

OPTIMAL STORAGE CONDITIONS FOR NYLON 66 CABLE TIES
OPTIMALE LAGERUNGSBEDINGUNGEN FÜR KABELBINDER AUS NYLON 6/6

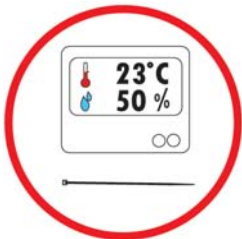


cable ties and related accessories are made from high quality Dupont nylon 66 resin. One particular property of this material is that it both absorbs and releases moisture. For optimal performance, the cable ties will need to contain between 2 - 3 % of the moisture. All packaging is designed to keep the moisture at this specific level.

To ensure maximal performance, cable ties should be kept in accordance with the following storage conditions:

Kabelbinder und Zubehör sind aus hochwertigstem Dupont Nylon 6/6-Granulat hergestellt. Eine besondere Eigenschaft dieses Materials ist, dass es Feuchtigkeit sowohl aufnimmt als auch wieder ausdünstet. Für beste Leistung brauchen Kabelbinder 2-3% Feuchtigkeit. Alle Verpackungen von sind darauf ausgelegt, die Feuchtigkeit auf diesem Niveau zu halten.

Um optimale Leistung zu gewährleisten, sollten bei der Lagerung von Kabelbindern folgende Hinweise beachtet werden:



The ideal storage climate for cable ties is between 15°C - 30°C (with 50% humidity)

Das optimale Lagerungsklima für Kabelbinder beträgt 15°C bis 30°C bei einer Luftfeuchtigkeit von ca. 50 %



Do not store or use the cable ties directly under the sunlight (except for UV property ties).

Vermeiden Sie die Lagerung oder den Einsatz im direkten Sonnenlicht (mit Ausnahme der UV-resistenten Kabelbinder)



Always store the cable ties in a sealed polythene bag.
Cable ties should be used shortly after opening the package.

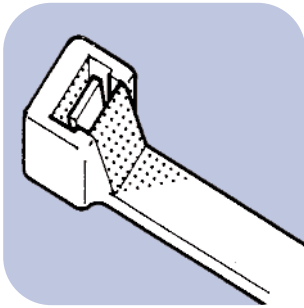
Bewahren Sie die Kabelbinder im abgedichteten Polyethylenbeutel auf.
Nach dem Öffnen des Beutels sollten die Kabelbinder relativ bald verwendet werden.



Do not store the cable ties next to warm objects such as radiators or fan heaters.

Lagern und verwenden Sie die Kabelbinder nicht unmittelbar neben warmen Gegenständen wie Heizkörpern, Heizgebläsen usw.

STANDARD RANGE / KABELBINDER



All Cable Ties are one-piece molded mechanisms with no metal barbs or cumbersome wedges. To increase productivity and reduce costs, all Cable Ties are designed with features such as bent finger grip tip, low threading force, and no sharp edges to ensure easier handling and installation.

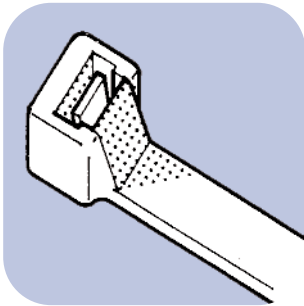
Cable Ties are made with the finest virgin Nylon 6/6 resin, self-extinguishing UL-94 flam. class: V-2 (operating temperature: -40°C to +85°C); V-0 available upon request. This high-quality material enables Cable Ties to be highly resistant against: Break Fluids, Lubricants, Power Steering Fluids, Oil, Grease, Hydrocarbons (Aliphatic, Aromatic), Paints, Lacquers detergents, Fat (Animal, Vegetable), Alkies up to 40% (high concentration) and Gasoline.

Alle Kabelbinder sind einteilig geformte Mechanismen ohne Metallhaken oder aufwändige Keilkonstruktionen. Das Design aller Kabelbinder, mit Merkmalen wie gebogener Spitze und geringem Fädelwiderstand ist frei von scharfen Kanten und Graten, um eine einfachere Handhabung und Montage sicherzustellen. Dies erhöht die Produktivität und senkt die Kosten.

Kabelbinder werden aus dem hochwertigsten, reinen Nylon 6/6 - Granulat hergestellt, Entflammbarkeit UL-94 selbstlöschend. Kategorie: V-2 (Einsatztemperatur -40°C bis +85°C); Kategorie V-0 ist auf Anfrage erhältlich. Die hohe Materialqualität macht Kabelbinder hoch resistent gegen: Bremsflüssigkeiten, Schmiermittel, Servolenkungsflüssigkeiten, Öl, Fette, Hydrokarbonate (aliphatisch, aromatisch), Farben und Lacke, Lackentferner, Fette (tierische / pflanzliche), Alkane bis zu 40% (hochkonzentriert) und KFZ-Treibstoffe.

	PART NO.		LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
	ARTIKEL NR.		LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
MINIATURE	1000PACK	100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)
	GT-80M	GT-80MC	82(3.2)	2.5(0.10)	15(0.6)	8.0(17.6)
	GT-90M	GT-90MC	94(3.7)	2.5(0.10)	15(0.6)	8.0(17.6)
	GT-100M	GT-100MC	100(3.9)	2.5(0.10)	18(0.7)	8.1(18)
	GT-120M	GT-120MC	122(4.8)	2.5(0.10)	24(1.0)	8.1(18)
	GT-160M	GT-160MC	160(6.3)	2.5(0.10)	40(1.6)	8.1(18)
	GT-200M	GT-200MC	202(8.0)	2.5(0.10)	50(2.0)	8.1(18)
	GT-250M	GT-250MC	250(9.84)	2.8(0.11)	65(2.56)	14(31)
	GT-300M	GT-300MC	300(11.81)	2.8(0.11)	76(2.99)	14(31)
INTERMEDIATE						
	GT-140I	GT-140IC	143(5.6)	3.6(0.14)	33(1.4)	18.2(40)
	GT-150I	GT-150IC	150(5.0)	3.6(0.14)	33(1.4)	18.2(40)
	GT-200I	GT-200IC	202(8.0)	3.6(0.14)	50(2.0)	18.2(40)
	GT-250I	GT-250IC	251(9.9)	3.6(0.14)	66(2.6)	18.2(40)
	GT-300I	GT-300IC	303(11.9)	3.6(0.14)	76(3.0)	18.2(40)
	GT-370I	GT-370IC	371(14.6)	3.6(0.14)	102(4.0)	18.2(40)
STANDARD						
	GT-120ST	GT-120STC	121(4.8)	4.8(0.19)	24(1.0)	22.2(50)
	GT-160ST	GT-160STC	160(6.3)	4.8(0.19)	38(1.5)	22.2(50)
	GT-180ST	GT-180STC	179(7.0)	4.8(0.19)	41(1.6)	22.2(50)
	GT-190ST	GT-190STC	192(7.6)	4.8(0.19)	43(1.7)	22.2(50)
	GT-200ST	GT-200STC	202(8.0)	4.8(0.19)	50(2.0)	22.2(50)
	GT-250ST	GT-250STC	251(9.9)	4.8(0.19)	66(2.6)	22.2(50)
	GT-280ST	GT-280STC	280(11.0)	4.8(0.19)	76(3.0)	22.2(50)
	GT-300ST	GT-300STC	300(11.8)	4.8(0.19)	81(3.2)	22.2(50)
		GT-370STC	370(14.6)	4.8(0.19)	102(4.0)	22.2(50)
		GT-390STC	391(15.4)	4.8(0.19)	106(4.2)	22.2(50)
		GT-430STC	430(16.9)	4.8(0.19)	114(4.5)	22.2(50)
		GT-530STC	530(20.87)	4.8(0.19)	140(5.5)	22.2(50)

HEAVY DUTY TIE / SCHWERE-KABELBINDER



The part coding system has been devised to facilitate better understanding and recognition of each element of the code. Below is a short description of how the part number is created:
e.g. GT-300STBC. GT (Cable Tie), 300 (Length in mm), ST (Standard Width - 4.8 mm), B (Black in colour), C (pack in 100Pcs).

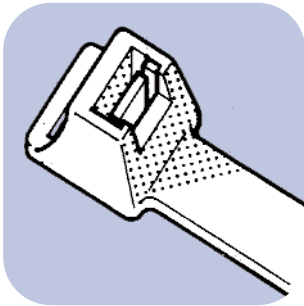
Standard Cable Ties colors are natural nylon or pigmented black. Other colors are available upon request. Ultraviolet ray resistant black ties and heat stabilized ties (operating temperature: -40°C to +105°C) are also available upon request.

Die Artikelbezeichnungen von Kabelbindern sind so formuliert, dass jeder Artikel leicht verständlich erkannt werden kann. Wie sich die Artikelbezeichnung zusammensetzt zeigt dieses Beispiel: GT-300STBC. Hier steht GT für Kabelbinder, 300 für die Länge in Millimetern, ST für Standardbreite (4,8 mm), B (black) für schwarze Färbung und C für die Verpackung in Beuteln zu je 100 Stück.

Standardfarben von Kabelbindern sind Nylon natur und schwarz. Weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich, ebenso können UV-beständige schwarze Kabelbinder sowie hitzestabilisierte (Einsatztemperaturen von -40°C bis +105°C) auf Nachfrage geliefert werden

	PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
	ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	
LIGHT		mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
	GT-150LHDC	151(5.9)	7.6(0.3)	36(1.4)	54.5(120)	100
	GT-200LHDC	201(7.9)		50(2)		
	GT-300LHDC	302(11.9)		76(3)		
	GT-340LHDC	340(13.4)		99(3.9)		
	GT-370LHDC	366(14.4)		102(4)		
	GT-450LHDC	452(17.7)		127(5)		
	GT-530LHDC	535(21.0)		140(5.5)		
	GT-610LHDC	615(24.2)		185(7.3)		
	GT-710LHDC	715(28.1)		190(7.5)		
	GT-430HDC	433(17)		9.0(0.35)		
	GT-530HDC	527(20.7)	140(5.5)			
	GT-610HDC	632(24.9)	160(6.3)			
	GT-710HDC	708(27.9)	190(7.5)			
	GT-810HDC	812(32)	240(9.4)			
	GT-940HDC	940(37)	280(11)			
	GT-1070HDC	1070 (46)	280(11)			
EXTRA						
	GT-430EHDC	430(16.9)	12.7(0.5)	125(4.9)	113.5(250)	100
	GT-580EHDC	580(22.8)		152(6)		
	GT-730EHDC	728(28.7)		206(8.1)		
	GT-880EHDC	877(34.5)		256(10.1)		
	GT-1030EHDC	1025(40.4)		307(12.1)		

LASHING TIE / KABELBINDER MIT DOPPELTER LASCHE

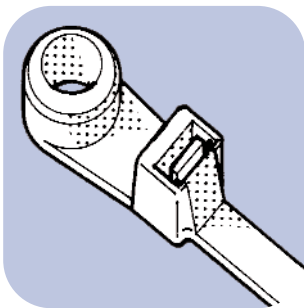


Features two holes at the head to make the fastening of wires or cables sturdy and to create a neat presentation by tying up the loose end.

Ausgestattet mit zwei Laschen am Kopfende für die besonders robuste Befestigung von Drähten und Kabeln oder um das offene Ende sauber abzubinden.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	PACK
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GT-430LTC	430(16.9)	12.7(0.5)	127(5)	113.5(250)	100
GT-580LTC	580(22.8)		152(6)		
GT-730LTC	728(28.7)		204(8)		
GT-880LTC	885(34.8)		254(10)		
GT-1030LTC	1025(40.4)		307(12.1)		

MOUNTABLE HEAD TIE / KABELBINDER MIT SCHRAUBÖSE

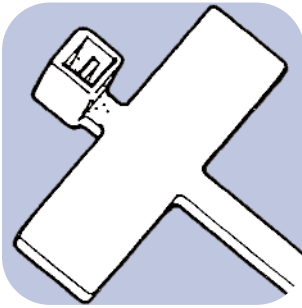


The Mountable Head Tie can be screwed on or bolted down in order to secure the bundled harness to panels or other surfaces. It can be repositioned before final assembly.

Die Schrauböse am Kopf kann verschraubt oder vernietet werden, um mit dem Kabelbinder gebundene Kabelbäume an Platten oder anderen Flächen zu fixieren. Die Position kann vor der endgültigen Montage variiert werden.

PART NO.		LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.		LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
1000PACK	100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)
GTM-150I	GTM-150IC	151(5.9)	3.6(0.14)	32(1.2)	18.2(40)
GTM-200ST	GTM-200STC	202(8.0)	4.8(0.19)	54(2.1)	22.2(50)
GTM-300ST	GTM-300STC	319(12.6)		76(3)	
	GTM-200HDC	203(8.0)	7.6(0.3)	50(2)	120(54.5)
	GTM-300HDC	305(12)		76(3)	
	GTM-380HDC	380(15)		104(4.1)	

MARKER TIE / KABELBINDER MIT BESCHRIFTUNGSFELD



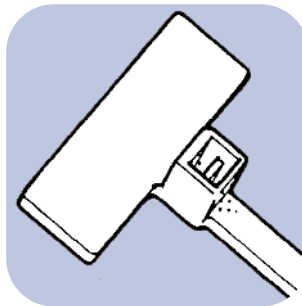
With intergraded marking pad below the head.

Provides neat, permanent identification for wire bundles. The marking pad can either be heat-stamped or marked with a permanent ink pen.

Mit integriertem, quer stehendem Beschriftungsfeld

Für ordentliche und dauerhafte Beschriftung von Kabelbäumen. Das Beschriftungsfeld kann entweder mit Heissfolienprägung oder mit einem wasserfesten Marker beschriftet werden.

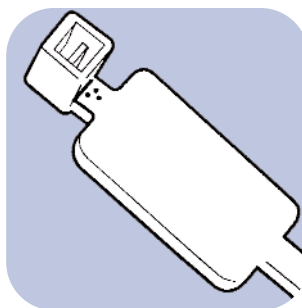
PART NO.		LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.		LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELDES
1000 PACK	100 PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-100M	GTK-100MC	98(3.9)	2.5(0.1)	20(0.7)	8.1(18)	8 x 25.4
GTK-200M	GTK-200MC	202(8)	2.5(0.1)	50(2)	8.1(18)	8 x 25.4



With Overhead marking pad.

Mit hoch stehendem Beschriftungsfeld

PART NO.		LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NO.		LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELDES
1000 PACK	100 PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-110M	GTK-110MC	110(4.3)	2.5(0.1)	20(0.7)	8.1(18)	9.2x20.5
GTK-210M	GTK-210MC	210(8,3)	2.5(0.1)	50(2)	8.1(18)	9.2x20.5



With intergraded marking pad along side of the tie.

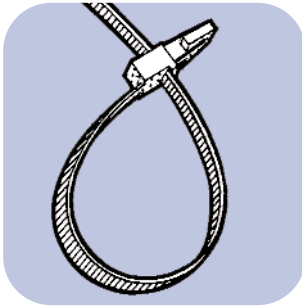
can provide cost-effective printing on both cable ties and marker ties (minimum order quantities apply). uses hot foil stamping to produce fade resistant characters. Imprinting is available in a wide selection of characters as well as in various colors on nearly all cable tie sizes. Logos, and sequential/non-sequential numbers can also be printed.

Mit integriertem, längs stehendem Beschriftungsfeld

bietet kostengünstige Beschriftungen jeglicher Kabelbinder mit und ohne Beschriftungsfeld an (es gilt eine Mindestbestellmenge). benutzt Heissfolienprägung, um die Beschriftung haltbar gegen das Verblässen zu machen. Möglich ist die Bedruckung einer vielfältigen Auswahl an Zeichen sowie Farben auf nahezu allen Grössen der Kabelbinder. Firmenlogos und fortlaufende / nicht fortlaufende Nummerierungen können ebenfalls gedruckt werden.

PART NO.		LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NO.		LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELDES
1000 PACK	100 PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-190ST	GTK-190STC	194(7.6)	4.8(0.19)	45(1.75)	22.2(50)	27.3 x 13
GTK-270ST	GTK-270STC	275(10.8)	4.8(0.19)	68(2.67)	22.2(50)	27.3 x 13
GTK-340ST	GTK-340STC	345(13.6)	4.8(0.19)	92(3.6)	22.2(50)	27.3 x 13

PUSH MOUNT TIE / KABELBINDER MIT SPREIZANKERBEFESTIGUNG



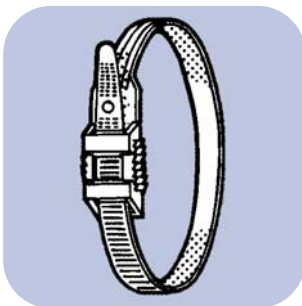
Features a triangular shaped head that can be pushed into a pre-drilled hole (4.8mm) to secure the bundled harness in place.

Der konisch geformte Kopf kann in ein vorgebohrtes Loch (4,8 mm) gedrückt werden, so dass der Kabelbaum fixiert und befestigt ist.



PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
ARTIKEL NR	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GTP-150I	151(5.94)	3.6(0.14)	32(1.2)	18.2(40)	100
GTP-200ST	200(7.87)	4.8(0.19)	50(2)	22.2(50)	100

EXTERNAL CABLE TIE / KABELBINDER FÜR AUSSENMONTAGEN



Sideway locking mechanism, suitable for outdoor usage.

Material: Nylon 12 (Only available in Pigmented black).

Temperature range: operating temp. (after the mounting) -45°C to +80°C, mounting temp. -25°C to +60°C.

Inflammability rating: UL 94 HB.

Seitlich angebrachter Schliessmechanismus. Für den Einsatz im Freien geeignet.

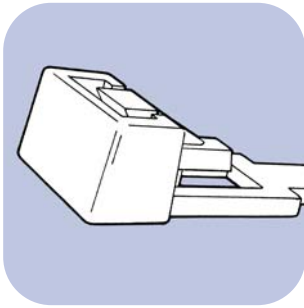
Material: Nylon 12 (nur in schwarz erhältlich)

Temperaturbereiche: Einsatztemperatur (nach der Montage) -45°C bis +80°C
Montagetemperatur -25°C bis +60°C

Entflammbarkeit: UL 94 HB

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
ARTIKEL NR	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GET-180HDC	182(7.17)	9(0.35)	43(1.69)	35(77)	100
GET-270HDC	263(10.35)		65(2.56)	51(112)	
GET-360HDC	357(14.06)		93(3.66)	51(112)	

RELEASABLE CABLE TIE / WIEDERLÖSBAR KABELBINDER



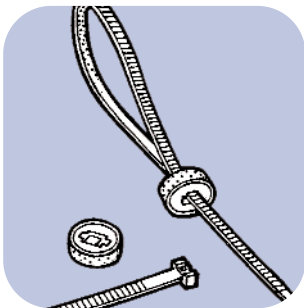
Features an integrated release tab to allow the cable tie to remain locked until intentionally released. Particularly suitable for situations where temporary fastening is required.

Easy to use: Push to Release system.

Mit integrierter Verschlussentriegelung - der Kabelbinder bleibt solange verschlossen, bis er absichtlich entriegelt und gelöst wird. Ideal für die vorübergehende Befestigung. Einfach zu handhabendes Entriegelungssystem (Push to Release System).

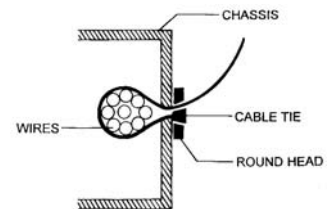
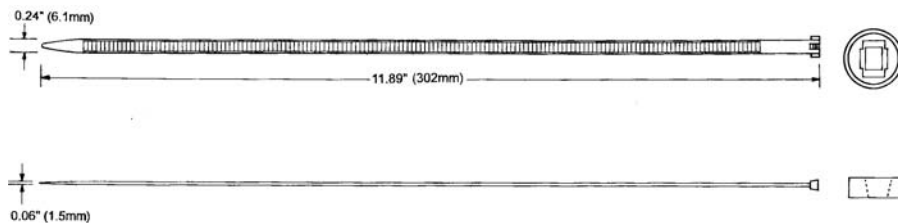
PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
ARTIKEL NR	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GTRN-150HDC	150(5.91)	76(0.30)	35(1.38)	22.2(50)	100
GTRN-200HDC	200(7.87)		50(1.97)		
GTRN-300HDC	300(11.81)		80(3.15)		
GTRN-370HDC	370(14.57)		102(4.02)		

RELIEVABLE CABLE TIE / DURCHFÜHRUNGS-KABELBINDER



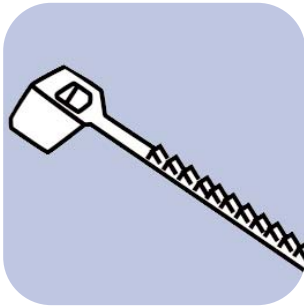
A practical system specifically developed for the automobile industry to fasten wires and cables. It fits in one chassis hole where the wiring runs. Permits the unfastening of the cable tie to facilitate the necessary alterations until final decision.

Ein praktisches System, das speziell für die Automobilindustrie entwickelt wurde, um Kabel und Drähte innerhalb als auch aussen von Karosserien zu befestigen (Blindmontage). Der Kabelbinder wird durch eine Bohrung geführt und aussen mit dem separaten Kopf verschlossen, der die Bohrung abdeckt. Der Kabelbinder kann gelöst werden, um Änderungen an der Verkabelung vorzunehmen.



PART NO.	LENGTH	THICKNESS	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR	LÄNGE	DICKE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)
GTRH-300HDC	302(11.89)	1.5(0.06)	6.1(0.24)	85(3.35)	30(66.1)

SECURITY TIE / SICHERHEITSKABELBINDER

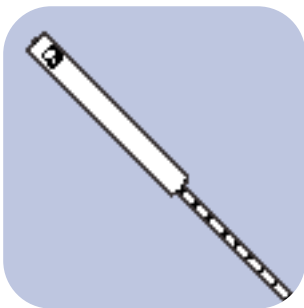


One-piece design
 Angled tail with easy grip surface to ensure effective and efficient installation.
 The anti-temper head design guarantees secure closure.

Einteilige Konstruktion.
 Das abgewinkelte Ende mit speziell griffiger Oberfläche sorgt für die einfache und effektive Montage.
 Der Kopf ist speziell verstärkt, um Ermüdungserscheinungen auszuschliessen und den sicheren Verschluss zu gewährleisten.

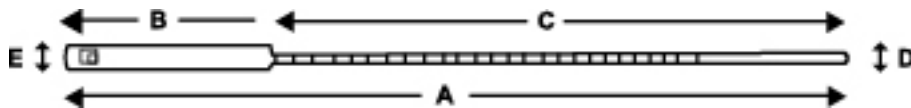
PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MATERIAL
ARTIKEL NR	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GTS(N)-150I	149(5.9)	3.6(0.14)	33	22.2{50}	Nylon 6/6

SECURITY MARKER TIE / SICHERHEITSKABELBINDER MIT BESCHRIFTUNGSFELD



One-piece design.
 Tail with easy grip surface.
 The anti-temper head design guarantees secure closure.
 The marking pad can be printed with company logo or name as well as with a sequential serial number (this applies to GTSK-250MC only).

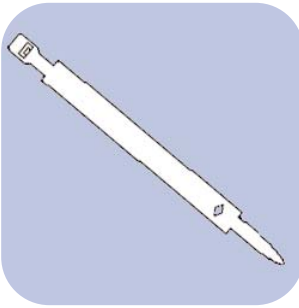
Einteilige Konstruktion. Abgewinkeltes Ende mit speziell griffiger Oberfläche.
 Speziell gegen Ermüdung verstärkter Kopf für den sicheren Verschluss.
 Das Beschriftungsfeld kann mit Firmenlogo/-name oder mit fortlaufender Seriennummer (nur bei GTSK-250MC) bedruckt werden.



PART NO.	A	B	C	D	E	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MATERIAL
ARTIKEL NR.							ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GTSK(N)-120M	122(4.8)	36(1.4)	86(3.4)	86(3.4)	5(0.2)	16	8.1{18}	Nylon 6/6

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NO.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELDES
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTSK(N)-250M	250(9.8)	2.5(0.1)	66(2.6)	8.1{18}	29.5 x 14.8

SECURITY FIXED LENGTH TIE / SICHERHEITSKABELBINDER MIT VORGEGEBENER LÄNGE

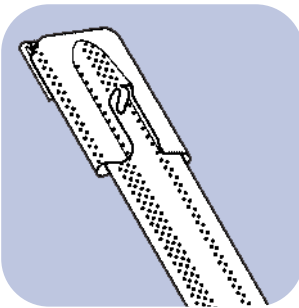


The anti-temper head design guarantees secure closure.
Company logo or name as well as a sequential serial number can be printed onto the strap.
Optional: predetermined break point to allow easy removal.

Speziell gegen Ermüdung verstärkter Kopf für sicheren Verschluss.
Firmenlogo /-name oder fortlaufende Seriennummern können auf das längs angebrachte Beschriftungsfeld gedruckt werden.
Option: Vorgegebene Sollbruchstelle für die einfache Entfernung.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	MATERIAL
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	
GTSF(N)-200HDC	213(8.4)	8(0.3)	60	Nylon 6/6

STAINLESS STEEL CABLE TIE / EDELSTAHL-KABELBINDER



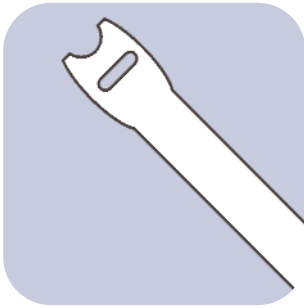
Material: Available in AISI 304 as well as AISI 316. Polyester-coated available on request (minimum order quantities apply). Operating temperature: -80°C to +538°C, coated -80°C to +150°C
Stainless steel cable tie is designed to be self-locking, easily installed by hand. Suitable for applications where strong, durable bundling is required or where severe environmental conditions are involved. Highly resistant to aggressive chemicals.

Material: Verfügbar in Edelstahl AISI 304 und AISI 316. Auf Wunsch mit Polyesterbeschichtung (es gilt eine Mindestabnahmemenge). Einsatztemperaturen: -80°C bis +538°C, mit Beschichtung -80°C bis +150°C.

Edelstahlkabelbinder sind selbstschliessend konstruiert und einfach von Hand zu installieren. Geeignet für Anwendungsbereiche, in denen starkes, haltbares Binden nötig ist oder extreme Umweltbedingungen herrschen. Darüber hinaus sind sie resistent gegen aggressive Chemikalien.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	TENSILE STRENGTH	PKG QTY
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	ZUGFESTIGKEIT	
	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)	
GTME-127STC	127(5)	4.6(0.18)	46(101.2)	100
GTME-201STC	201(7.9)			
GTME-266STC	266(10.4)			
GTME-362STC	362(14.2)			
GTME-521STC	521(20.5)			
GTME-679STC	679(26.7)	7.9(0.31)	114(205.8)	
GTME-152HDC	152(5.9)			
GTME-201HDC	201(7.9)			
GTME-266HDC	266(10.4)			
GTME-362HDC	362(14.2)			
GTME-521HDC	521(20.5)			
GTME-679HDC	679(26.7)			

TAPE TIE / KLETTBINDER



Material: Polyamide fleece

Features a specially designed polyamide fleece on one-side that can be taped on to a polyester/ polypropylene surface on the other side. This design makes the tie re-adjustable and reusable. Particularly suitable where cables need to be added or removed or where great flexibility is required to protect the cables (e.g. fibre optic cables).

Material: Polyamidgewebe

Dieser Kabelbinder wird durch das auf ganze Länge angebrachte Klettgewebe geschlossen - so ist der Kabelbinder nachjustierbar und mehrmals verwendbar. Besonders geeignet, wenn Kabel entfernt oder hinzugefügt werden müssen, als auch zur flexiblen Befestigung von empfindlichen Kabeln (z.B. Glasfaserkabeln).

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	
	mm (in)	mm (in)	mm (in)
GTV-120	120(4.7)	13(0.5)	30(1.1)
GTV-150	150(5.9)	13(0.5)	35(1.3)
GTV-200	200(7.8)	13(0.5)	48(1.8)

BALL TIE / Kugelkabelbinder



Loop-lock-cone system

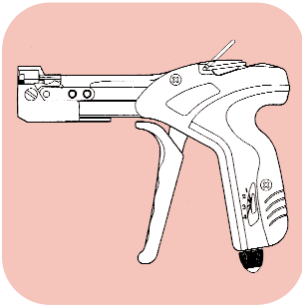
Designed to provide lower tensile strength for economical bundling. Particularly suitable for the clothing market to tag and pair the merchandise.

Runder Querschnitt. Verriegelung durch die kugelförmigen Verdickungen.

Diese Kabelbinder haben eine geringe Zugfestigkeit für rationelles Bündeln. Insbesondere geeignet für den Bekleidungsmarkt, um Ware mit Etiketten auszustatten oder paarweise zusammenzuhalten.

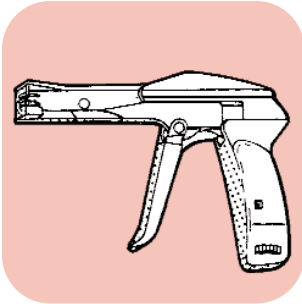
PART NO.	LENGTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE		ZUGFESTIGKEIT
	mm (in)	mm (in)	kgs (lbs)
GTB-145	145(5.52)	29(1.14)	4(8.8)

CABLE TIE TOOL / SPANNZANGEN FÜR KABELBINDER



HT-338

Material: Metal
Suitable: 4.8mm width
Stainless Cable Ties



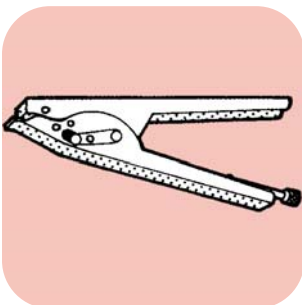
HT-218

Material: Metal
Suitable: 2.4~4.8mm
width Cable Ties



LY-600A

Material: Plastic
Suitable: 2.4~4.8mm
width Cable Ties



LY-600L

Material: Metal
Suitable: 2.4~12.7mm
width Cable Ties

INSTRUCTIONS FOR HT-338, HT-218, and LY-600A:

- 1) First thread the tail into the head of the cable tie.
- 2) Adjust the wheel to the required tension for the cable tie.
- 3) Place the tail and shaft of the cable tie into the solt at the tip of the gun barrel.
- 4) Push the tie as far back onto the gun base as possible. The head must be touching the gun tip outside the tool.
- 5) Squeeze the handle of the gun to pull the tie through the head making sure the head of the tie is always touching the tip of the gun.
- 6) Keep pulling the handle until the tie is securely fastened around the desired object.
- 7) The gun will automatically cut the excess tie off when it reaches maximum tension.

BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR HT-338, HT-218, UND LY-600A:

- 1) Fädeln Sie die Spitze des Kabelbinders in seinen Kopf ein.
- 2) Stellen Sie am Rad die notwendige Spannkraft ein.
- 3) Führen Sie die Spitze des Kabelbinders in den Schlitz am vorderen Ende des Gerätes ein.
- 4) Schieben Sie den Kabelbinder soweit wie möglich in das Gerät hinein. Der Kopf des Kabelbinders muss am Gerät anliegen.
- 5) Ziehen Sie den Handgriff zusammen, um den Kabelbinder durch seinen Kopf zu ziehen. Achten Sie dabei darauf, dass der Kopf immer am Gerät anliegt.
- 6) Wiederholen Sie Punkt 5, bis der Kabelbinder sicher festgezogen ist.
- 7) Das Gerät schneidet automatisch das überstehende Ende ab, wenn die eingestellte Spannkraft erreicht ist.

INSTRUCTIONS FOR LY-600L

- 1) First thread the tail into the head of the cable tie.
- 2) Adjust the wheel at the back of the tool to the required tension.
- 3) Place the tail and shaft of the cable tie into the solt with the lip and through the slot at the back. The head must be touching/resting upon the tool.
- 4) Squeeze the handle of the tool to pull the tie through the head making sure the head of the tie is always touching the outside of the tool.
- 6) Keep pulling the handle until the tie is securely fastened around the desired object.
- 7) The gun will automatically cut the excess tie off when it reaches maximum tension.

BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR LY-600L

- 1) Fädeln Sie die Spitze des Kabelbinders in seinen Kopf ein.
- 2) Stellen Sie am Rad an der Rückseite des Gerätes die notwendige Spannkraft ein.
- 3) Führen Sie Spitze und Schaft des Kabelbinders durch den Schlitz mit der Lippe und durch den Schlitz an der Hinterseite des Gerätes. Der Kopf des Kabelbinders muss am Gerät anliegen bzw. aufliegen.
- 4) Ziehen Sie den Handgriff zusammen, um den Kabelbinder durch seinen Kopf zu ziehen. Achten Sie dabei darauf, dass der Kopf immer am Gerät anliegt.
- 5) Wiederholen Sie Punkt 4, bis der Kabelbinder sicher festgezogen ist.
- 6) Das Gerät schneidet automatisch das überstehende Ende ab, wenn die eingestellte Spannkraft erreicht ist.