



GENERAL WIRING COMPONENTS



MANUFACTURERS & DISTRIBUTERS OF HIGH QUALITY CABLE TIES & ACCESSORIES SINCE 1980



CATALOG
KATALOG



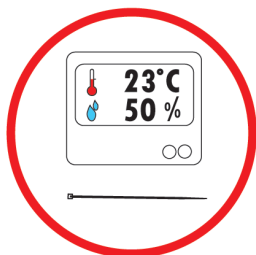
GERMANY
TAIWAN
UNITED KINGDOM
U.S.A.



GW[®] 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 GW[®] packaging is designed to keep the moisture at that specific level. To ensure maximal performance, GW[®] cable ties should be kept in accordance with the following storage conditions:

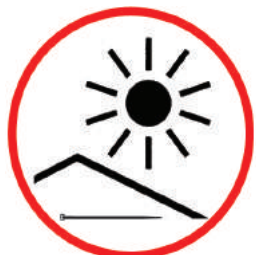
GW[®] Kabelbinder und Zubehör sind aus hochwertigstem DuPont Nylon 6/6-Granulat hergestellt. Eine besondere Eigenschaft dieses Materials ist, dass es Feuchtigkeit sowohl aufnimmt als auch wieder ausdünstet. Für beste Leistung brauchen Kabelbinder 2-3% Feuchtigkeit. Alle Verpackungen von GW[®] sind darauf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

Um optimale Leistung zu gewährleisten, sollten bei der Lagerung von GW[®] 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 %.



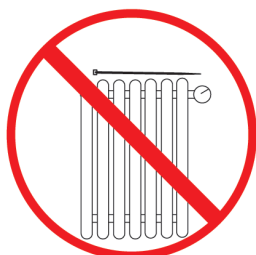
Do not store or use the cable ties directly under the sunlight (except for UV property ties).

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



Always store the cable ties in a sealed polyethylene 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.

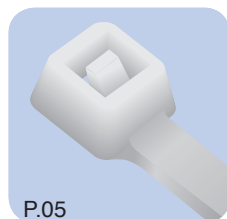
Lagern und verwenden Sie die Kabelbinder nicht unmittelbar neben warmen Gegenständen wie Heizkörpern, Heizgebläsen usw.

All data, sales literature, technical specifications, and other documents issued by GW[®] in relation to the Goods are subject to alteration without notice. Any typographical, or other accidental errors or omissions in any sales literature, data, technical specifications, or other document or information issued by GW[®] shall be subject to correction without any liability on the part of GW[®]. Reproduction or duplication of this catalog, in whole or in part, is permitted only with written confirmation from GW[®] General Wiring Components Ltd. All rights reserved.

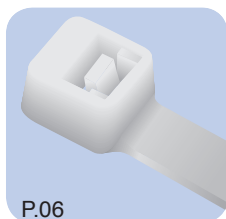
Alle Daten, Verkaufsprospekte, technischen Angaben und weiteren Dokumente, die von GW[®] im Zusammenhang mit der Ware herausgegeben werden, sind nicht angekündigten Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler und andere Irrtümer in von GW[®] herausgegebenen Daten, Verkaufsprospekten, technischen Angaben und weiteren Dokumenten übernimmt GW[®] keine Haftung. Nachdruck oder Vervielfältigung dieses Kataloges, auch in Auszügen, ist nur mit schriftlicher Genehmigung durch die GW[®] Kabelbinder-Technik GmbH erlaubt. Alle Rechte vorbehalten.



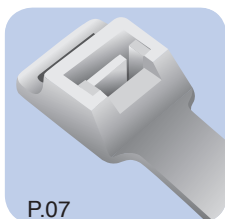
**CABLE TIE
KABELBINDER**



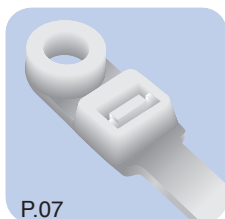
P.05



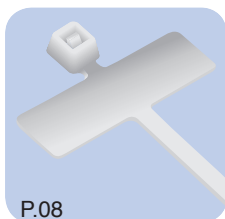
P.06



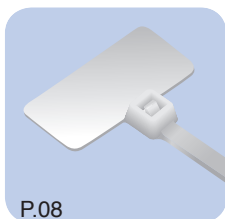
P.07



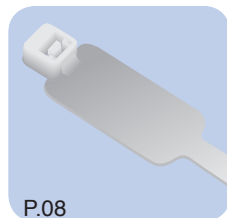
P.07



P.08



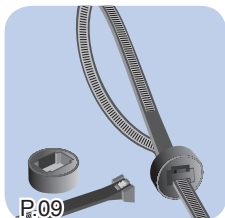
P.08



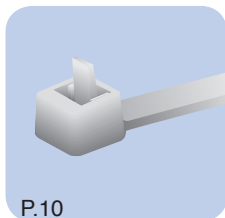
P.08



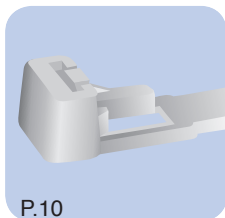
P.09



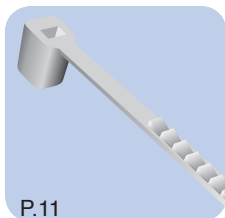
P.09



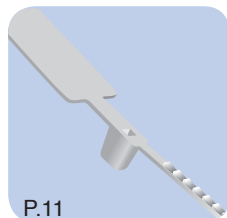
P.10



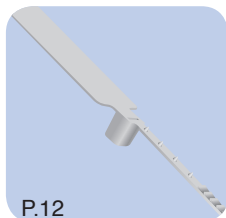
P.10



P.11



P.11



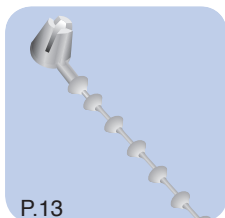
P.12



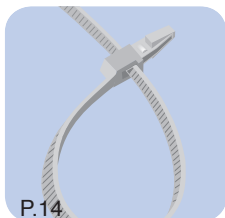
P.12



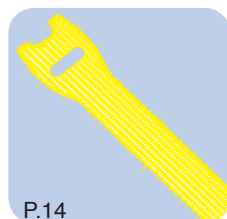
P.13



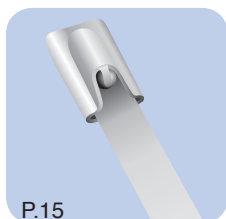
P.13



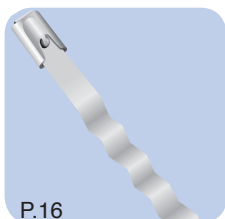
P.14



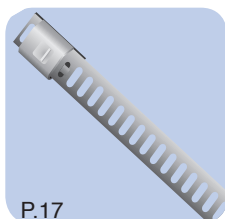
P.14



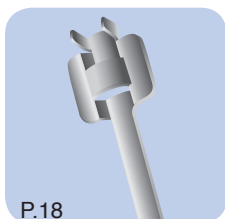
P.15



P.16



P.17



P.18



P.19



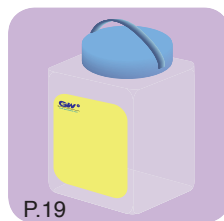
P.19



P.19



P.19



P.19



P.20



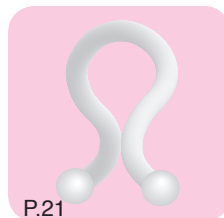
P.20



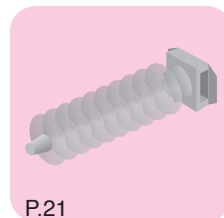
P.20



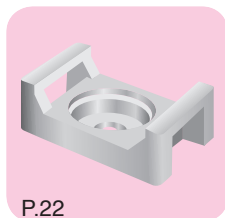
P.20



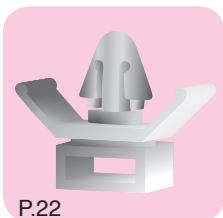
P.21



P.21



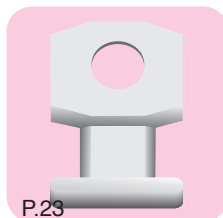
P.22



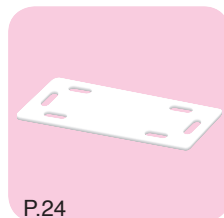
P.22



P.23



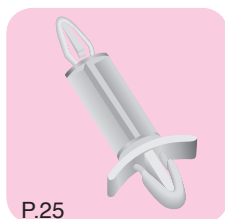
P.23



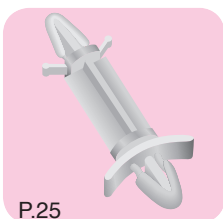
P.24



P.24



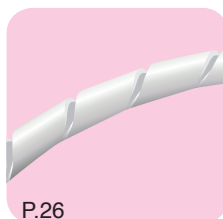
P.25



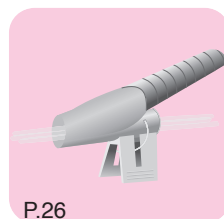
P.25



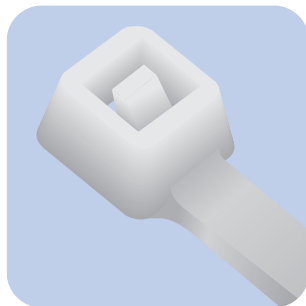
P.25



P.26



P.26



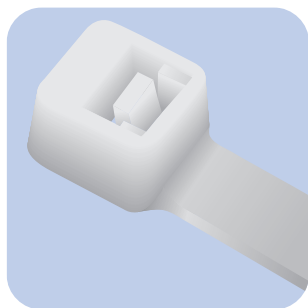
All **GW**® Cable Ties are one-piece molded mechanisms with no metal barbs or cumbersome wedges. To increase productivity and reduce costs, all **GW**® Cable Ties are designed with features such as bent finger grip tip, low threading force, and no sharp edges to ensure easier handling and installation.

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

GW® 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 **GW**® 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)
	GT-90M	GT-90MC	94(3.7)		15(0.6)	
	GT-100M	GT-100MC	100(4)		18(0.7)	
	GT-120M	GT-120MC	122(4.8)		24(1.0)	8.1(18)
	GT-140M	GT-140MC	140 (5.51)		33(1.3)	
	GT-160M	GT-160MC	160(6.3)		40(1.6)	
	GT-200M	GT-200MC	202(8.0)		50(2.0)	
	GT-250M	GT-250MC	250(9.84)	2.8(0.11)	65(2.56)	14(31)
	GT-300M	GT-300MC	300(11.81)		76(2.99)	
INTERMEDIATE						
	GT-140I	GT-140IC	143(5.6)	3.6(0.14)	33(1.4)	18.2(40)
	GT-150I	GT-150IC	150(5.9)		33(1.4)	
	GT-200I	GT-200IC	202(8.0)		50(2.0)	
	GT-250I	GT-250IC	251(9.9)		66(2.6)	
	GT-300I	GT-300IC	303(11.9)		76(3.0)	
	GT-370I	GT-370IC	371(14.6)		102(4.0)	
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)		38(1.5)	
	GT-180ST	GT-180STC	179(7.0)		41(1.6)	
	GT-190ST	GT-190STC	192(7.6)		43(1.7)	
	GT-200ST	GT-200STC	202(8.0)		50(2.0)	
	GT-250ST	GT-250STC	251(9.9)		66(2.6)	
	GT-280ST	GT-280STC	280(11.0)		70(2.76)	
	GT-300ST	GT-300STC	300(11.8)		76(3.0)	
		GT-370STC	370(14.6)		102(4.0)	
		GT-390STC	391(15.4)		106(4.2)	
		GT-430STC	427(16.81)		114(4.5)	
		GT-530STC	530(20.87)		140(5.5)	



The **GW**® 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 (**GW**® Cable Tie), 300 (Length in mm), ST (Standard Width - 4.8 mm), B (Black in colour), C (pack in 100Pcs).

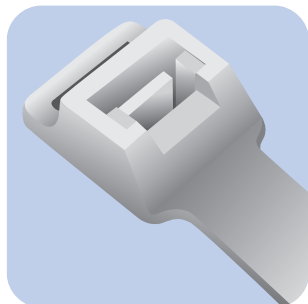
Standard **GW**® Cable Ties colors are natural nylon or pigmented black. Other colors are available upon request. Ultraviolet ray resistant black ties and heat stabilized ties (operating temperature: -40°C to +105°C) are also available upon request.

Die Artikelbezeichnungen von **GW**® Kabelbindern sind so formuliert, dass jeder Artikel leicht verständlich erkannt werden kann. Wie sich die Artikelbezeichnung zusammensetzt zeigt dieses Beispiel: G-300STBC. Hier steht GT für **GW**® Kabelbinder, 300 für die Länge in Millimetern, ST für Standardbreite (4,8 mm), B (black) für schwarze Ausführung und C für die Verpackung in Beuteln zu je 100 Stück. Standardfarben von **GW**® 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
	ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
LIGHT	100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
	GT-150LHDC	151(5.9)	7.6(0.3)	31(1.2)	54.5(120)
	GT-200LHDC	201(7.9)		50(2.0)	
	GT-250LHDC	250 (9.8)		65(2.6)	
	GT-300LHDC	302(11.9)		76(3.0)	
	GT-340LHDC	338(13.3)		99(3.9)	
	GT-370LHDC	366(14.4)		102(4.0)	
	GT-450LHDC	452(17.7)		127(5.0)	
	GT-530LHDC	535(21.0)		140(5.5)	
	GT-610LHDC	615(24.2)		185(7.3)	
	GT-710LHDC	715(28.1)		190(7.5)	
HEAVY					
	GT-430HDC	433(17.0)	9.0(0.35)	110(4.3)	79.0(175)
	GT-530HDC	527(20.7)		140(5.5)	
	GT-590HDC	586(23.0)		165(6.5)	
	GT-610HDC	632(24.9)		185(7.3)	
	GT-710HDC	708(27.9)		190(7.5)	
	GT-770HDC	768(30.2)		222(8.7)	
	GT-810HDC	812(32.0)		240(9.4)	
	GT-910HDC	908(35.7)		266(10.5)	
	GT-940HDC	940(37.0)		280(11.0)	
	GT-1020HDC	1018(40.0)		295(11.6)	
	GT-1070HDC	1065(41.9)		315(12.4)	
EXTRA					
	GT-430EHDC	430(16.9)	12.7(0.5)	118(4.7)	113.5(250)
	GT-480EHDC	482(19.0)		138(5.4)	
	GT-580EHDC	580(22.8)		152(6.0)	
	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



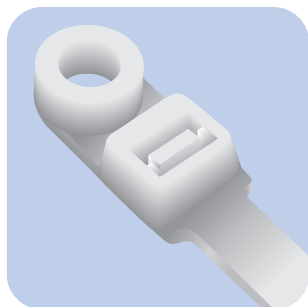
Features two holes at the head to make the fastening of wires or cables sturdy and to create a neat presentation by tying up the loose end.

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
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GT-430LTC	430(16.9)	12.7(0.5)	127(5.0)	113.5(250)
GT-580LTC	580(22.8)		152(6.0)	
GT-730LTC	728(28.7)		204(8.0)	
GT-880LTC	885(34.8)		254(10.0)	
GT-1030LTC	1025(40.4)		307(12.1)	



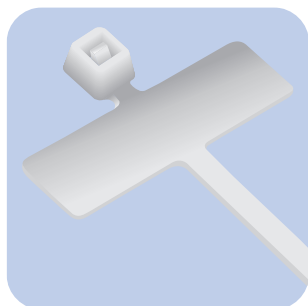
MOUNTABLE HEAD TIE KABELBINDER MIT SCHRAUBÖSE



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.

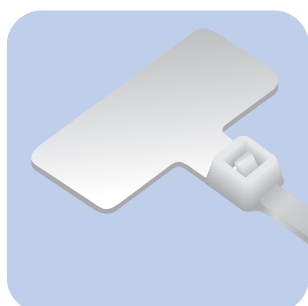
PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTM-150IC	151(5.9)	3.6(0.14)	32(1.2)	18.2(40)
GTM-200STC	202(8.0)	4.8(0.19)	49(1.9)	22.2(50)
GTM-300STC	319(12.6)		76(3.0)	
GTM-200LHDC	203(8.0)	7.6(0.3)	50(2.0)	54.5(120)
GTM-300LHDC	305(12.0)		76(3.0)	
GTM-380LHDC	380(15.0)		104(4.1)	



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.

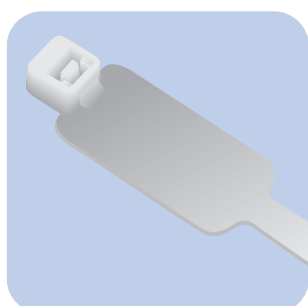
PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELD
10OPACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-100MC	98(3.9)	2.5(0.1)	20(0.7)	8.1(18.0)	8.0 X 25.4
GTK-200MC	202(8.0)		50(2.0)		



With Overhead marking pad.

Mit Beschriftungsfeld über dem Kabelbinder-Kopf.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELD
10OPACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-110MC	110(4.3)	2.5(0.1)	20(0.7)	8.1(18.0)	9.2 X 20.5
GTK-210MC	210(8.3)		50(2.0)		



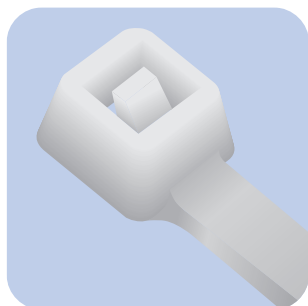
With intergraded marking pad along the side of the tie.

Mit integriertem, längs stehendem Beschriftungsfeld.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELD
10OPACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTK-190STC	194(7.6)	4.8(0.19)	45(1.75)	22.2(50.0)	27.3 X 13.0
GTK-270STC	275(10.8)		68(2.67)		
GTK-340STC	345(13.6)		92(3.60)		



DETECTABLE CABLE TIE DETEKTIERBAR



Material: Polyamide 6.6 with metal detectble compound. Colour: Blue
Material: Polyamid 6.6 mit Metallanteil. Farbe: Blau

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GT-90MCDT	94(3.7)	2.4 (0.9)	15(0.6)	8.0(17)
GT-180STCDT	179(7.0)	4.8(0.19)	41(1.6)	22.2(50)



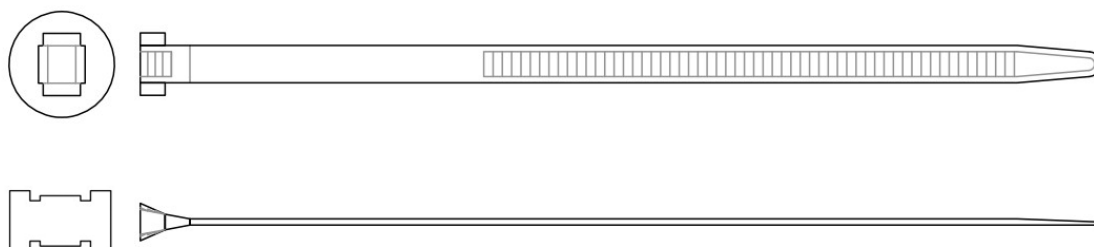
RELIEVABLE CABLE TIE DURCHFÜHRUNGS-KABELBINDER

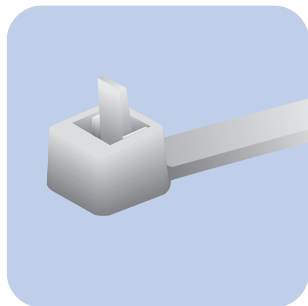


A practical system specifically developed for the automobile industry to fasten wires and cables. It fits in one chassis hole where the wiring runs. Permits the unfastening of the cable tie to facilitate the necessary alterations until final decision.

Ein praktisches System, das speziell für die Automobilindustrie entwickelt wurde, um Kabel und Drähte innerhalb als auch ausserhalb 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
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTRH-300LHDBC	302(11.89)	1.5(0.06)	6.1(0.24)	85(3.35)	30(66.1)

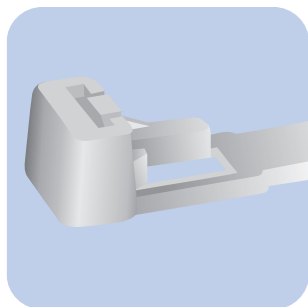




Features an integrated release tab to allow the cable tie to remain locked until intentionally released. Particularly suitable for situations where temporary fastening is required.
Easy to use: Push to Release system.

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

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTRN-200STC	200(7.87)	4.8(0.19)	50(1.97)	22.2(50)
GTRN-300STC	300(11.81)		86(3.39)	
GTRN-370STC	370(14.57)		102(4.02)	
GTRN-390STC	390(15.50)		122(4.80)	



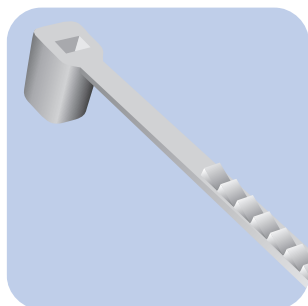
Features an integrated release tab to allow the cable tie to remain locked until intentionally released. Particularly suitable for situations where temporary fastening is required.
Easy to use: Push to Release system.

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
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTRN-150LHDC	150(5.91)	7.6(0.30)	35(1.38)	22.2(50)
GTRN-200LHDC	200(7.87)		50(1.97)	
GTRN-300LHDC	300(11.81)		80(3.15)	
GTRN-370LHDC	370(14.57)		102(4.02)	



SECURITY TIE SICHERHEITSKABELBINDER



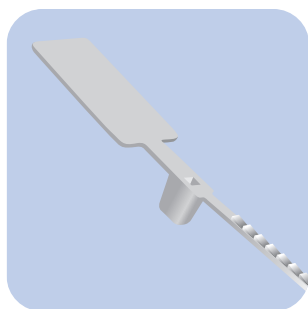
One-piece design. Angled tail with easy grip surface to ensure effective and efficient installation. The anti-tamper head design guarantees secure closure.

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	
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	
GTS-150IC	149(5.9)	3.6(0.14)	33(1.4)	22(50)	Nylon 6/6
GTS-340LHDC	340(13.4)	8.0(0.30)	99(3.9)	50(100)	PP



SECURITY MARKER TIE SICHERHEITSKABELBINDER MIT BESCHRIFTUNGSFELD



One-piece design. Tail with easy-grip surface. The anti-tamper head design guarantees secure closure. The marking pad can be printed with company logo or name as well as sequential serial number.

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 bedruckt werden.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELD
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTSK-250MC	250(9.84)	2.5(0.1)	66(2.6)	8.1(18)	29.5 x 14.8



SECURITY TAB SICHERHEITSKABELBINDER MIT BESCHRIFTUNGSFELD



One-piece moulded security tie with a large tab that allows easy identification of bar codes, labels, sequential numbers, names and logos. Anti-tamper head design guarantees protected closure, and slip-resistant spikes along the strap provide secure grip of bags or sacks.

Einteilig geformter Sicherheitskabelbinder mit einem grossen Beschriftungsfeld, der eine einfache Kennzeichnung mit Barcodes, Aufklebern, fortlaufenden Zahlen, Namen und Firmenlogos erlaubt. Speziell gegen Ermüdung verstärkter Kopf für sicheren Verschluss. Rutschbeständige Spitzen entlang der Kabelbinder liefern einen sicheren Halt an Beuteln oder Säcken.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH	MARKING PAD SIZE
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE		ZUGFESTIGKEIT	BESCHRIFTUNGSFELD
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)	L X W (mm X mm)
GTSK-360LHDC	365(14.37)	7(2.76)	68(2.7)	50(100)	80.9 x 30.1
GTSK-420LHDC	422(16.61)		74(2.9)		



SECURITY FIXED LENGTH TIE SICHERHEITSKABELBINDER MIT VORGEGEBENER LÄNGE



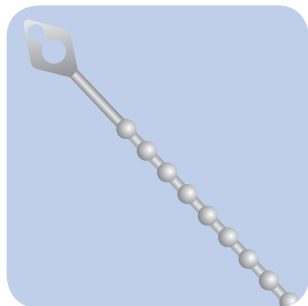
The anti-tamper head design guarantees secure closure. Company logo or name as well as a sequential serial number can be printed onto the strap.
Option: predetermined break point to allow easy removal.

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
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)
GTSF-200LHDC	213(8.4)	8(0.3)	60(2.3)



RELEASABLE BALL TIE WIEDERLÖSBARE KUGELKABELBINDER



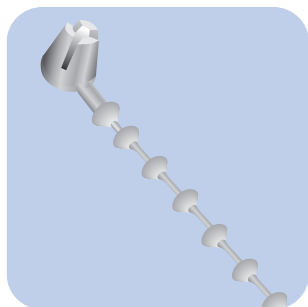
Particularly suitable where temporary fastening is required. **GW**® releasable Ball tie are easy to use and can be re-closed for an uncountable number of times. It is ideal for fastening cables and for closing sacks and bags.

Leicht zu öffnen und immer wieder verwendbar, die **GW**® wiederlösbaren Kugelkabelbinder sind ideal für die einfache und schnelle Befestigung von Kabeln und Leitungen sowie um Säcke und Beutel zu verschliessen.

PART NO.	LENGTH	MAX Ø	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE		ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTRB-150C	150(6.00)	39(1.53)	14(30.0)
GTRB-200C	200(7.87)	54(2.12)	18(40.0)
GTRB-280C	280(11.00)	75(2.95)	22(50.0)



BALL TIE KNOTENBÄNDER



Loop-lock-cone system

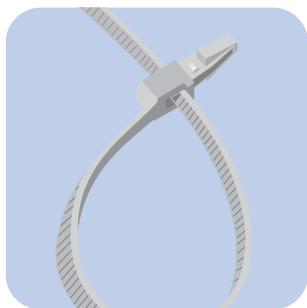
Designed to provide lower tensile strength for economical bundling. Particularly suitable for the clothing trade to tag and pair the merchandise.

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
100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
GTB-145/500	145(5.52)	29(1.14)	4(8.8)

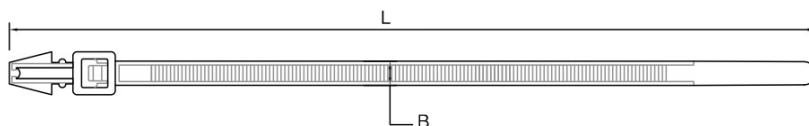


PUSH MOUNT TIE KABELBINDER MIT SPREIZANKERBEFESTIGUNG



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

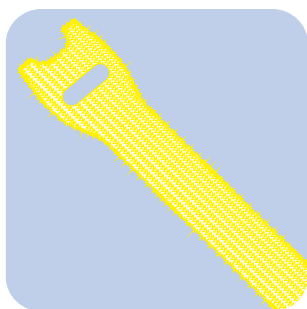
Der konisch geformte Kopf kann in ein vorgebohrtes Loch gedrückt werden, so dass der Kabelbaum fixiert und befestigt ist.



PART NO.	LENGTH	WIDTH	MAX Ø	HOLE DIA.	TENSILE STRENGTH
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE			ZUGFESTIGKEIT
100PACK	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm(in)	Kgs (lbs)
GTP-150IC	151(5.94)	3.6(0.14)	32(1.2)	4.8 (0.19)	18.2(40)
GTP-200STC	200(7.87)	4.8(0.19)	50(2.0)	6.4 (0.25)	22.2(50)



TAPE TIE KLETTBINDER



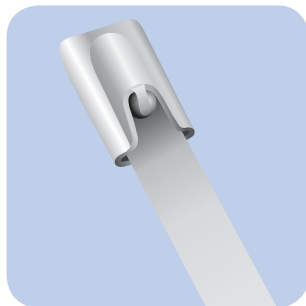
Material: Polyamide fleece

Features a specially designed polyamide fleece on oneside that can be taped onto 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)		35(1.3)
GTV-200	200(7.8)		48(1.8)

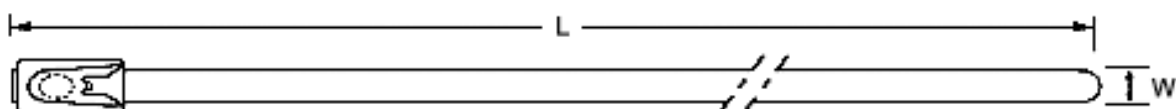


GW° stainless steel cable ties are made from anti-magnetic stainless steel and provide solutions to several clamping problems. GW SS cable ties does not only have not only high resistance to heat but is also sustainable to stand test of salts and acids. They are the perfect choice for indoor, outdoor and underground applications.

GW° SS cable ties are offered in both AISI 304 and AISI 316 stainless steel. The operating temperatures are up to +500°c.

GW° Edelstahlkabelbinder sind aus rostfreiem, antimagnetischem Edelstahl und bieten vielseitige Befestigungsmöglichkeiten. Diese Kabelbinder sind resistent gegen aggressive Chemikalien, Salzwasser und andere extreme Umweltbedingungen. Aufgrund der hervorragenden Eigenschaften sind diese besonders geeignet für Anwendungsbereiche, in denen ein starkes, haltbares Binden gefordert ist.

GW° Edelstahlkabelbinder sind verfügbar in Edelstahl AISI 304 und AISI 316. Einsatztemperaturen bis +500°c.



	PART NO.	LENGTH (L)	WIDTH (W)	TENSILE STRENGTH
	ARTIKEL NR.	LÄNGE (L)	BREITE (W)	ZUGFESTIGKEIT
STANDARD	100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
	GTME-100STC (304/316)	100(4.0)	4.6(0.18)	46(101.2)
	GTME-150STC (304/316)	150(6.0)		
	GTME-200STC (304/316)	200(7.8)		
	GTME-260STC (304/316)	260(10.2)		
	GTME-300STC (304/316)	300(11.8)		
	GTME-360STC (304/316)	360(14.0)		
	GTME-520STC (304/316)	520(20.0)		
	GTME-680STC (304/316)	680(26.7)		
	GTME-840STC (304/316)	840(33.0)		
	GTME-1000STC (304/316)	1000(40.0)		
LIGHT HEAVY				
	GTME-100LHDC (304/316)	100(4.0)	7.9(0.31)	114.0(205.8)
	GTME-150LHDC (304/316)	150(6.0)		
	GTME-200LHDC (304/316)	200(7.8)		
	GTME-260LHDC (304/316)	260(10.2)		
	GTME-300LHDC (304/316)	300(11.8)		
	GTME-360LHDC (304/316)	360(14.0)		
	GTME-520LHDC (304/316)	520(20.0)		
	GTME-680LHDC (304/316)	680(26.7)		
	GTME-840LHDC (304/316)	840(33.0)		
	GTME-1000LHDC (304/316)	1000(40.0)		
EXTRA HEAVY				
	GTME-200EHDC (304/316)	200(7.8)	12.7(0.5)	113.5(250)
	GTME-260EHDC (304/316)	260(10.2)		
	GTME-360EHDC (304/316)	360(14.0)		
	GTME-520EHDC (304/316)	520(20.0)		
	GTME-680EHDC (304/316)	680(26.7)		
	GTME-840EHDC (304/316)	840(33.0)		
	GTME-1000EHDC (304/316)	1000(40.0)		



GW® Anti-Slip stainless steel cable tie prevents slippage on rigid bundles and eases the installation. It is available in AISI 316 Stainless Steel.

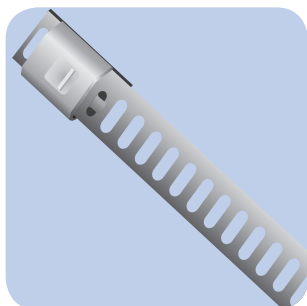
Pure Polyester coating can be provided on ALL **GW**® stainless steel cable ties, in several colours. The polyester coating enhances the corrosive properties and acts as a barrier to avoid corrosion between dissimilar metals. The operating temperatures are up to +150°C.

GW® Das wellenförmige Design der **GW**® 'Anti-Slip' Edelstahlkabelbinder übt grössere Spannung auf unnachgiebige Objekt aus und vereinfacht die Installation.

Auf Wunsch sind alle **GW**® Edelstahlkabelbinder auch mit einer Polyesterbeschichtung verfügbar. Die Polyesterbeschichtung erweitert den Korrosionsschutz und bietet Sicherheit bei Kontakt zwischen Metallen. Einsatztemperaturen bis +150°C.

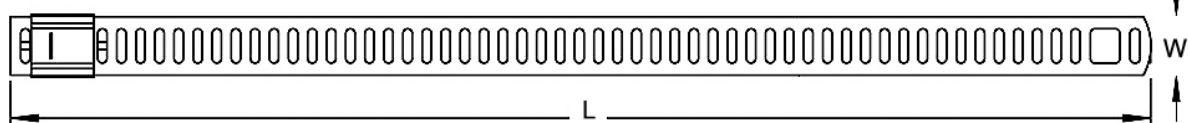


	PART NO.	LENGTH	WIDTH	TENSILE STRENGTH
	ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	ZUGFESTIGKEIT
STANDARD	100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
	GTAME-200STC304	200(7.8)	4.6(0.18)	46(101.2)
	GTAME-260STC304	260(10.2)		
	GTAME-360STC304	360(14.0)		
	GTAME-520STC304	520(20.0)		
	GTAME-680STC304	680(26.7)		
	GTAME-840STC304	840(33.0)		
	GTAME-1000STC304	1000(40.0)		
LIGHT HEAVY				
	GTAME-200LHDC304	200(7.8)	7.9(0.31)	114(205.8)
	GTAME-260LHDC304	260(10.2)		
	GTAME-360LHDC304	360(14.0)		
	GTAME-520LHDC304	520(20.0)		
	GTAME-680LHDC304	680(26.7)		
	GTAME-840LHDC304	840(33.0)		
	GTAME-1000LHDC304	1000(40.0)		

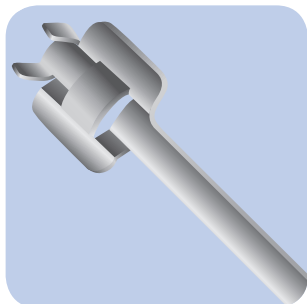


The easy to use **GW**® ladderform stainless steel cable tie enables the user to tighten the cable tie progressively to the required strength.

GW® Edelstahlkabelbinder in Leiterform sind flexible, leicht zu handhabende Kabelbinder aus rostfreiem Edelstahl. Die Leiterform ermöglicht durch die Rasterung im Band das stufenweise Festziehen des Kabelbinders.

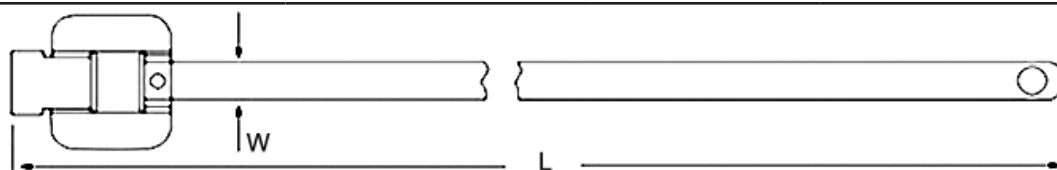


	PART NO.	LENGTH	WIDTH	TENSILE STRENGTH
	ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	ZUGFESTIGKEIT
LIGHT HEAVY	100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
	GTLME-100LHDC	100(4.0)	7.0(0.28)	45(100)
	GTLME-150LHDC	150(6.0)		
	GTLME-200LHDC	200(7.8)		
	GTLME-360LHDC	360(14.0)		
	GTLME-520LHDC	586(23.0)		
	GTLME-680LHDC	680(26.7)		
	GTLME-840LHDC	840(33.0)		
	GTLME-1000LHDC	1000(40.0)		
EXTRA HEAVY				
	GTLME-200EHDC	200(7.8)	12.0(0.47)	113(250)
	GTLME-260EHDC	260(10.2)		
	GTLME-360EHDC	360(14.0)		
	GTLME-520EHDC	520(20.0)		
	GTLME-680EHDC	680(26.7)		
	GTLME-840EHDC	840(33.0)		
	GTLME-1000EHDC	1000(40.0)		



The releasable **GW**® stainless Steel cable tie can be used for temporary fastening. Due to the releasable locking mechanism, the cable ties can be released and reused again.

Die wiederlösbaeren **GW**® Edelstahlkabelbinder lassen sich leicht wieder öffnen und können wieder verwendet werden.



	PART NO.	LENGTH	WIDTH	TENSILE STRENGTH
	ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	ZUGFESTIGKEIT
LIGHT HEAVY	100PACK	mm (in)	mm (in)	Kgs (lbs)
	GTMERN-150LHDC	150(5.9)	6.35(0.25)	136(300)
	GTMERN-230LHDC	230(9.0)		
	GTMERN-330LHDC	330(13.0)		
	GTMERN-450LHDC	450(17.7)		
	GTMERN-600LHDC	600(23.6)		
	GTMERN-750LHDC	750(30.0)		
	GTMERN-900LHDC	900(35.0)		
EXTRA HEAVY				
	GTMERN-150HDC	150(5.9)	9.53(0.38)	204(450)
	GTMERN-230HDC	230(9.0)		
	GTMERN-330HDC	330(13.0)		
	GTMERN-450HDC	450(17.7)		
	GTMERN-600HDC	600(23.6)		
	GTMERN-750HDC	750(30.0)		
	GTMERN-900HDC	900(35.0)		

At **GW**® we provide a wide range of packaging designs, including clear plastic bags, cardboard boxes, tubes and retail/blister packs to meet customer requirements. If you have special packaging need, please do not hesitate to contact us.

Bei **GW**® bieten wir Ihnen eine grosse Auswahl an Verpackungsmöglichkeiten: durchsichtige Plastikbeutel, kleine Kartonnagen/ Papierboxen, Plastikbeutel mit Reiterkarte, grosse und kleine Sortiment-Boxen und Blister-Verpackungen für den Wiederverkauf. Wenn Sie spezielle Verpackungswünsche haben sollten, zögern Sie bitte nicht mit uns Kontakt aufzunehmen.



Plastic bag with Headercard
Plastikbeutel mit Reiterkarte



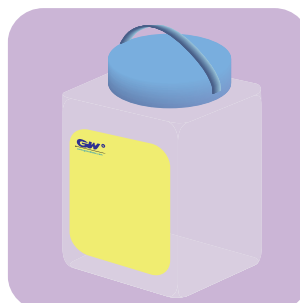
(small) cardboard box
(kleine) Kartonnage / Papierbox



retail/blister packs
Blister-Verpackung
(Wiederverkauf)



small assortment container
kleine Sortimentbox



large assortment container
grosse Sortimentbox

PRINTED CABLE TIE / BEDRUCKTE KABELBINDER



GW® can provide cost-effective printing on both cable ties and marker ties (minimum order quantities apply). **GW**® 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.

GW® bietet kostengünstige Beschriftungen jeglicher Kabelbinder mit und ohne Beschriftungsfeld an (es gilt eine Mindestbestellmenge). **GW**® 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 Kabelbindergrössen. Firmenlogos und fortlaufende / nicht fortlaufende Nummerierungen können ebenfalls gedruckt werden..



HT-338

Material: Metal
Suitable: 7.9mm width
Stainless 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 slot 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.

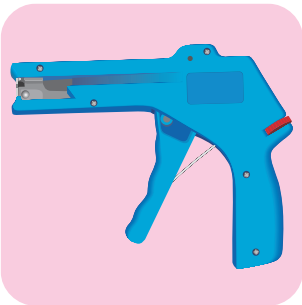


HT-218

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

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.



LY-600A

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

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 slot 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.
5. Keep pulling the handle until the tie is securely fastened around the desired object.
6. The gun will automatically cut the excess tie off when it reaches maximum tension.



LY-600L

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

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.



REUSABLE TWIST TIE KABELDRILLER



Material: Nylon 6/6. Fast temporary or permanent bundling of wires, cables, cords, pipes and tubing, etc. Just slip the tie around the bundle and twist the ends. To reopen and make it reusable, just untwist the ends. Hold your bundle or harness securely and firmly.
Colors: natural and black upon request.

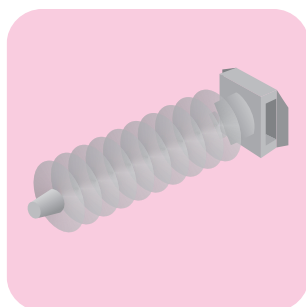
Material: Nylon 6/6

Mit den Kabeldrillern können Sie ohne Spezialwerkzeug schnell und einfach mehrere Kabel zusammenhalten. Die Kugelenden werden dazu einfach übereinander geschlagen.
Farbe: Natur und schwarz; andere Farben auf Anfrage.

PART NO.		OVERALL HEIGHT	MAX Ø
ARTIKEL NR.		HÖHE	
500PACK	100PACK	mm (in)	mm (in)
GTT-3/500	GTT-3C	19.60(0.90)	5.1-7.6(0.2-0.3)
GTT-4/500	GTT-4C	26.2(1.03)	7.6-10.2(0.3-0.4)
GTT-5/500	GTT-5C	30.5(1.20)	10.2-12.7(0.4-0.5)
GTT-6/500	GTT-6C	34.0(1.33)	13.0-16.5(0.15-0.65)
GTT-7/500	GTT-7C	40.0(1.57)	16.5-20.0(0.65-0.78)



WALL PLUG BASES FOR FIXING EXTERNAL CABLE TIES EINSCHLAGHALTER FÜR KABELBINDER FÜR AUSSENMONTAGEN



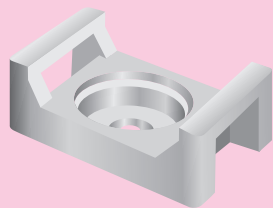
Material: Nylon 6/6. They are used with Cable Ties up to 9 mm wide. Suitable for **GW**® External Cable Ties. Avoid friction of the cable on the wall, protecting the insulation.

Material: Nylon 6/6. Benutzbar für **GW**® Kabelbinder mit einer Breite bis zu 9mm. Passend für die Aussenmontage. Verhindert den Kontakt des Kabels mit der Wand und schützt die Isolierung.

PART NO.	A	B	C	D	
ARTIKEL NR.	mm (in)	mm (in)	mm(in)	mm(in)	
GW 52210BC	9.5	36	6.0	9.5	



SADDLE TIE MOUNT SCHRAUB-SOCKEL FÜR KABELBINDER



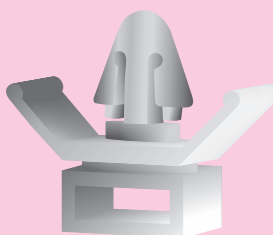
Material: Nylon 6/6
Color: natural or black.

Material: Nylon 6/6
Farbe: Natur oder schwarz.

PART NO.	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	MAX. TIE WIDTH	SCREW
ARTIKEL NR.	LÄNGE	BREITE	HÖHE	MAX. BINDERBREITE	SCHRAUBEN
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm(in)	mm (in)
GSM-2	14.9(.59)	9.5(.37)	6.9(.27)	4.8(.19)	4(.157)
GSM-3	22.2(.87)	15.9(.63)	9.7(.38)	7.6(.30)	6(.236)



PUSH TIE MOUNT STECKSOCKET MIT SPREIZANKER



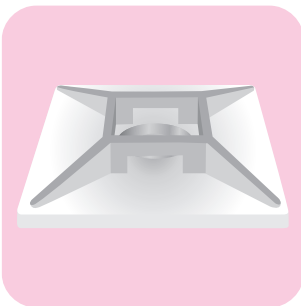
Features a triangular shaped head that can be pushed into a pre-drilled hole (7mm) to secure the bundled harness in place. Avoid friction of the cable on the wall, protecting the insulation.

Der konisch geformte Kopf kann in ein vorgebohrtes Loch (7mm) gedrückt werden, so dass der Kabelbaum fixiert und befestigt ist. Verhindert den Kontakt des Kabels mit der Wand und schützt die Isolierung.

PART NO.	A	B	C	D	
ARTIKEL NR.	mm (in)	mm (in)	mm(in)	mm(in)	
GPMI-8C	11(.43)	8(.31)	20(.79)	7.3(.29)	



CABLE TIE MOUNT MONTAGESOCKEL FÜR KABELBINDER



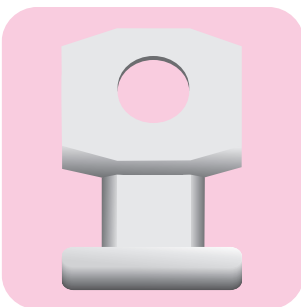
Material: Nylon 6/6.
Can be secured with #8 screw, accepting cable ties up to 4.8mm width.
Color: natural or black.

Material: Nylon 6/6.
Zum Befestigen mit M8 Schrauben (GMB-4ACUN) oder mit Klebefläche (GMB-3AC / GMB-4AC). Für Binderbreite: bis 4.8mm.
Farbe: Natur oder schwarz.

PART NO.		TYPE	BASE SIZE	SCREW	CABLE TIES ACCEPTED	HEIGHT
ARTIKEL NR.			ABMESSUNGEN	SCHRAUBEN	FUR BINDERBREITE	HOHE
1000 PKG	100 PKG		mm (in)	mm (in)	mm(in)	mm (in)
GMB-3A	GMB-3AC	4Way-Adhesive	19x19(3/4x3/4)		To 3.6(0.138)	5.3(1/5)
GMB-4A	GMB-4AC	4Way-Adhesive/Screw	28x28(1.1x1.1)	6(0.236)	To 4.8(0.19)	7.2(2/7)
GMB-3AUN	GMB-3ACUN	4Way-Unadhesive	19x19(3/4x3/4)		To 3.6(0.138)	5.3(1/5)
GMB-4AUN	GMB-4ACUN	4Way-Unadhesive/Screw	28x28(1.1x1.1)	6(0.236)	To 4.8(0.19)	7.2(2/7)



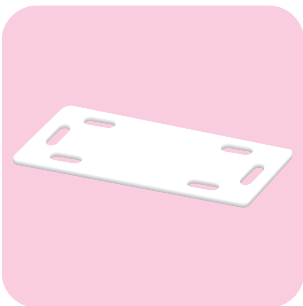
LOW PROFILE MOUNT BEFESTIGUNGSSOCKEL



Material: Nylon 6/6.
Designed to secure wire bundles in limited mounting space.
Color: natural or black.

Material: Nylon 6/6.
Entwickelt um Kabelbündelungen im engen (Montage-) Raum zu ermöglichen.
Farbe: Natur oder schwarz.

PART NO.		SCREW	CABLE TIES ACCEPTED	DIMENSIONS ABMESSUNGEN		
ARTIKEL NR.		SCHRAUBEN	FÜR BINDERBREITE	LENGTH LÄNGE	WIDTH BREITE	THICKNESS DICKE
1000 PKG	100 PKG	mm (in)	mm (in) Wide	mm (in)	mm (in)	mm (in)
GLM-3	GLM-3C	M8 (4mm)	To 4.8(0.19)	19.1(0.75)	12.7(0.50)	3.4(0.12)

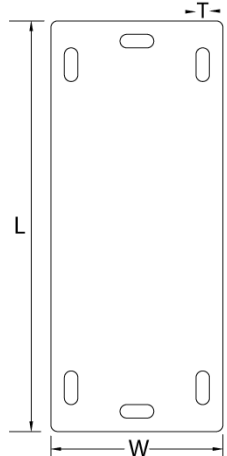


Marker pad that allows easy identification of bar codes, labels, sequential numbers, names, and logos.

material: polyamide 6/6.

Beschriftungsfeld / Markierungstafel zum Anbringen von Barcodes, Aufklebern, sequentiellen Nummernfolgen, Namen und Logos.

Material: Polyamid 6/6.

PART NO.	L	W	T	
ARTIKEL NR.				
100 PCS	mm	mm	mm	
GMP-1C	26	16	0.8	
GMP-2C	40	20	1	
GMP-3C	60	25	1	
GMP-4C	60	50	1	



Material: Nylon 6/6.

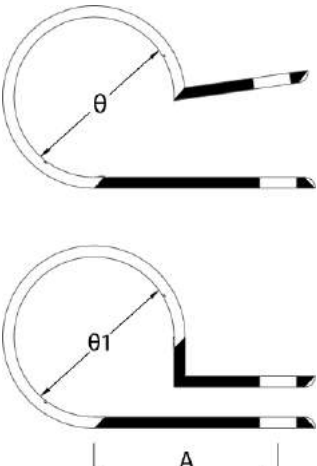
Temperature ranging from -40°C to 93°C, ideal for wiring applications.
Color: natural or black, others available upon request.

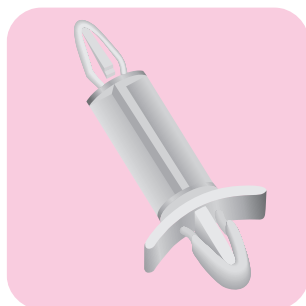
Material: Nylon 6/6.

Ideal für Maschinen- und Apparatebau.

Temperaturbeständig: -40°C to 93°C.

Farbe: Natur oder schwarz. Weitere Farben auf Anfrage.

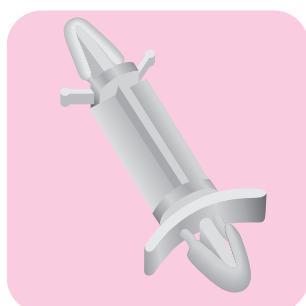
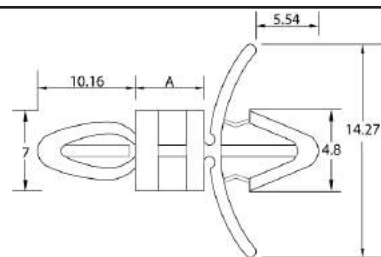
PART NO.		θ	θ 1	A	WIDTH	HEIGHT	
ARTIKEL NR.					BREITE	HÖHE	
1000 PKG	100 PKG	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm(in)	mm (in)	
GCL-1/8S	GCL-1/8SC	3.1 (1/8)	2.9 (0.115)	8.2 (0.325)	9.5 (3/8)	1.27 (.050)	
GCL-3/16S	GCL-3/16SC	4.7 (3/16)	4.3 (0.172)	9.6 (0.378)			
GCL-1/4S	GCL-1/4SC	6.3 (1/4)	5.9 (0.234)	10.3 (0.409)			
GCL-3/8S	GCL-3/8SC	9.5 (3/8)	9.1 (0.359)	11.9 (0.471)			
GCL-1/8	GCL-1/8C	3.1 (1/8)	2.9 (0.115)	9.1 (0.350)	12.7 (1/2)	1.50 (.060)	
GCL-1/4	GCL-1/4C	6.3 (1/4)	5.9 (0.234)	11.4 (0.457)			
GCL-3/8	GCL-3/8C	9.5 (3/8)	9.1 (0.359)	13.4 (0.529)			
GCL-1/2	GCL-1/2C	12.7 (1/2)	12.2 (0.484)	15.0 (0.592)			
GCL-9/16	GCL-9/16C	14.2 (9/16)	13.8 (0.547)	15.8 (0.623)			
GCL-3/4	GCL-3/4C	19.0 (3/4)	18.6 (0.734)	19.8 (0.783)			
GCL-7/8	GCL-7/8C	22.2 (7/8)	21.8 (0.859)	21.4 (0.845)			
GCL-1-1/8	GCL-1-1/8C	28.5 (1-1/8)	27.9 (1.102)	24.6 (0.970)			



Material: Nylon 6/6, 94V-2 standard.
Can be released by hand. Reusable.

Material: Nylon 6/6, 94V-2 Standard
Wiederverwendbar

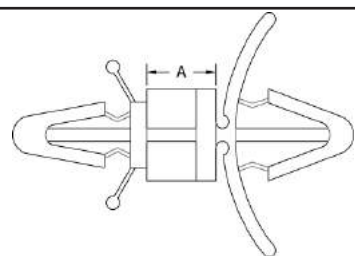
PART NO.	A	PART NO.	A	PART NO.	A
ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.	
100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)
GCBS-5C	4.8(3/16)	GCBS-12C	12.7(1/2)	GCBS-22C	22.2(7/8)
GCBS-6C	6.3(1/4)	GCBS-16C	15.9(2/3)	GCBS-25C	25.4(1)
GCBS-9C	9.4(3/8)	GCBS-19C	19.1(3/4)	GCBS-29C	28.6(1-1/8)



“B” TYPE LOCKING PRINTED CIRCUIT BOARD SUPPORT

“B” TYPE ABSTANDHALTER

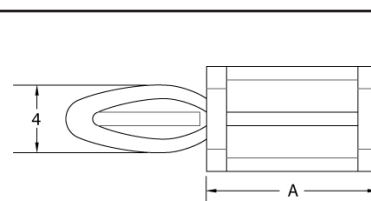
PART NO.	A	PART NO.	A	PART NO.	A
ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.	
100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)
GCBS-5BC	4.8(3/16)	GCBS-12BC	12.7(1/2)	GCBS-22BC	22.2(7/8)
GCBS-6BC	6.3(1/4)	GCBS-16BC	15.9(2/3)	GCBS-25BC	25.4(1)
GCBS-9BC	9.4(3/8)	GCBS-19BC	19.1(3/4)	GCBS-29BC	28.6(1-1/8)



SCREW FASTENED LOCKING PRINTED CIRCUIT BOARD SUPPORT

SCHRAUBBARER ABSTANDHALTER

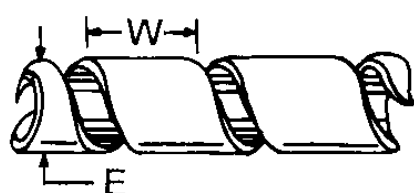
PART NO.	A	PART NO.	A	PART NO.	A
ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.		ARTIKEL NR.	
100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)	100PCS PACK	mm (in)
GCBS-6SC	6.3(1/4)	GCBS-12SC	12.7(1/2)	GCBS-22SC	22.2(7/8)
GCBS-9SC	9.4(3/8)	GCBS-16SC	15.9(2/3)	GCBS-25SC	25.4(1)
		GCBS-19SC	19.1(3/4)	GCBS-29SC	28.6(1-1/8)

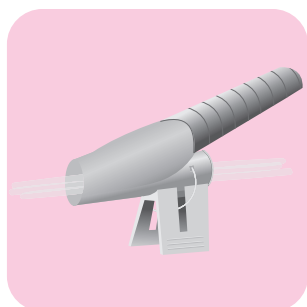




Material: P.E. resilient in application. Color: Natural or Black. Others available upon request. Protecting the cables and wires from bending, loosening or collusion, it can be installed quickly and conveniently. Versatile, Reusable.

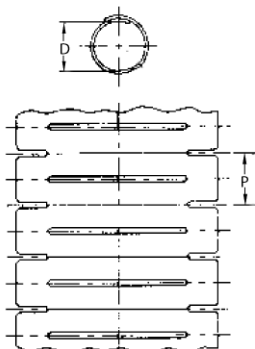
Material: P.E. Farbe: Natur und schwarz, andere Farben auf Anfrage.
Dieser Spiralschlauch wird zur kompletten Bündelung von Kabeln eingesetzt und dient gleichzeitig als Schutz gegen mechanische Beanspruchung. Wiederverwendbar.

PART NO.	D	E	W	BUNDLE RANGE BÜNDELUNG MIN./MAX	 Exterior Diameter  Interior Diameter
ARTIKEL NR.					
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	
GSB-4	5.0 (.197)	6.0 (.236)	7.0 (.276)	4-50	
GSB-6	7.0 (.276)	8.0 (.315)	10.8 (.425)	6-60	
GSB-8	8.5 (.335)	10.0 (.394)	11.4 (.449)	7.5-60	
GSB-9	10.2 (.402)	12.0 (.472)	13.9 (.547)	9-65	
GSB-12	13.0 (.512)	15.0 (.591)	15.0 (.591)	12-70	
GSB-15	16.4 (.646)	19.0 (.748)	18.2 (.717)	15-100	
GSB-20	21.0 (.827)	24.0 (.945)	19.6 (.772)	20-130	



For a fast and easy cable management system to organize multiple cables into a single cable. Material: polyethylene, also available in polyamide 6/6.

Ermöglichen ein schnelles und einfaches Kabel-Management-System, um verschiedene Kabel und Leitungen zu einem Strang zusammenfassen zu können.
Material: Polyethylen; auch aus Polyamid 6/6 erhältlich.

PART NO.	LENGTH	THICKNESS(T)	P Ø	MAX. DIA. Ø	D Ø	COLOR		TOOL PART NO.	COLOR
ARTIKEL NR.	LÄNGE	DICKE				FARBE		WERKZUGE ARTIKEL NR.	FARBE
	m	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	BLACK, WHITE			BLACK, GRAY
GYST-08	5	0.8	10	10	8			GST-08	
GYST-15			14	16	15			GST-15	
GYST-20		0.9	17	23	20			GST-20	
GYST-25		1.0	20	29	25			GST-25	



GENERAL WIRING COMPONENTS LTD.



HEAD OFFICE:

6F-7, NO. 50, LIN SHIN N.ROAD, TAIPEI, TAIWAN

TEL: +886-2-25119959

FAX: +886-2-25624798

EMAIL: sales@gwcabletie.com

WEB: www.gwcabletie.com

