

Kabelkennzeichnung **Edelstahl-Kabelbinder**

Edelstahl-Kabelbinder

sind für die sichere Handhabung entwickelt. Ohne Grat und mit abgerundeten Seiten und Kanten schützen diese Kabelbinder, die Hände vor Verletzungen sowie die Kabelisolierung vor Beschädigungen. Diese Edelstahl-Kabelbinder können von Hand oder mit einem Werkzeug befestigt werden. Der patentierte Kugelverschluss garantiert einen festen Halt des Binders.



Bestell-Nr.	Breite mm	Länge mm	min.-Ø mm	max.-Ø mm	Verpack. Einheit
MLT1S-CP	4,6	127	12,7	25	100
MLT2S-CP	4,6	201	12,7	51	100
MLT2.7S-CP	4,6	259	12,7	69	100
MLT4S-CP	4,6	362	12,7	102	100
MLT6S-CP	4,6	521	12,7	152	100
MLT8S-CP	4,6	679	12,7	203	100
MLT10S-CP	4,6	838	12,7	254	100

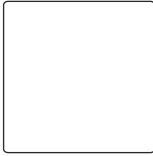
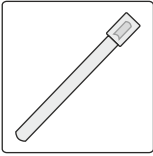
Montage

Von Hand wird der Edelstahl-Binder um das Kabel oder Kabelbündel gewickelt und durch den Verschuß geführt. Nun wird fest nach oben gezogen. Der selbsthaltende Verschuß hält den Binder in dem Zustand.



Mit Werkzeug wird der Edelstahl-Binder auch um das Kabel oder Kabelbündel gewickelt und durch den Verschuß geführt. Das Binderende wird in das Werkzeug eingeführt und damit angezogen. Am Werkzeug kann die gewünschte Spannung eingestellt werden. Nach dem Anspannen wird der überstehende Teil des Binders mit dem Werkzeug automatisch und sicher abgeschnitten.

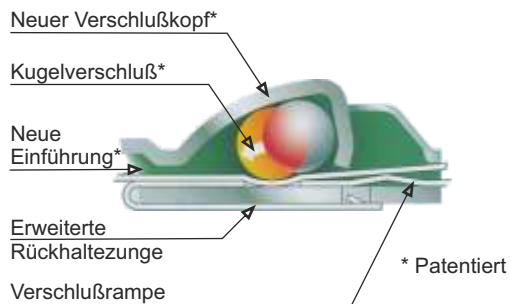




Kabelkennzeichnung Edelstahl-Kabelbinder

Edelstahl-Kabelbinder

Weitere Größen und Formen von Edelstahl-Bindern.



Bestell-Nr.	Breite mm	Länge mm	min.-Ø mm	max.-Ø mm	Verpack. Einheit
MLT2LH-LP	6,4	201	12,7	51	50
MLT4LH-LP	6,4	362	12,7	102	50
MLT6LH-LP	6,4	521	12,7	152	50
MLT8LH-LP	6,4	679	12,7	203	50
MLT2H-LP	7,9	201	12,7	51	50
MLT4H-LP	7,9	362	12,7	102	50
MLT6H-LP	7,9	521	12,7	152	50
MLT8H-LP	7,9	679	12,7	203	50
MLT10H-LP	7,9	838	12,7	254	50
MLT14H-Q	7,9	1194	12,7	305	25
MLT2EH-LP	12,7	300	25,4	51	50
MLT4EH-LP	12,7	434	25,4	102	50
MLT6EH-LP	12,7	594	25,4	152	50
MLT8EH-LP	12,7	754	25,4	203	50
MLT10EH-LP	12,7	912	25,4	254	50
MLT12EH-Q	12,7	1072	25,4	305	25
MLT4SH-LP	15,9	434	25,4	102	50
MLT6SH-LP	15,9	594	25,4	152	50
MLT8SH-LP	15,9	754	25,4	203	50
MLT10SH-LP	15,9	912	25,4	254	50
MLT12SH-Q	15,9	1072	25,4	305	25

Spezifikation

MLT

Material:

Edelstahl AISI 304

Einsatztemperatur:

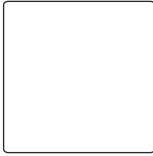
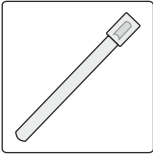
-80 bis +538 °C

Zulassung:

UL E56854, MIL-T-81306A,
u.a.



Tel 0201/27 89-0 * Fax 0201/27 89-145 * Email info@ztrb.de

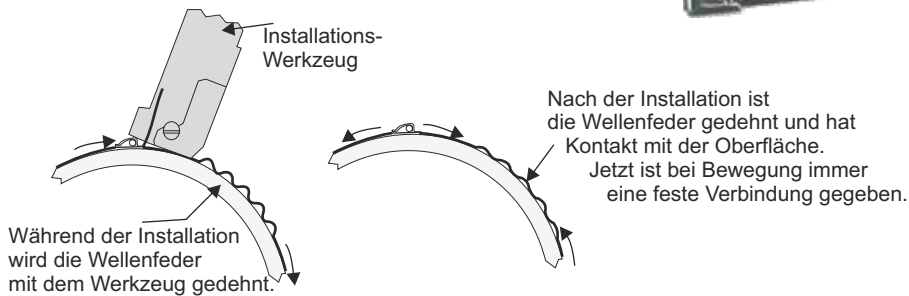


Kabelkennzeichnung Edelstahl-Kabelbinder

Edelstahl-Kabelbinder

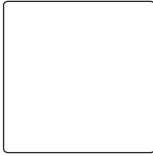
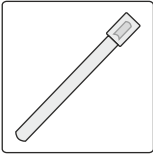
mit Wellenfeder.

Bestell-Nr.	Breite mm	Länge mm	min.-Ø mm	max.-Ø mm	Verpack. Einheit
MLT2.7WS-LP	4,6	259	51	69	50
MLT4WS-LP	4,6	362	51	102	50
MLT6WS-LP	4,6	521	51	152	50
MLT8WS-LP	4,6	679	51	203	50
MLT2.7WLH-LP	6,4	259	51	69	50
MLT4WLH-LP	6,4	362	51	102	50
MLT6WLH-LP	6,4	521	51	152	50
MLT8WLH-LP	6,4	679	51	203	50
MLT2.7WH-LP	7,9	259	51	69	50
MLT4WH-LP	7,9	362	51	102	50
MLT6WH-LP	7,9	521	51	152	50
MLT8WH-LP	7,9	679	51	203	50
MLT10WH-LP	7,9	838	51	254	50



Installations-Werkzeuge auf Seite C6-5.

Spezifikation	MLTxW
Material:	Edelstahl AISI 304
Einsatztemperatur:	-80 bis +538 °C
Zulassung:	UL E56854, MIL-T-81306A, u.a.



Kabelkennzeichnung Edelstahl-Kabelbinder

Edelstahl-Kabelbinder, übermantelt

für besonderen Einsatz mit Nylon- bzw. Polyesterüberzug.
Einsatzgebiete: z. B. Kommunikationskabel.

Edelstahl-Kabelbinder, teil ummantelt

Bestell-Nr.	Breite mm	Länge mm	min.-Ø mm	max.-Ø mm	VPE
MLTC2H-LP316	7,9	201	12,7	51	50
MLTC4H-LP316	7,9	362	12,7	102	50
MLTC6H-LP316	7,9	521	12,7	152	50

Spezifikation	MLTC
Material:	Edelstahl AISI-316
Mantel:	Nylon
Einsatztemperatur:	-40 bis +140 °C
Beständig gegen:	Chemikalien, Salznebel
	Halogenfrei



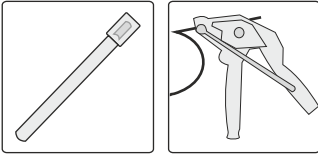
Edelstahl-Kabelbinder, voll ummantelt

Bestell-Nr.	Breite mm	Länge mm	min.-Ø mm	max.-Ø mm	VPE
MLTFC2S-CP316	4,6	201	12,7	51	100
MLTFC4S-CP316	4,6	362	12,7	102	100
MLTFC6S-CP316	4,6	521	12,7	152	100
MLTFC8S-CP316	4,6	679	12,7	203	100
MLTFC2H-LP316	7,9	201	12,7	51	50
MLTFC4H-LP316	7,9	362	12,7	102	50
MLTFC6H-LP316	7,9	521	12,7	152	50
MLTFC8H-LP316	7,9	679	12,7	203	50
MLTFC2EH-LP316	12,7	300	N/A	51	50
MLTFC4EH-LP316	12,7	434	N/A	102	50
MLTFC6EH-LP316	12,7	574	N/A	152	50
MLTFC8EH-LP316	12,7	754	N/A	305	50



Spezifikation	MLTFC
Material:	Edelstahl AISI-316
Mantel:	Polyester
Einsatztemperatur:	-40 bis +150 °C
	Halogenfrei, gute UV-Beständigkeit





Kabelkennzeichnung Installations Werkzeug für Edelstahl-Kabelbinder

Installations-Werkzeug

für die Edelstahl-Kabelbinder gibt es ein Einhandwerkzeug für die schnelle Installation.

Der Binder wird von der Seite eingelegt, vom Werkzeug gespannt und automatisch beim Erreichen der Endspannung abgeschnitten. Die Spannung ist kontrolliert einstellbar.



GS4MT

Bestell-Nr.	Beschreibung
GS4MT	Edelstahl-Kabelbinder Installationswerkzeug für MLT, MLTC, MLTDH
K4M-BLD	Ersatz-Schneidemesser für GS4MT
K4MTG	Ersatz-Spannungsgreifer für GS4MT
RR-G01	Edelstahl-Kabelbinder Installationswerkzeug für MLT, MLTC, MLTDH



Einlegen von der Seite



RR-G01

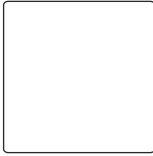
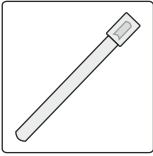
Installations-Werkzeug PTMT/E

für die Edelstahl-Kabelbinder ist auch ein Werkzeug mit Motor- und Akku-Betrieb erhältlich.

Der Binder wird von der Seite eingelegt, nach dem Starten vom Werkzeug automatisch gespannt und beim Erreichen der Endspannung abgeschnitten. Die Spannung ist kontrolliert einstellbar.

Bestell-Nr.	Beschreibung
PTMT/E	Akku- Installationswerkzeug für Edelstahl-Kabelbinder für MLT, MLTC, MLTDH mit 2 St. 12 V Lithium-Ion Akkus und Ladestation





Kabelkennzeichnung Edelstahl-Kabelbinder Technische Daten

Spezifikation MLTxxx

Material: Edelstahl AISI 304 und 316
 Einsatztemperatur: -80° bis +538 °C
 Zugfestigkeit: 90.000 PSI (ASTME8)
 Flammbar: nicht brennbar
 UV-Beständigkeit: exzellent

Dienststelle	Spezifikation Zulassung	Anforderung	Produkte
SAE Int'l früher US MIL	AS23190 früher MS23109E	Abmessungen , Vibration Tests, Temperaturzyklus, optischer Test, Eintauchen, Schmelzpunkt	MLT-S, MLT-H in 304 & 316
Det Norske Veritas	Cert. E-6540 E-6539	Salznebel Test, Zugfestigkeit, beschleunigte Alterung, Vibrations Tests	MLT-S, MLT-H und Band in 316
Amer. Bureau of Shipping	Cert. 99-CH18282-X	Mechanisch	MLT-S, MLT-H in 304 & 316 MLT-C in 316
Lloyd's Register of Shipping	Cert. 89/60123(E2)	Materialspezifikat., Zugfestigkeit, Vibrations Tests	Alle MLT Binder und Bänder in 304 & 316
Bureau Veritas	Cert. 04048/CIB	Materialspezifikat., Abmessungen , Optisch	MLT-S, MLT-H in 316

Dienststelle	Spezifikation Zulassung	Anforderung	Produkte
Underwriters Laboratories	E56854	Abmessungen, Zugfestigkeit Temperaturzyklus, Luftfeuchte	MLTS, MLT-H MLT-WS, MLTWH in 304, 316, 321
Germanischer Lloyd	Cert. 32666- 83HH51796- 89HH	Mechanisch	MLT-S, MLT-H und Band
US Coast Guard	File No. 16703/46	Mechanisch	MLT-H Kabelbinder
US Military	MIL-T-81306A MS90387-3	Mechanisch	GS4MT Inst.Werkzeug
RINA	Cert. ELE71502CS	Mechanisch	Alle MLT Binder



Tel 0201/27 89-0 * Fax 0201/27 89-145 * Email info@ztrb.de



**ZEICHENTECHNIK ROSENBAUM
GmbH & Co. KG
Industrielle Kennzeichnung**

Am Zehnthof 52
D-45307 Essen
Tel.: 0201/27 89-0
Fax: 0201/27 89-145
Email: info@ztrb.de
Internet: www.ztrb.de

Alle Angaben in unseren Verkaufsunterlagen basieren auf unseren Erfahrungen und Tests, sowie auf Angaben unserer Lieferanten. Eine Verbindlichkeit für die zu erzielenden Ergebnisse kann daraus nicht abgeleitet werden. Der Verkauf erfolgt unter der Auflage, dass der Käufer die Ware vor produktmäßigem Gebrauch, bezüglich seiner Anwendung und technischer Beschaffenheit geprüft, erprobt und keinerlei Mängel festgestellt hat.

Es gelten ausschließlich die Verwendungs- und Handhabungsvorschriften des Herstellers, inkl. des sich hieraus ergebenden Haftungsausschlusses. Alle Angaben über Lieferumfang, Aussehen und technische Details, basieren auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen, Irrtümer vorbehalten.