



Fascette - Pressacavi - Nastri isolanti

Cable ties - Cable glands - Insulating ribbons



Fascette standard in poliammide 6.6 naturale

Standard cables ties in polyamide 6.6 natural

- Materiale: Poliammide 6.6
- Marche di materiali: Dupont, Ascend
- Infiammabilità della materia prima: UL 94 - V2
- Assorbimento umidità: 2,7%-2,8% (23°C -50% U.R.)
- Temperatura di installazione: -10°C ~+85°C.
- Temperatura di esercizio: -40°C ~+85°C.
- Temperatura massima sostenibile per breve periodo: +110°C.

Buona resistenza a basi, oli, grassi, derivati del petrolio, solventi clorurati. Limitata resistenza agli acidi. Non resistente ai fenoli.

L'aggiunta di nerofumo conferisce una migliore resistenza ai raggi UV (solo per le fascette di colore nero)

Certificazioni:

UL (Underwriters Laboratories): File E258930 basato sul nuovo standard UL62275

Approvazione TUV: EN62275:2015

RoHS: Direttiva RoHS (UE) 2016/863 che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE

Conformità REACH

- Material: Polyamide 6.6 natural
 - UV Black: Polyamide + carbon black
 - Color: Polyamide 6.6 natural + colorant
 - Flammability of raw material: UL 94 - V2
 - Humidity absorption: 2,7% - 2,8% (23°C -50%RH)
 - Working (Operation) Temperature: -40°C - + 85°C (-40°F - + 185°F)
 - Min Installation Temperature: -10°C (14°F)
 - Max sustainable temperature for short time: + 110°C (230°F)
- Good resistance to bases, oils, greases, oil derivates, chloride solvents.
Limited resistance to acids. Not resistance to phenols.

Certifications:

UL (Underwriters Laboratories): File E258930 based newest standard UL62275

TUV, DNV-GL Approval: EN (IEC) 62275:2015

REACH, ROHS, PAHS Compliance



Colore standard: nero e bianco. Altri Colori disponibili su richiesta.
Standard color: black and white. Other colors available on request.



LISTED
POSITIONING DEVICE
333AS
E258930
TYPE 21



RoHS PAHs Reach

Dimensione Size (mm)	Ø max di serraggio Max bundle Ø (mm)	Confezione /Pezzi Package / Pieces
2.5x80	14.00	100/1000
2.5x100	20.50	100/1000
2.5x120	27.00	100/1000
2.5x130	30.00	100/1000
2.5x150	36.50	100/1000
2.5x160	39.80	100/1000
2.5x200	52.50	100/1000
2.5x260	73.00	100/1000
2.5x380	110.00	100/1000

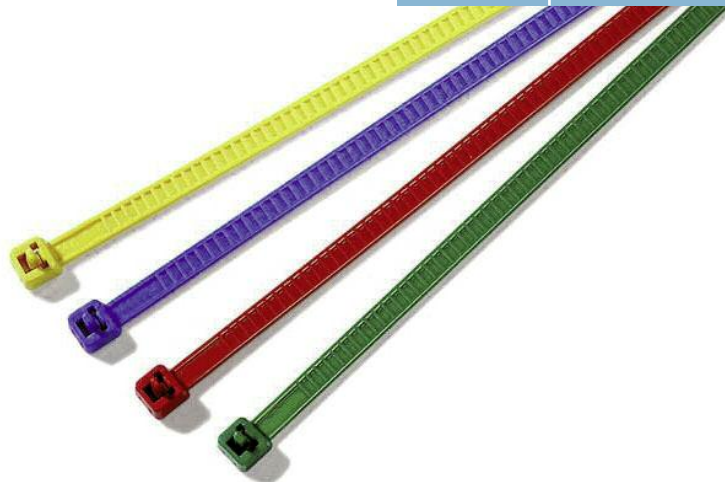
3.6x140	33.00	100/1000
3.6x150	36.00	100/1000
3.6x180	46.00	100/1000
3.6x200	52.50	100/1000
3.6x250	68.00	100/1000
3.6x280	78.00	100/1000
3.6x300	84.00	100/1000
3.6x370	106.00	100/1000

4.6x120	23.80	100/1000
4.6x160	36.60	100/1000
4.6x180	43.00	100/1000
4.6x190	46.00	100/1000
4.8x200	49.50	100/1000
4.8x250	65.00	100/1000
4.8x280	74.80	100/1000
4.8x300	81.00	100/1000
4.8x350	97.00	100
4.8x360	100.00	100
4.8x370	103.50	100
4.8x380	106.70	100
4.8x390	110.00	100
4.8x400	113.00	100
4.8x430	122.50	100
4.8x450	129.00	100
4.8x500	145.00	100
4.8x550	160.00	100
4.8x610	179.90	100
4.8x740	220.00	100
4.8x920	278.00	100

Dimensione Size (mm)	Ø max di serraggio Max bundle Ø (mm)	Confezione /Pezzi Package / Pieces
7.6x150	35.00	100
7.6x200	50.90	100
7.6x220	56.00	100
7.6x250	66.80	100
7.6x280	76.40	100
7.6x300	82.80	100
7.6x350	96.50	100
7.6x365	103.50	100
7.6x380	108.00	100
7.6x400	114.50	100
7.6x450	130.50	100
7.6x500	146.00	100
7.6x550	162.50	100
7.6x610	181.50	100
7.6x750	226.00	100

8.8x300	83.00	100
8.8x400	115.00	100
8.8x450	130.50	100
8.8x500	146.50	100
8.8x550	163.50	100
8.8x610	181.50	100
8.8x710	195.00	100
8.8x750	205.00	100
8.8x760	229.50	100
8.8x780	235.50	100
8.8x810	245.00	100
8.8x920	280.00	100
8.8x1020	295.00	100
8.8x1168	340.00	100
8.8x1220	375.50	100
8.8x1530	450.00	100

12.4x230	57.00	100
12.4x290	76.00	100
12.4x380	103.50	100
12.4x480	136.00	100
12.4x530	156.00	100
12.4x580	168.00	100
12.4x650	195.00	100
12.4x730	216.00	100
12.4x880	263.00	100
12.4x1000	315.00	100



The data contained in this datasheet are based on tests that we believe valid, but there is not guarantee, expressed or implied. They can change at any time, in response to new knowledge or requirements, without prior notice from the manufacturer.

Pressacavi

Plastic cable glands



Caratteristiche:

- Materiale: Poliammide PA6
- Filettatura: Metrica/PG
- Temperatura operativa: da -40°C a +100°C
- Grado di protezione: IP 68
- Certificazioni: UL2238 CAN/CSA C22.2 No. 182.3 SAA191572
- Colori: grigio chiaro (RAL 7035) e nero (RAL9005)

Features:

- Material: PA 6,6
- Thread: Metric/PG
- Operating temperature: from -40°C to +100°C
- Degree of protection: IP 68
- Certificazioni: UL2238 CAN/CSA C22.2 No. 182.3 SAA191572
- Colors: light grey (RAL 7035) and black (RAL9005)

Filettatura raccordo Thread	Area di serraggio Cable Range (mm)	Lunghezza filettatura Thread Length (mm)
M8x1,25	2,5-4,5	7,5
M10x1,5	3,0-6,0	8
M12x1,5	4,0-6,5	9
M16x1,5	4,5-8,5	9
M18x1,5	5,0-10,0	9
M20x1,5	6,0-11,0	10
M22x1,5	8,0-13,0	10
M25x1,5	13,0-18,0	12
M28x1,5	13,0-18,0	12
M32x1,5	16,0-21,0	12
M36x1,5	18,0-25,0	12
M40x1,5	20,0-27,0	15
M46x1,5	23,0-32,0	15
M50x1,5	30,0-38,0	18
M63x1,5	37,0-44,0	18
M75x2	56,0-66,0	25
M90x2	66,00-77,0	25

PG7	4,0-6,5	9
PG9	4,5-8,5	9
PG11	5,0 - 10,0	9
PG13,5	6,0-11,0	10
PG16	8,0-13,0	10
PG21	13,0 - 18,0	12
PG29	18,0 - 25,0	12
PG36	23,0-32,0	15
PG42	30,0-38,0	18
PG48	37,0 - 44,0	18

I pressacavi sono forniti con controdado e o-ring
Cable glands are supplied with lock-nut and o-ring

Natro telato - EPR High voltage insulation tape



Applicazioni

Per legare e avvolgere set di cavi e cablaggi. Grazie alla forza di svolgimento controllata, è garantito un buon processo. L'avvolgimento finale va applicato su se stesso e fissato con una breve pressione del pollice.

Stoccaggio

a circa 5°C a 35°C e tenere conservato nella confezione originale

Applications

For bundling and wrapping of cable sets wire harnesses. Due to the controlled unwind force, a good process is ensured. The final winding has to be applied on itself and fixed by short thumb-pressure.

Storage

At about 5°C and dry in original packing.

Informazioni tecniche

Costruzione

- Supporto: panno in PET
- Adesivo: gomma sintetica

- Colori: nero, bianco, arancione

Caratteristiche

- Resistente alla putrefazione
- Liscio
- Resistente alle basse e alte temperature
- Senza solventi
- Compatibile con PVC
- Resistente all'invecchiamento
- Facile da strappare
- Forte adesione

Technical Information

• Construction

- Carrier: PET cloth
- Adhesive: Synthetic rubber
- Colours: Black, white, orange

Characteristics

- Rotting resistant
- Smooth
- Resistant to low and high temperatures
- Solvent-free
- PVC-compatible
- Resistant to aging
- Easy to tear
- Strong adhesion

Esame Examination	Standard	Unità Unit	Valore tipico Typical value
Spessore del nastro - Thickness	DIN EN 1942	mm	0.17
Allungamento a rottura - Elongation at break	DIN EN ISO 29864	%	30
Resistenza alla trazione - Tensile strength	DIN EN ISO 29864	N/cm	60
Adesione all'acciaio - Adhesion to steel	DIN EN ISO 29862	N/cm	4.3
Adesione al supporto - Adhesion to backing	DIN EN ISO 29862	N/cm	3.0
Smorzamento del suono - Sound damping	CTM 312	Classe	A
Resistenza all'abrasione - Abrasion resistance	CTM 312	Classe	B
Infiammabilità - Flammability	CTM 312	Classe	A/B
Intervallo di temperatura - Temperature range	CTM 312	°C	-40 - +125

Nastro elettrico isolante in PVC Insulating self extinguishing PVC tape CEI 15-15

Caratteristiche e applicazioni:

I films di PVC e gli adesivi utilizzati per la realizzazione dei nastri isolanti proposti sono scelti in base alle differenti esigenze di mercato. I nastri proposti sono idonei per uso elettrico, per il cablaggio di qualità in quanto realizzati con adesivo tenace, ritardante alla fiamma resistente alle basse temperature.

- Autoestinguento CEI 15-15
- Ottima capacità di adesione
- Gamma colori completa

Features and applications:

PVC films and adhesives used for making insulating tapes proposed are chosen according to the different market needs. The proposed tapes are suitable for electrical use, for quality wiring as they are made with tough adhesive, flame retardant resistant to low temperatures.

- Self-extinguishing CEI 15-15
- Excellent adhesion capacity
- Complete color range



Spessore Thickness (mm)	Lunghezza Length (mt)	Altezza Height (mm)	Colore Color
0,15	10	15	nero - black
			giallo - yellow
			blu - blue
			verde - green
			rosso - red
			grigio - grey
			bianco - white
			marrone - brown
0,15	25	15	giallo/verde - yellow/green
			nero - black
0,15	25	19	nero - black
			blu - blue
			grigio - grey
			bianco - white
0,15	25	25	giallo/verde - yellow/green
			nero - black
0,15	25	25	verde - green
			grigio - grey
			bianco - white
0,15	25	38	nero - black
0,15	25	50	nero - black



The data contained in this datasheet are based on tests that we believe valid, but there is not guarantee, expressed or implied. They can change at any time, in response to new knowledge or requirements, without prior notice from the manufacturer.

Condizioni generali di vendita

ORDINE E CONFERMA D'ORDINE - Tutti gli ordini devono essere trasmessi in forma scritta a mezzo fax, posta o posta elettronica. La data dell'ordine è quella del ricevimento del documento e non quella indicata sul documento stesso. Al ricevimento dell'ordine viene emessa la conferma d'ordine completa di tutte le condizioni ed il dettaglio dei prezzi applicati e viene inviata al cliente per il controllo e l'accettazione.

Quest'ultima deve essere effettuata in forma scritta con l'apposizione della firma nella casella "firma per accettazione" e rispedita a G8 Motori via fax.

A questo punto la commessa si ritiene a tutti gli effetti confermata e viene passata in produzione per l'approntamento.

Se entro 48 ore dell'invio della conferma nulla pervenisse, la stessa sarà ritenuta tacitamente accettata in tutte le sue parti.

SPEDIZIONE E DATA DI CONSEGNA - Le consegne vengono indicativamente effettuate dopo 3 settimane dalla data dell'ordine accettato.

Particolari esigenze verranno di volta considerate con il cliente compatibilmente con gli impegni di produzione.

Eventuali ritardi imputabili a causa di forza maggiore non potranno dare diritto a richieste di alcuna indennità di danni né all'annullamento dell'ordine.

La merce è sempre resa franco fabbrica e può essere, a richiesta, resa franco destino con addebito in fattura.

PREZZI - I prezzi esposti sono in EURO. Il presente listino può essere modificato in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso qualora aumentassero i costi di qualsiasi genere.

I prezzi non includono IVA, spese bancarie e ogni altro aggravio fiscale.

PAGAMENTI - I pagamenti dovranno essere effettuati a mezzo ricevuta bancaria entro 60 giorni fine mese data fattura, salvo particolari accordi con G8 Motori.

In caso di ritardo o irregolarità nei pagamenti G8 Motori si riserva di applicare quanto disposto dalla direttiva europea 2000/35/CE in materia di pagamenti e sospenderà tutte le forniture fino all'incasso del credito scaduto.

Pagamenti effettuati con assegni o effetti si intendono accettati salvo buon fine. Le merci vendute si intendono vendute sotto condizioni sospensiva con riserva di dominio sino a totale pagamento delle stesse.

GARANZIA - Tutti i prodotti presenti a catalogo, godono di una garanzia di base di 2 anni a partire dalla data di produzione apposta su ogni prodotto a marchio G8 Motori o qualsiasi altro proprio marchio.

Per i soli motoriduttori, marchiati G8 Motori, con finecorsa elettromeccanico, la garanzia è di anni 5 a partire dalla data di produzione. Sono esclusi i motoriduttori con finecorsa elettromeccanico con manovra manuale, le componenti elettroniche e i relativi accessori già coperti dalla garanzia di base.

APPLICAZIONE DELLA GARANZIA - La garanzia copre i difetti di costruzione ed è limitata alla riparazione o alla semplice sostituzione del pezzo riconosciuto come difettoso, senza altri risarcimenti di sorta o prolungamenti della garanzia.

G8 Motori non accetta alcun ritorno di merce senza aver preventivamente dato il proprio accordo (tramite la procedura RMA che deve essere richiesta all'Ufficio Commerciale). I pezzi sostituiti in garanzia restano di proprietà di G8 Motori.

Le spese di spedizione, anche per articoli riparati in garanzia, sono a carico del cliente sia all'andata che al ritorno dei prodotti inviati. La garanzia viene applicata esclusivamente sui prodotti G8 Motori e non sul progetto o sistema in cui sono inseriti e comunque senza alcun obbligo di intervento sul luogo dell'applicazione, ma esclusivamente presso l'officina di fabbricazione.

LIMITE DI GARANZIA - La garanzia non copre i difetti risultanti:

dalla normale usura, dal trasporto, da una messa in opera errata o dal non rispetto degli schemi di montaggio, da un utilizzo non conforme alle specifiche tecniche (cioè applicazioni diverse dalla motorizzazione di chiusure e protezioni solari nell'ambito residenziale) e, in generale, dalle condizioni di stoccaggio, di utilizzo o ambientali (condizioni atmosferiche, chimiche, elettriche o altro) non appropriati o non previsti al momento della commissione.

La garanzia decade immediatamente se il prodotto viene manomesso e se i motoriduttori vengono utilizzati per altri scopi o con accessori elettrici e meccanici non omologati dal nostro servizio tecnico.

G8 Motori non si assume alcuna responsabilità per danni diretti e indiretti a persone e cose derivati da una installazione elettrica e meccanica errata e comunque non conforme a quanto riportato nel libretto di istruzioni.

Le spese relative allo smontaggio del materiale in garanzia non possono in alcun caso essere prese in considerazione.

UTILIZZO DEI PRODOTTI ED INSTALLAZIONE - Devono essere prese tutte le precauzioni necessarie al fine di garantire una installazione a regola d'arte per un corretto funzionamento del sistema motore / applicazione. Devono essere rispettati i carichi nominali per cui i motori sono progettati e costruiti, gli indici di protezione (IP44) riportati sull'etichetta identificativa, e le avvertenze e limitazioni per montaggio e installazione indicate nelle istruzioni allegate al prodotto. I motori ed automatismi G8 Motori sono stati studiati e realizzati per applicazioni su prodotti di chiusura e di protezione solare nell'edilizia (tapparelle, tende, screen etc.) che non richiedono un uso intensivo.

Tali prodotti devono essere installati sempre e comunque secondo le normative elettriche (CEI) e altre norme di legge specifiche vigenti. Qualora i prodotti G8 Motori siano rivenduti a terzi, questi dovranno accettare le condizioni di garanzia contemplate da G8 Motori.

Le responsabilità di G8 Motori verso terze parti non potranno essere maggiori di quelle che G8 Motori ha verso il primo acquirente diretto.

RIPARAZIONI - La riparazione viene effettuata entro 4 settimane dal ricevimento del materiale al nostro magazzino. Se il cliente desidera ricevere un preventivo di spesa per la riparazione, questo deve essere specificato in fase di "richiesta di autorizzazione al reso".

G8 Motori non accetta nessun reclamo per le spese di riparazione che verranno comunicate in seguito alla riparazione stessa con la consueta relazione e la stessa G8 Motori valuterà caso per caso considerando anche la vetustà ed il grado di difettosità dell'articolo, la convenienza o meno della riparazione. Nel secondo caso l'articolo verrà considerato irreparabile e reso al cliente. Anche nel caso in cui l'articolo non presenti alcuna difettosità, e quindi venga controllato e collaudato o venga considerato irreparabile.

Le spese di imballo e trasporto sono a carico del cliente sia per la spedizione a noi che per il reso.

IMBALLAGGIO - Al ricevimento della merce il cliente deve constatarne il buono stato e fare le dovute riserve al trasportatore indicandole sul Documento di Trasporto. La merce, anche se resa in franco con o senza addebito in fattura, viaggia a rischio e pericolo del destinatario.

CONTROLLI E RECLAMI - Il destinatario deve controllare le merci all'arrivo. La verifica comporta lo stato, il peso, la quantità e la tipologia del prodotto fornito. Nessun reclamo potrà essere preso in considerazione trascorsi 10 giorni dal ricevimento della merce.

Per eventuali controversie si intende unico competente il foro di Vicenza (VI).

General conditions of sale

ORDERS AND CONFIRMATIONS - All orders must be placed in writing by fax, mail or e-mail. The actual order's date is the one on which the order is received and not the one shown on the order itself. Upon receipt of an order, an order's confirmation, which includes all terms and details of our quoted prices, will be issued and sent to our customers for verification and acceptance purposes. Orders' confirmations are to be filled out in writing by signing one's name in the "firma per accettazione" box and are then to be sent back to G8 Motori by fax. Orders are then considered confirmed for all practical purposes and are passed on to our production line. If no further communication is received by us within 48 hours from the time we receive an order's confirmation, it will be understood that the confirmation was tacitly accepted in its entirety.

SHIPMENTS AND DELIVERY DATES - Deliveries are made approximately three (3) weeks after an order's confirmation and acceptance. We will consider and try to meet any special requirements our customers may have depending on production needs. Customers will not be entitled to compensation for damages nor to cancellation of any existing orders in case of delays due to circumstances beyond our control. Goods' deliveries are always to be paid for by the consignee but may be delivered, on request, at the consignor's expense (in which case the consignee will be billed for them later).

PRICES - All quoted prices are in Euros. Prices can be changed at any time without notice should any costs increase. Prices do not include VAT, bank charges and any other tax increases.

PAYMENTS - Payments are to be made through bank receipts within sixty (60) days from the invoice date, unless special arrangements have been made with G8 Motori. Should payments be irregular or late, G8 Motori reserves the right to enforce European directive 2000/35/CE in the matter of payments and will stop all supplies until the overdue credit is collected. Payments made by check or by bill are regarded as subject to collection.

WARRANTY - All products in our catalog come with a 2-year basic warranty beginning from their manufacture date (which is shown on each product bearing the "G8 Motori" trademark, or any other trademark). A 5-year warranty, beginning from their manufacture date, applies only to motor reducers featuring electronic limit switches bearing the "G8 Motori" label. Motor reducers featuring manual limit switches, all of their electronic components and their accessories, which are already covered by the 2-year warranty, are not covered by the 5-year warranty.

WARRANTY APPLICATION - Warranty covers construction defects and is limited to repairs or replacements of faulty parts, without any other compensation whatsoever or warranty extensions. G8 Motori will not accept any returns unless they have previously been authorized through our RMA (return merchandise authorization) process, which can be requested from our sales department. Replaced parts under warranty remain the property of G8 Motori. All shipping charges, even for goods under warranty that have been repaired, are to be paid for by consignees both when goods are received and when they are shipped back to them. Warranty only applies to G8 Motori products and not to any projects or systems where they are being used. G8 Motori is under no obligation to carry out repairs anywhere our products are being used, but exclusively at our factory.

WARRANTY LIMITS - Our warranty does not cover defects resulting from: normal wear and tear, shipments, incorrect installation or failure to observe circuit diagrams and assembly directions, any usage not conforming to specifications (meaning any usage other than the one for which a product was designed), and, in general, storage, usage or environmental conditions (atmospheric, chemical, electrical conditions, etc.) which are unsuitable or not provided for when the order was originally placed. Should our products be tampered with, or should they be used in ways or with any electrical or mechanical accessories which were not approved by our engineering department, our warranty will immediately become void. G8 Motori assumes no responsibility for direct or indirect damages caused to any persons or things resulting from any incorrect mechanical or electrical installation (by "incorrect installation" is meant any installation not conforming to the instructions found in the owner's handbook). Any expenses resulting from disassembly of products under warranty shall in no case be considered.

USAGE AND INSTALLATION OF OUR PRODUCTS - All necessary precautions must be taken to ensure the proper installation and operation of our motors and products. Workloads for which motors were designed and built, protection class (IP 44) shown on product's label, and all assembly and installation warnings and limitations listed in the product's instructions must be observed. G8 Motori's motors and automated equipment were designed and manufactured to be used with solar protection products (such as shutters, awnings, screens, etc.) which are not subject to intensive usage. Such products are always to be installed according to CEI electrical regulations and to other current specific regulations. Third parties buying G8 Motori products shall accept all warranty terms provided for by G8 Motori. Any third-party liabilities on G8 Motori's part shall in no case exceed those towards the original owner(s).

REPAIRS - Repairs are made within four (4) weeks from the time we receive goods in our warehouse. If customers wish to get an estimate of repair charges, they need to say so when requesting a "richiesta di autorizzazione al reso" (RMA, or "return merchandise authorization"). G8 Motori will not accept any complaints or claims about repair charges that are made after the repairs have already been made. G8 Motori will evaluate each case according to the age and the extent of faultiness of products and according to whether or not repairs are expedient. Should products be deemed irreparable, they will be returned to customers (even when products do not appear to be faulty and are thus checked and tested or deemed irreparable). All packing and shipping expenses will be charged to customers, both when receiving goods and when shipping them back to customers.

PACKING - Consignees must inspect goods' conditions upon delivery and must file any complaints with the carrier by filling out the enclosed documents. Goods are always shipped at the consignees' own risk even when shipping charges are paid for by the consignees.

INSPECTIONS AND CLAIMS - Consignees must inspect goods upon receiving them. Inspections should be thorough and should include the condition, weight, quantity and kind of product supplied. No claim shall be allowed or considered ten (10) days after goods have been delivered. Any dispute will fall solely within the jurisdiction of the Vicenza (Italy) court.



G8 Motori srl

Via dell'Artigianato 7

36021 Toara di Villaga (VI) - Italia

Tel. +39 **0444.785566** - Fax +39 **0444.782143**

www.g8motori.it - **info@g8motori.it**