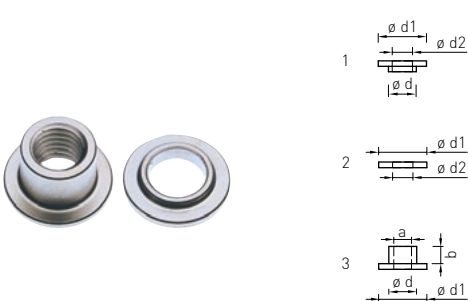
SCHEIBE_COVER DISK

Artikelnummer Part number	a	c	ø d	ø Seil ø rope
Y0320	M8	7	30	1,0–1,8
YB960	M10	9	36	2,0–3,0
Messing vernickelt_Nickel-plated brass				

WINKEL, KLEIN_ANGLE BRACKET, SMALL

		Artikelnummer Part number	a	b	c	e	f	t	ø d	ø Seil ø rope
		Y0401	M8	16	11,5	5,5	15	2,5	3,5	1,0–1,8
		Stahl vernickelt_Nickel-plated steel								

BODENHALTER M8_SHELF HOLDER M8



Artikelnummer Part number	a	b	$\varnothing d$	$\varnothing d1$	$\varnothing d2$	$\varnothing$ Seil $\varnothing$ rope
Y0710	M8	5	11	16	8,3	1,0-1,8
Y0720	M8	8	11	16	8,3	1,0-1,8

1 + 3: Messing vernickelt_Nickel-plated brass
2: Kunststoff_Plastic

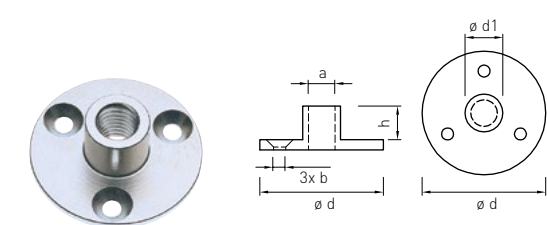
BODENHALTER M10_SHELF HOLDER M10



Artikelnummer Part number	a	b	$\varnothing d$	$\varnothing d1$	$\varnothing$ Seil $\varnothing$ rope
YB970	M10	12	15	25	2,0-3,0

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

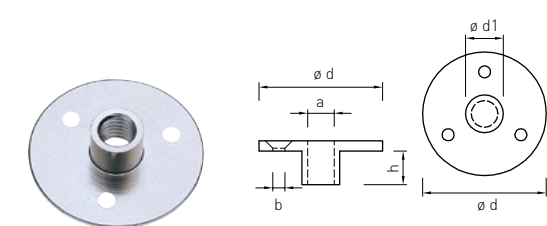
BODENPLATTE MIT SENKUNG OBEN_MOUNTING PLATE WITH COUNTERSUNK TOP



Artikelnummer Part number	a	b	h	$\varnothing d$	$\varnothing d1$	$\varnothing$ Seil $\varnothing$ rope
Y0751	M8	3,5	8	36	11	1,0-1,8
YB950	M10	4,5	12	40	15	2,0-3,0

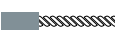
Messing vernickelt_Nickel-plated brass

BODENPLATTE MIT SENKUNG UNTEN_MOUNTING PLATE WITH COUNTERSUNK BOTTOM

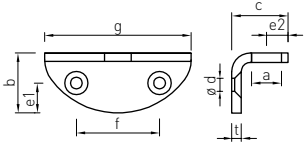


Artikelnummer Part number	a	b	h	$\varnothing d$	$\varnothing d1$	$\varnothing$ Seil $\varnothing$ rope
Y0750	M8	3,5	8	36	11	1,0-1,8

Messing vernickelt_Nickel-plated brass



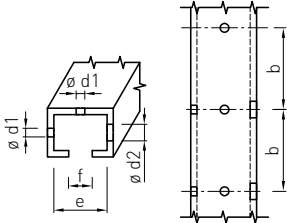
WINKEL, GROSS_ANGLE BRACKET, LARGE



Artikelnummer Part number	a	b	c	e1	e2	f	g	t	ø d	ø Seil ø rope
Y0402	M8	19	15	9	6	25	44	2,5	3,5	1,0-1,8

Stahl vernickelt_Nickel-plated steel

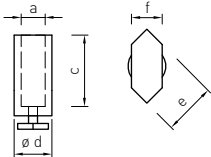
SCHIENE, WEISS_RAIL, WHITE



Artikelnummer Part number	b	e	f	ø d1	ø d2	ø Seil ø rope
Y0500	275	11	6,5	4,1	7	1,0-1,8

Alu pulverbeschichtet, RAL 9003 | Länge max. 2,0 m
Aluminium powder coated, RAL 9003 | Length max. 2,0 m

SCHIENENADAPTER_RAIL ADAPTER

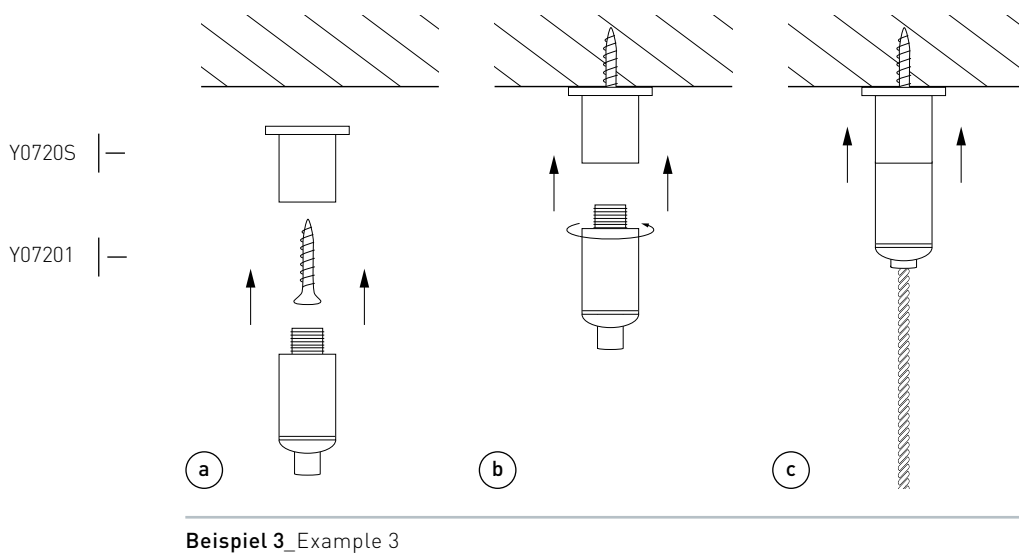
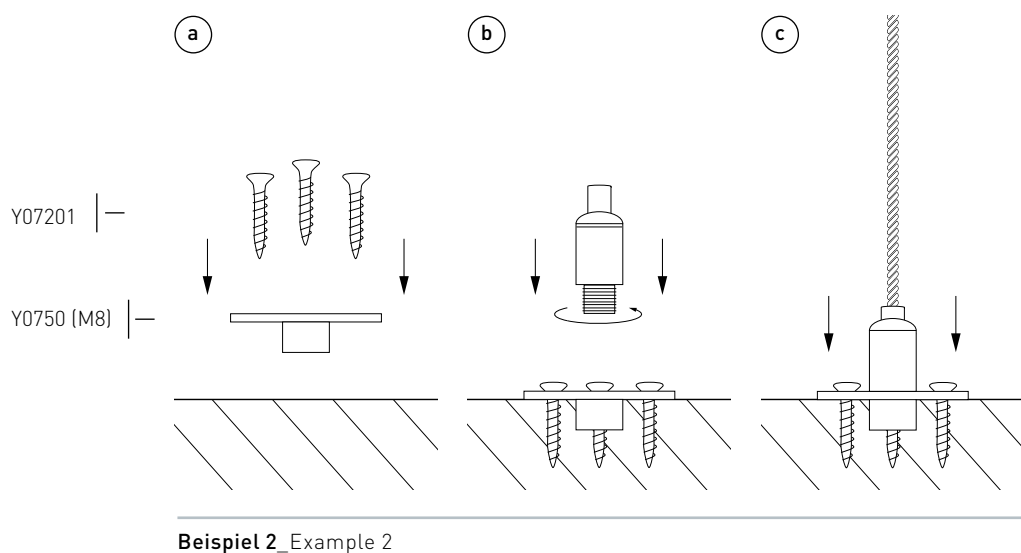
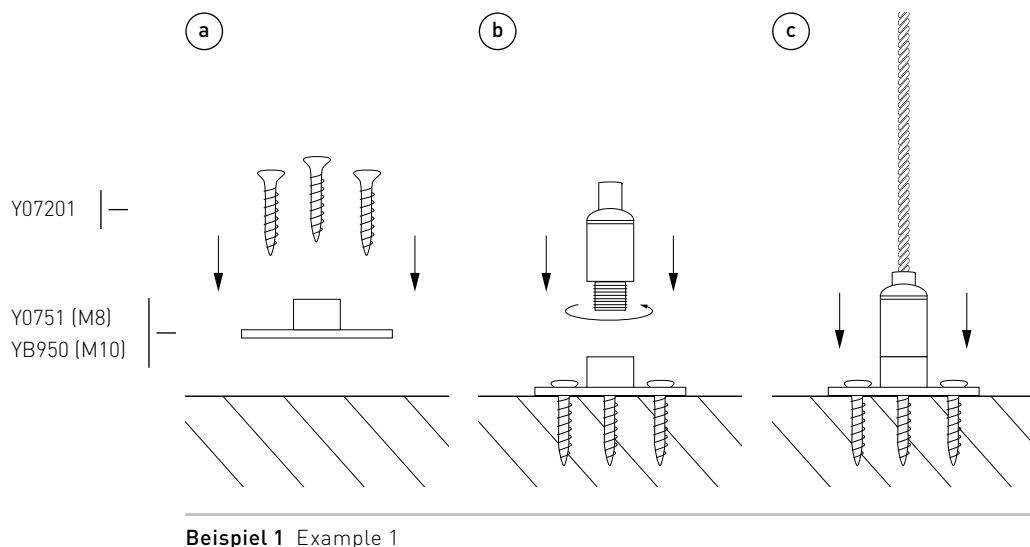


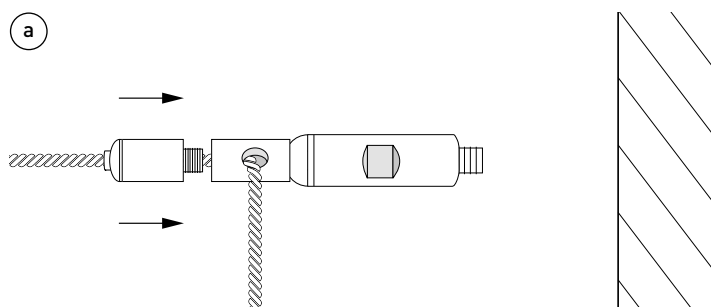
Artikelnummer Part number	a	c	e	f	ø d	ø Seil ø rope
Y0510	M8	10	11	6,5	11	1,0-1,8

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

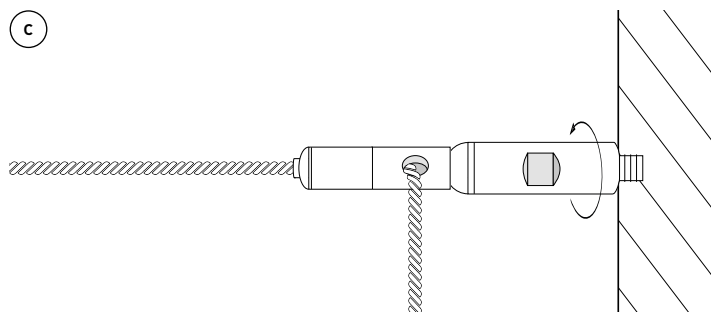
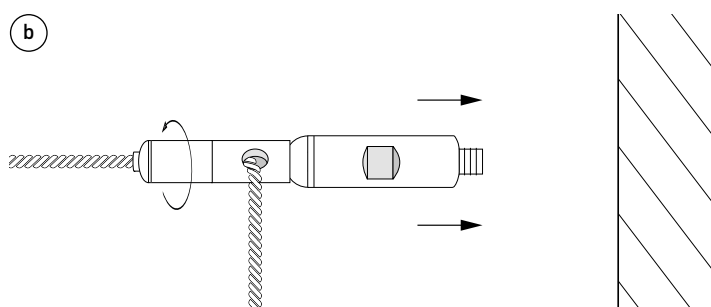
MONTAGEBEISPIELE

INSTALLATION EXAMPLES





Y0202
YB920 (M10)
YB921 (M10)



Beispiel 4_Example 4

Beispiel 1 Example 1	a) Bodenplatte ausrichten und Schrauben eindrehen. b) Halter aufdrehen. c) Seil bis zum Anschlag einfädeln. a) Align the mounting plate and screw in the screws. b) Screw on the holder. c) Insert the cable as far as it will go.
Beispiel 2 Example 2	a) Bodenplatte ausrichten und Senkbohrung für den Flansch anbringen. b) Halter aufdrehen. c) Seil bis zum Anschlag einfädeln. a) Align the mounting plate and drill a countersunk hole for the flange. b) Screw on the holder. c) Insert the cable as far as it will go
Beispiel 3 Example 3	a) Boden-/Deckenhalter ausrichten und Schraube eindrehen. b) Halter aufdrehen. c) Seil bis zum Anschlag einfädeln. a) Align the mounting plate and screw in the screw. b) Screw on the holder. c) Insert the cable as far as it will go.
Beispiel 4 Example 4	a) Seil durch den Halter und den Komfortspanner fädeln. b) Halter aufdrehen. c) Unterteil des Komfortspanners in die bauseitige Befestigung eindrehen. a) Thread the cable through the holder and the comfort tensioner. b) Screw on the holder. c) Screw the bottom part of the comfort tensioner onto the customer's attachment.

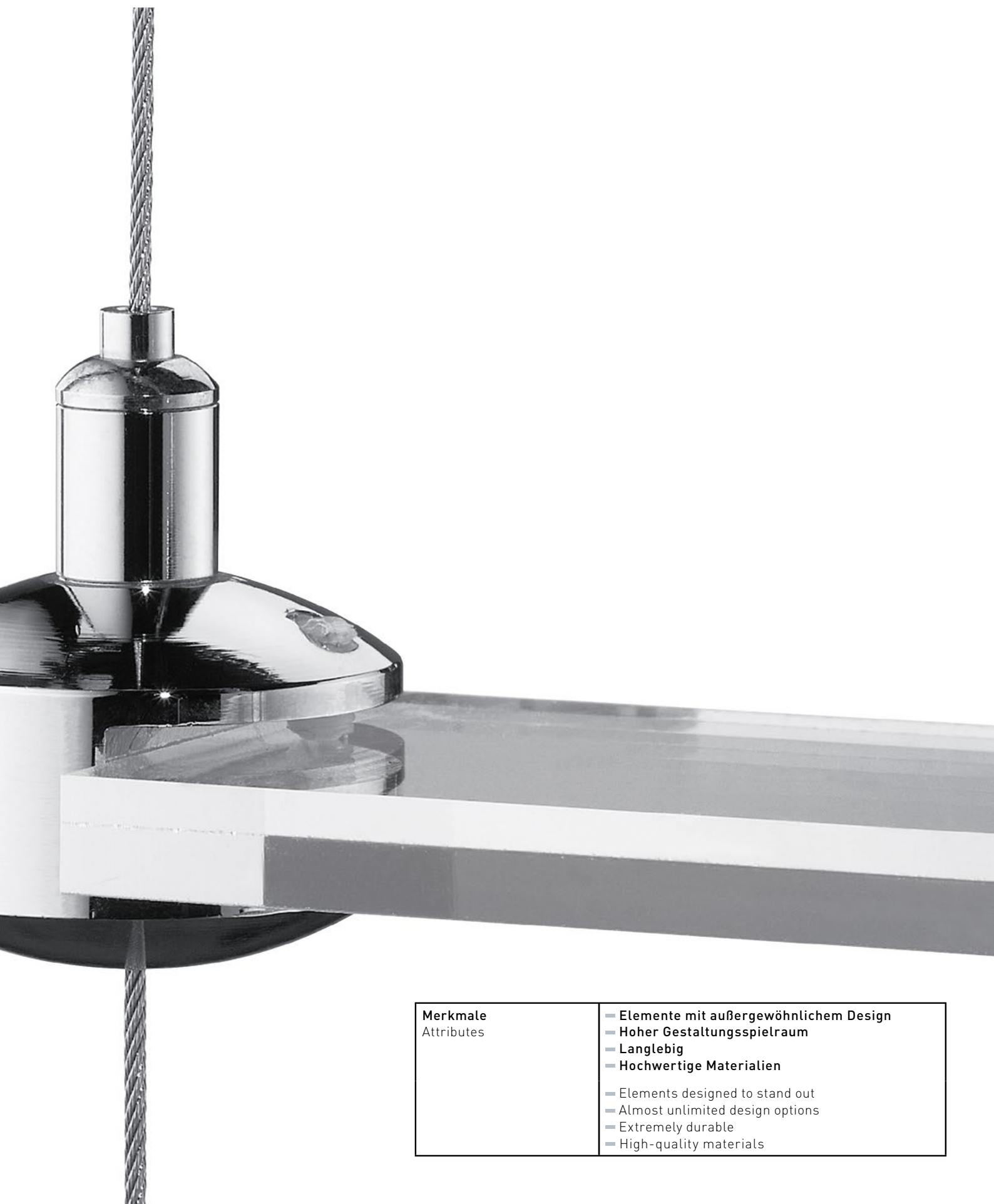
DIE STIL-SICHERER UNTER DEN ELEMENTEN

ELEMENTS WITH A SENSE OF STYLE

POSILOCK setzt Akzente. Nicht nur Funktionalität und Sicherheit werden bei diesem System großgeschrieben, sondern auch die Möglichkeit zur individuellen Gestaltung. Die Elemente mit außergewöhnlichem Design sind langlebig und wartungsfrei. Durch die verschiedenen Möglichkeiten, Seilhalter und Zubehör zu kombinieren, ergibt sich eine Vielfalt an Lösungen.

POSILOCK is truly eye-catching. Although functionality, safety and security are important priorities, individual design options are also central to this system. Designed to stand out, POSILOCK elements are durable and require no maintenance. The cable holders and accessories can be combined in so many different ways the range of possible solutions is almost unlimited.



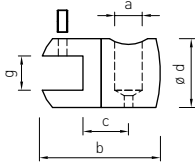
**Merkmale**
Attributes

- Elemente mit außergewöhnlichem Design
- Hoher Gestaltungsspielraum
- Langlebig
- Hochwertige Materialien
- Elements designed to stand out
- Almost unlimited design options
- Extremely durable
- High-quality materials

KOMPONENTEN

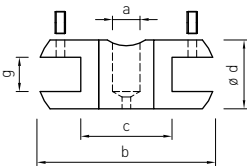
COMPONENTS

HALTER, EINSEITIG DREHBAR_SHELF HOLDER, SINGLE SIDE SWIVEL END

		Artikelnummer Part number	a	b	c	g	ø d	ø Seil ø rope
		Y0721	M8	35	13,5	10	20	1,0–1,8
		YB930	M10	44	17,5	12	25	2,0–3,0

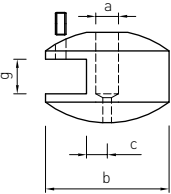
Messing vernickelt_Nickel-plated brass

HALTER, ZWEISEITIG DREHBAR_SHELF HOLDER, DOUBLE SIDE SWIVEL ENDS

		Artikelnummer Part number	a	b	c	g	ø d	ø Seil ø rope
		Y0722	M8	52	27	10	20	1,0–1,8

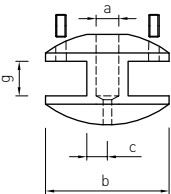
Messing vernickelt_Nickel-plated brass

DEKOHALTER, EINSEITIG_DECO HOLDER, SINGLE SIDE

		Artikelnummer Part number	a	b	c	g	ø Seil ø rope
		Y0711	M8	36	6	10,2	1,0–1,8

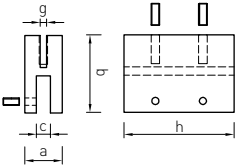
Alu vernickelt_Nickel-plated aluminium
 Messing vernickelt_Nickel-plated brass

DEKOHALTER, ZWEISEITIG_DECO HOLDER, DOUBLE SIDE

		Artikelnummer Part number	a	b	c	g	ø Seil ø rope
		Y0712	M8	36	6	10,2	1,0–1,8

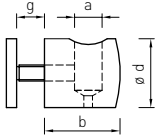
Alu vernickelt_Nickel-plated aluminium
 Messing vernickelt_Nickel-plated brass

DISPLAYHALTER_DISPLAY HOLDER

		Artikelnummer Part number	a	c	g	h	ø Seil ø rope
		Y0697	16	6,5	2,2	34	1,0–1,8

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

GLASHALTER_VERTICAL PANEL HOLDER

		Artikelnummer Part number	a	b	g	ø d	ø Seil ø rope
		Y0730	M8	20	5-8	20	1,0–1,8

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

HALTER, VERTIKAL_HOLDER, VERTICAL

Artikelnummer Part number	a	g	h	ø d	ø Seil ø rope
Y0716	M8	10	11,9	20	1,0–1,8
YB940	M10	12	14,7	25	2,0–3,0

Messing vernickelt_Nickel-plated brass

STOFFHALTER_FABRIC HOLDER

		Artikelnummer Part number	f	g	h	ø d	ø Seil ø rope
		Y0690	2,5	3	30	11	1,0–1,8
		Messing vernickelt_Nickel-plated brass					

HAKEN_HOOK

Artikelnummer Part number	a	b	c	e	g	ø d	ø Seil ø rope
Y0600	M8	27	8	17,5	5	11	1,0–1,8

Zink vernickelt_Nickel-plated zinc

ÖSE_EYE

Artikelnummer Part number	a	b	c	e	ø d	ø d1	ø Seil ø rope
Y0610	M8	27	9	17	11	3,5	1,0–1,8

Zink vernickelt_Nickel-plated zinc

RINGHALTER_RING HOLDER

Artikelnummer Part number	a	b	c	e	ø d	ø d1	ø Seil ø rope
Y0650	M8	47	12	27	11	3,5	1,0–1,8
Messing vernickelt_Nickel-plated brass							

UMLENKROLLE_PULLEY

Artikelnummer Part number	a	b	c	e	ø d	ø Seil ø rope
Y0670	M8	24,5	8	16	11	1,0–1,8
Messing vernickelt_Nickel-plated brass						

RUNDLITZENSEIL_ROPE



Artikelnummer Part number	Seilkonstruktion Rope construction	ø Seil ø rope
820-0100	7 x 7	1,0
820-0150	7 x 7	1,5
820-0180	7 x 7	1,8
830-0200	7 x 19	2,0
830-0250	7 x 19	2,5
830-0300	7 x 19	3,0

Werkstoff 1.4401_Material AISI316

KLEMMEN FÜR SEIL_CRIMPS



Artikelnummer Part number	b	ø d	ø Seil ø rope
TK721035	3,5	1	1,0
TK121510	10	1,5	1,0-1,5
TK182010	10	2,0	1,8-2,0

Kupfer verzinkt_Copper galvanised
Empfehlung für die Montage: Handpresszange S. 34_Recommendation for
Installation: Crimping tool p. 34

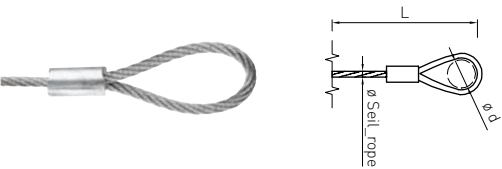
KAUSCHEN FÜR SEIL_THIMBLES



Artikelnummer Part number	b	ø d	ø Seil ø rope
KA045120	12	4	1,0
KA120200	25	8	1,2-2,0

Werkstoff 1.4401_Material AISI316

SEIL MIT SCHLAUFE_LOOP SWAGED

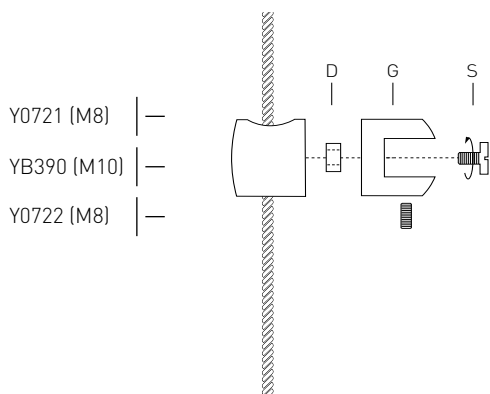


Artikelnummer Part number	ø d	L	ø Seil ø rope
YSH35	10	3500	1,5

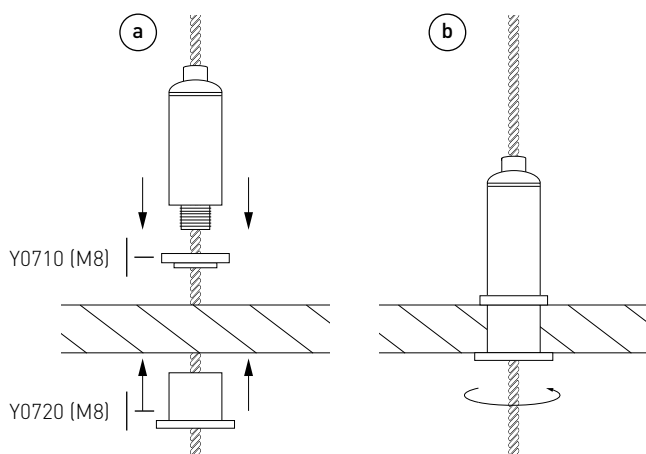
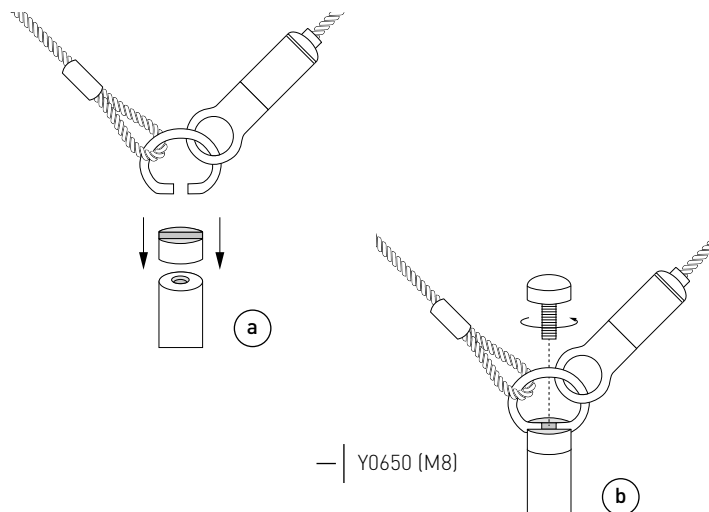
Werkstoff 1.4401_Material AISI316
Max. Gebrauchslast: 35 kg_Max. working load: 35kg

MONTAGEBEISPIELE

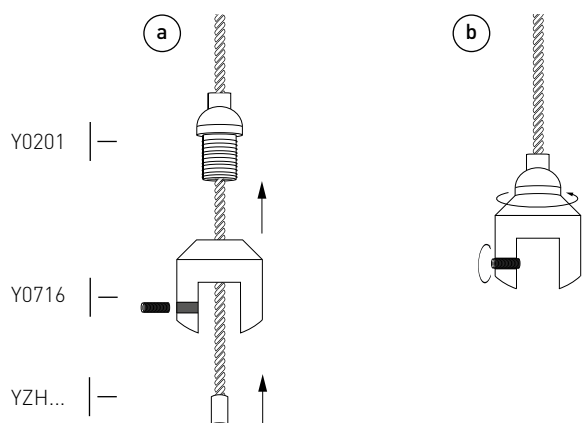
INSTALLATION EXAMPLES



Beispiel 1_Example 1



Beispiel 2_Example 2



Beispiel 3_Example 3

Beispiel 4_Example 4

Beispiel 1 Example 1	Halter vor der Montage auf festen Schraubensitz prüfen, notfalls nachziehen (min. 2-3 Nm). Zur Fixierung des Gabelkopf G, Distanzring D entfernen und Schraube S wieder eindrehen und festziehen (min. 2-3 Nm). Check the holder for tight screws, if necessary, tighten the screws (min. 2-3 Nm). For fixation of the fork G, remove distance ring D and screw in the screw S (min. 2-3 Nm).
Beispiel 2 Example 2	a) Seil durch Seilspanner, Bodenhalter und Regalboden fädeln. b) Bodenhalter aufdrehen. a) Thread the cable through the cable tensioner, shelf holder and shelf. b) Screw on the shelf holder.
Beispiel 3 Example 3	a) Offenes Seilende erst vertikal durch den Halter und danach durch den Seilhalter fädeln. b) Halter vertikal festdrehen. a) Thread the open cable end vertically through the holder and then through the cable holder. b) Make sure the holder is vertical, then screw it tight.
Beispiel 4 Example 4	a) Schlitzschraube lösen und Elemente einhängen. b) Ring positionieren und Schraube wieder aufdrehen. Verbindung durch Hin- und Herbewegung prüfen. a) Unscrew the slotted screw and attach the elements. b) Position the ring, then screw the screw back on again. Check that the connection is secure by moving it to and fro.

HIER KOMMT FARBE INS SPIEL

A BLAZE OF COLOUR

Mit dem neuen POSILOCK Colours setzen Sie Farbakzente. Die polymerbeschichteten Edelstahlseile bieten Ihnen noch mehr Gestaltungsmöglichkeiten im Innenbereich. Die emissionsfreie Beschichtung ist gesundheitlich unbedenklich. Sechs neue Farben machen die Seile zu einem echten Blickfang. In Kombination mit weiteren gefärbten Elementen aus dem POSILOCK-Programm entstehen so individuell gestaltete Abhängungen. Ausgewählte Elemente sind zunächst in den Farben Schwarz und Weiß im Programm. Weitere Farben dürfen Sie gerne bei uns anfragen.

The new POSILOCK Colours range adds a blaze of colour. These polymer-coated stainless steel cables open up even more creative options for interior design. The emission-free coating is physiologically safe. Six new colours make sure each cable really catches the eye. In combination with other coloured elements in the POSILOCK family they lend your suspension system a highly individual look. Selected elements will initially be available in black and white. Please ask for more information on other colours.





Merkmale Attributes

- Emissionsfreie Polymerbeschichtung
- Rost- und säurebeständige Edelstahlseile
- Vielfalt an Farben
- Physiologisch unbedenklich
- Emission-free polymer coating
- Acid-resistant stainless steel cables
- Many different colours
- Physiologically safe

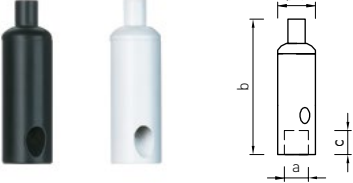
KOMPONENTEN

COMPONENTS

SEILSPANNER M6 AG, MIT SEILAUSGANG_CABLE TENSIONER M6, EXT TH. WITH RUN OUT

	Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
	Y0205 - black	M6	36	6	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
	Y0205 - white	M6	36	6	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
Messing vernickelt_Nickel-plated brass								

SEILSPANNER M6 IG, MIT SEILAUSGANG_CABLE TENSIONER M6 FEMALE SCREW, WITH RUN OUT

	Artikelnummer Part number	a	b	c	ø d	Max. Gebrauchslast ø Seil / [kg] Max. working load ø rope / [kg]		
	Y0206 - black	M6	47	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
	Y0206 - white	M6	47	7	11	ø1,0/ 10	ø1,5/ 25	ø1,8/ 35
Messing vernickelt_Nickel-plated brass								

RUNDLITZENSEIL, FARBIG_ROPE, COLOURED

	Artikelnummer Part number	Farbe colour	ø Seil ø rope
	820-0150GOLD	gold	1,5
	820-0150RAL3002	rot_red	1,5
	820-0150RAL5005	blau_blue	1,5
	820-0150RAL6001	grün_green	1,5
	820-0150RAL9005	schwarz_black	1,5
	820-0150RAL9100	weiß_white	1,5
	820-0200GOLD	gold	2,0
	820-0200RAL1018	gelb_yellow	2,0
	820-0200RAL2008	orange	2,0
	820-0200RAL3002	rot_red	2,0
	820-0200RAL5005	blau_blue	2,0
	820-0200RAL6001	grün_green	2,0
	820-0200RAL9005	schwarz_black	2,0
	820-0200RAL9100	weiß_white	2,0
	830-0300GOLD	gold	3,0
	830-0300RAL3002	rot_red	3,0
	830-0300RAL5005	blau_blue	3,0
	830-0300RAL6001	grün_green	3,0
	830-0300RAL9005	schwarz_black	3,0
	830-0300RAL9100	weiß_white	3,0

Werkstoff 1.4401_Material AISI 316

Farbe polymerbeschichtet_Colour polymer layer

ALLES FÜR DEN FALL DER FÄLLE

EVERYTHING YOU COULD EVER NEED

Das Sortiment an Zubehör und Hilfsmitteln für das POSILOCK-System ist breit gefächert. Es umfasst umfangreiches Befestigungszubehör, das die Montage in Holz, Beton, Naturstein, Stahl und Schaumstoff ermöglicht. Spezialwerkzeuge für eine fachgerechte Montage runden das Programm ab.

A wide range of accessories and auxiliary materials can be supplied for the POSILOCK system. They include numerous attachment accessories to simplify installation in wood, concrete, natural stone, steel and cellular material. Special tools for professional installation round off the assortment.





- **Montage auf unterschiedlichsten Untergründen**
- **Spezialwerkzeug für fachgerechte Montage**
- **Umfangreiches Befestigungszubehör**
- Installation on a variety of surfaces
- Special tools for professional installation
- Numerous attachment accessories

ZUBEHÖR

ACCESSORIES

GEWINDESTIFT_THREADED STUD

	Artikelnummer Part number	a	c	ø Seil ø rope
	Y0020K*	M8	30	1,0–1,8
	Y0020*	M8	40	1,0–1,8
	882-1000-060	M10	60	2,0–3,0
Werkstoff 1.4401_Material AISI316 *gemäß DIN 913 mit Innensechskant_according to DIN 913 with hexagon socket				

STOCKSCHRAUBE_WOOD ANCHOR

	Artikelnummer Part number	a	b	c	ø Seil ø rope
	878-0600	M6	70	30	1,0–1,8
	878-0815	M8	50	15	1,0–1,8
	878-1000	M10	60	20	2,0–3,0
Werkstoff 1.4401_Material AISI316					

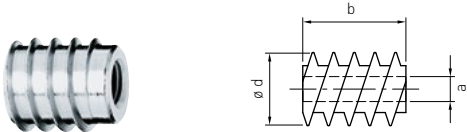
SCHLAGDÜBEL_IMPACT DOWEL

	Artikelnummer Part number	a	b	c	ø Seil ø rope
	Y0015	M6	48	7	1,0–1,8
Stahl verzinkt_Steel galvanised					

SCHAUMSTOFFDÜBEL_CELLULAR MATERIAL ANCHOR

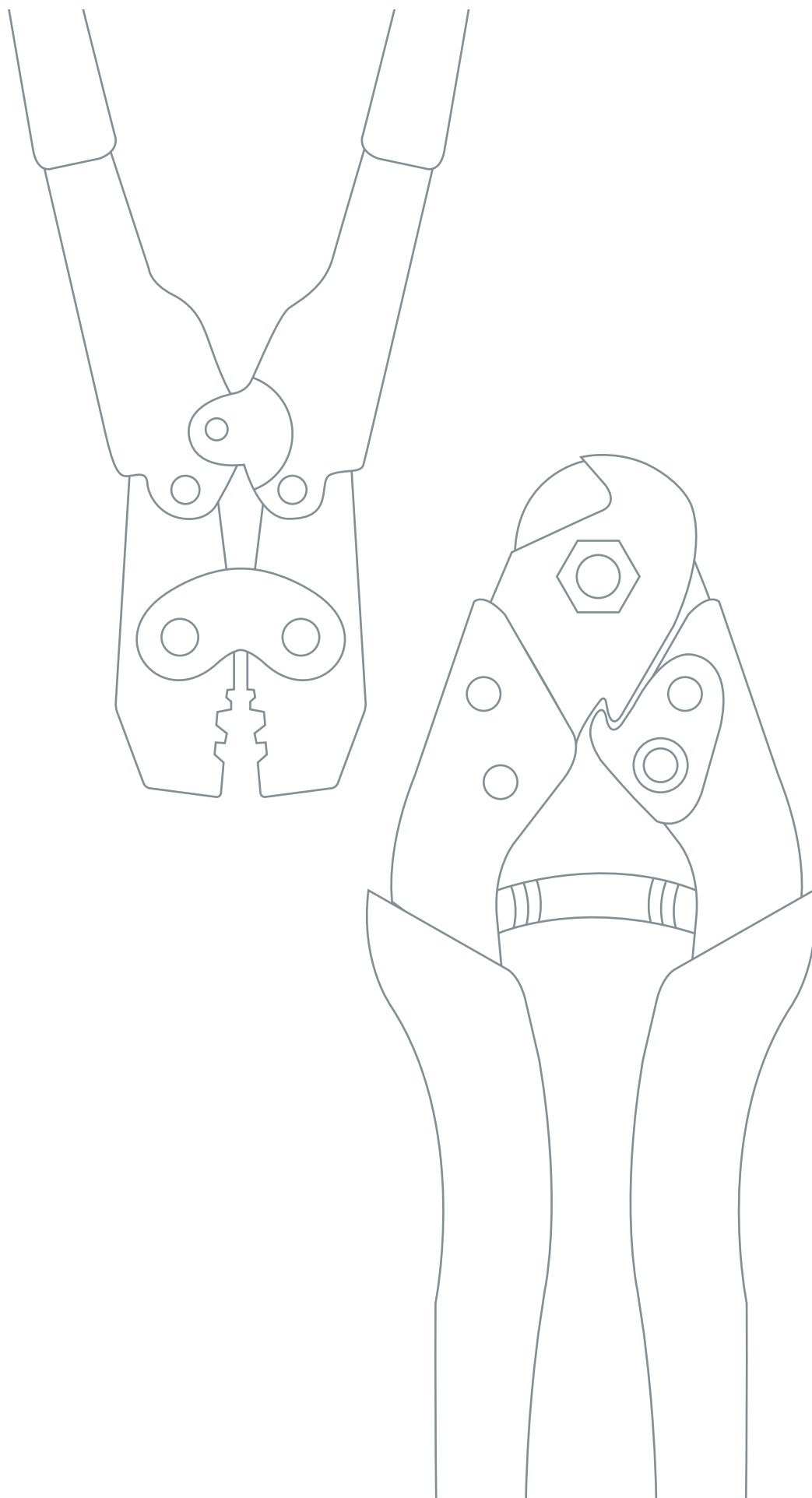
	Artikelnummer Part number	b	ø d1	ø d2
	Y0685	23	10	20
Werkstoff 1.4310_Material AISI301				

EINSCHRAUBMUFFE RAMPA® FÜR HOLZ_RAMPA® SCREW FOR WOOD

	Artikelnummer Part number	a	b	ø d	ø x, Vorbohrung ø x, pilot hole
	803-0600-04	M6	15	12	10,4
	803-0800-04	M8	18	16	14,5
	803-1000-04	M10	25	18,5	16,7
Stahl blau verzinkt Innensechskant Typ SK (~DIN 7965) Blue galvanised steel Type SK hexagon socket (~DIN 7965)					

HILFSMITTEL

AUXILIARY MATERIAL



DRAHTSEILSCHERE_WIRE ROPE CUTTER



Artikelnummer Part number	Länge Length
T00005	190

HANDPRESSZANGE_CRIMPING TOOL



Artikelnummer Part number	Länge Length
T1 0185	220

Ideal zum Verpressen der Klemmen S. 24_
Suitable for pressing the ferrules p.24

BROSCHÜREN IM ÜBERBLICK

BROCHURES AT A GLANCE

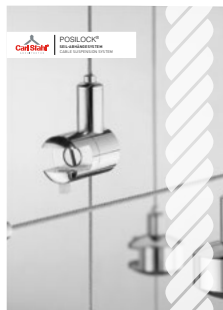
PRODUKTE_PRODUCTS



X-TEND



I-SYS



POSILOCK



TENNECT



GREENCABLE



X-LED



ETA X-TEND

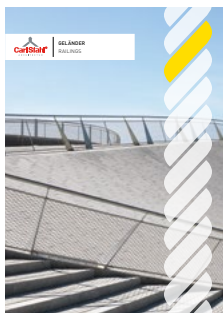


ETA I-SYS

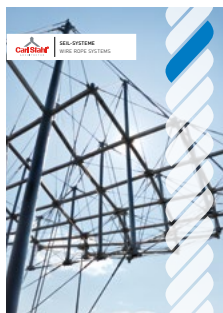
REFERENZEN_REFERENCES



SICHERUNGEN
SAFETY



GELÄNDER
RAILINGS



SEIL-SYSTEME
WIRE ROPE SYSTEMS



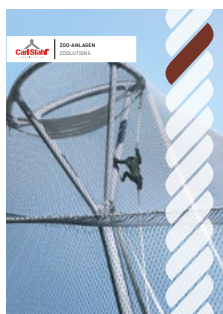
BEGRÜNUNG
GREENERY



FASSADE
FACADE



GESTALTUNG
DESIGN



ZOO-ANLAGEN
ZOOOLUTIONS

Ihr Kontakt_Your contact