

SISTEMI DI MARCATURA



ELEKTROZUBEHÖR SPA

Elektrozubehör è un'azienda italiana specializzata nella fornitura di prodotti di qualità per il settore elettrotecnico. Propone da sempre quanto di meglio e di più particolare offre il mercato mondiale: dall'articolo più semplice a quello più sofisticato in una completa gamma di dimensioni, colori, accessori e varianti.

Elektrozubehör garantisce elasticità nelle forniture e si adopera per soddisfare al meglio le richieste di ogni singolo cliente, realizzando anche esecuzioni speciali su disegno.

Elektrozubehör è anche massima attenzione e cura in ogni fase, il tutto con il più assoluto rispetto in materia di normative vigenti ed in tema di sicurezza e prevenzione.

Elektrozubehör ha raggiunto nel 2014 un importante traguardo: **60 anni di attività**.

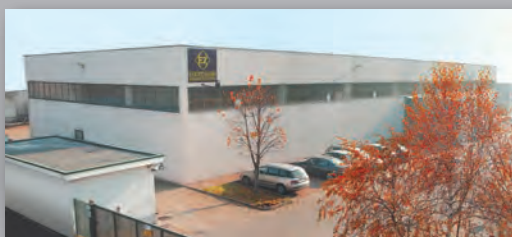
Un lungo percorso caratterizzato da dedizione al lavoro, da impegno costante, da sfide superate e da continui obiettivi che nel corso degli anni sono stati via via concretizzati. I successi conseguiti grazie all'esperienza acquisita nel settore e grazie alla politica aziendale di ricerca della qualità, sia nei prodotti che nel customer care, forniscono al team aziendale la forza e l'entusiasmo per procedere di questo passo, con la speranza di continuare ad essere, per tanti anni ancora, un punto di riferimento affidabile per coloro che operano nel settore elettrotecnico.

Nell'attrezzarsi ad affrontare i nuovi scenari competitivi che si sono aperti all'inizio del nuovo secolo, Elektrozubehör si è trasformata in un'azienda ancor più dinamica e moderna, capace di fronteggiare ogni esigenza sia in campo logistico che in campo tecnologico.

In campo logistico, è stato aperto un nuovo grande **distaccamento a Vimodrone (Milano)** per lo stoccaggio dei prodotti e per poter essere ancora più tempestivi nell'evasione degli ordini. Il nuovo distaccamento ospita anche il rinnovato Punto Vendita e, a breve, lo Showroom.

In campo tecnologico, è stato realizzato un nuovo sito internet completamente ristrutturato ed aggiornato sia nella grafica che, soprattutto, nei contenuti.

Elektrozubehör ha conseguito, da Novembre 2009, la **certificazione UNI EN ISO 9001:2008** che garantisce un sistema aziendale di gestione qualità evoluto e mirato al continuo miglioramento delle proprie prestazioni ed alla massima soddisfazione dei clienti.



**Conforme
RoHS**

Elektrozubehör è in grado di supportare le richieste dei clienti **in conformità ai requisiti della Direttiva Europea 2002/95/CE (RoHS)**.

www.elektrozubehor.it

PANORAMICA

Pagina



CARTELLE CON NASTRI ED ETICHETTE ADESIVE

- serie E, EV, SM e SMR -
- serie S -

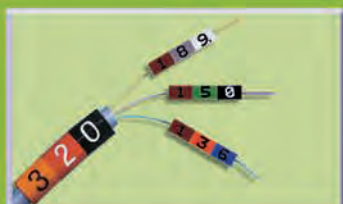
pag. 4
pag. 28



ANELLI OVALI

- serie M -

pag. 42



ANELLI PER CAVI IN FIBRA OTTICA

- serie TC -

pag. 44



ANELLI A CATENA

- serie V -

pag. 46



ANELLI A CATENA

- serie PTV -

pag. 48



ANELLI IN GOMMA E IN SILICONE

- serie HT, HR e HTS -

pag. 52



MANICOTTI IN GOMMA, SILICONE e PVC

- serie MHT, MHTS e MVC -

pag. 56



ANELLI APERTI A "C"

- serie PSB -

pag. 60



CLIP MARCAFILI

- serie PLIO-CLIP -

pag. 64

PRODOTTI

Pagina



SISTEMA DI MARCATURA CON TUBETTI TRASPARENTI

- serie **PLIOGRAPH^{PLUS}** -

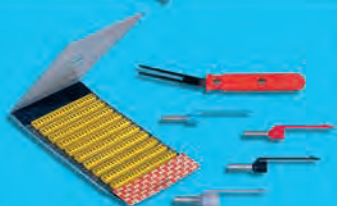
pag. 66



PROCEDIMENTO PER LA MARCATURA DOPPIA

- serie **PLIOGRAPH^{PLUS}** -

pag. 71



PUNTALINI MARCAFILI

- serie **PLIO-FAST** -

pag. 74



CAPPUCCI PER FASTON

- serie **SES** -

pag. 76



CAPPUCCI RIGIDI

- serie **ER e EC** -

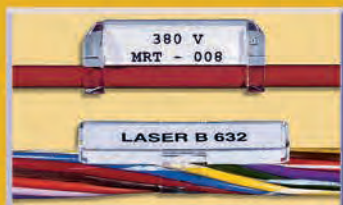
pag. 80



BARRETTE PORTA ANELLI

- serie **PLIO-M** -

pag. 82



PORTAETICHETTE PER CAVI E PANNELLI

- serie **SES-W/WL, FIX e PROTECTOR** -

pag. 86



ETICHETTE ADESIVE STAMPABILI DA PC

- per cavi e componenti elettrici -

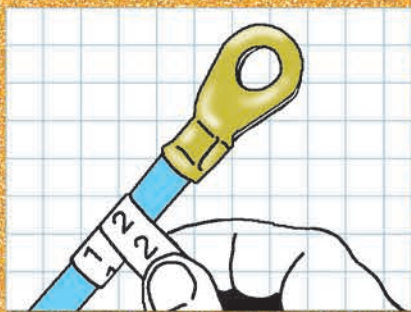
pag. 88



Ø cavo
2,5 - 28 mm

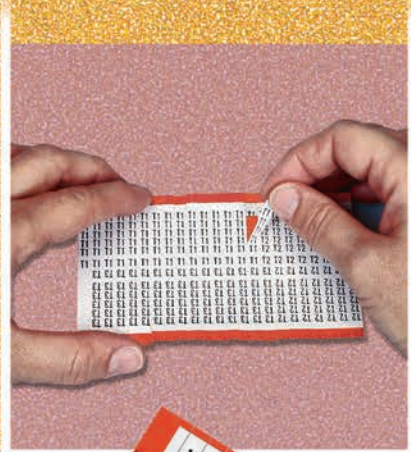
CARTELLE CON NASTRI ADESIVI

- serie E -



Le cartelle con nastri adesivi - serie E - sono costituite da un cartoncino di supporto semirigido, sul quale sono disposti, l'uno accanto all'altro, i nastri adesivi. Questi sono pretagliati e vengono direttamente applicati sul cavo.

La marcatura per mezzo dei nastri adesivi è l'unica che consente di marcare il cavo lungo la sua circonferenza.



Caratteristiche:

- I nastri sono pretagliati e possiedono in testa una linguetta per un facile distacco del nastro stesso dal cartoncino e per evitare di toccare la parte adesiva con le dita.
- I nastri sono realizzati in TEV, un tessuto speciale impregnato di vinile, che è il risultato di anni di ricerca e di studio al fine di garantire una resistenza ottimale all'invecchiamento ed una marcatura di eccezionale qualità e leggibilità.
La qualità dei nastri è sottoposta a costanti controlli di laboratorio per adattarsi alle più recenti esigenze d'impiego.
- Oltre al colore bianco del nastro, le cartelle possono essere fornite ugualmente in una vasta gamma di colori, sia per quanto riguarda i nastri che i contrassegni.
- Ottima qualità dell'impressione, quindi ottima leggibilità.
- I nastri sono ricoperti da una vernice protettiva per la resistenza allo sfregamento, alla polvere e ad alcune sostanze chimiche.
- Questo sistema consente di marcare i cavi sia prima che dopo il cablaggio o la connessione.
- È sempre possibile, in caso di necessità, modificare e correggere la marcatura; basta, infatti, staccare il nastro adesivo e riutilizzarlo o sostituirlo.
- Sono più di 5000 i tipi di cartelle standard disponibili. Esistono in varie misure, per marcare cavi con diametro inferiore a 2,5 mm fino ai cavi con diametro 28 mm.



- Oltre alle classiche cartelle con i numeri o le lettere, per ciascuna misura sono disponibili cartelle alfanumeriche e con simboli. In ogni caso, su richiesta è possibile personalizzarle con simboli, loghi, marchi, schemi elettrici, ecc., ordinandone almeno 10 con il medesimo contrassegno.


CARTELLE CON NASTRI ADESIVI
- serie E 92 (ø cavo 28 mm max) -

Carico alla rottura: 8 daN/cm


Altezza del contrassegno: 7 mm

Inoltre, è possibile fornire cartelle senza contrassegno con nastri nei seguenti colori: bianco, blu, azzurro, bordeaux, marrone, grigio, grigio chiaro, giallo, arancione, rosso, verde, verde chiaro, viola, nero, rosa, giallo/verde.

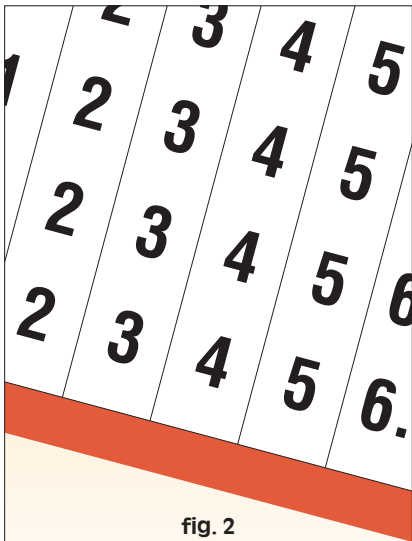
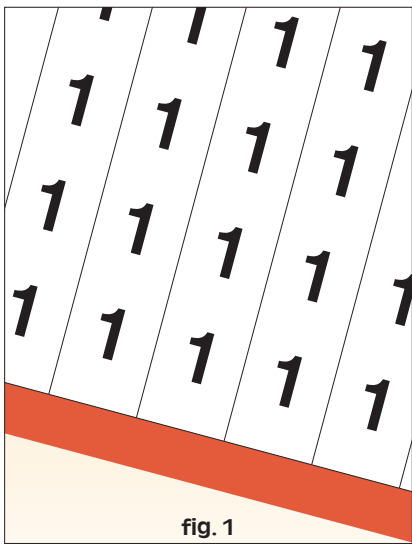
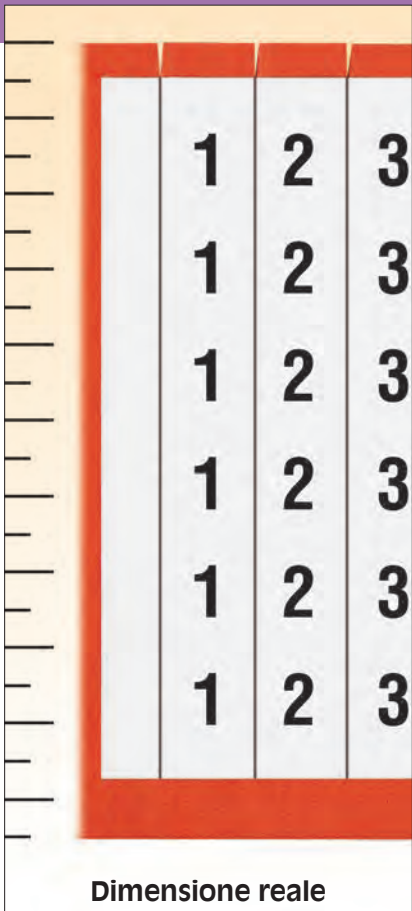
Tipo: E 92B Numeri fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B 0	18	12 x 92	1
E 92B 1	18	12 x 92	1
E 92B 2	18	12 x 92	1
E 92B 3	18	12 x 92	1
E 92B 4	18	12 x 92	1
E 92B 5	18	12 x 92	1
E 92B 6	18	12 x 92	1
E 92B 7	18	12 x 92	1
E 92B 8	18	12 x 92	1
E 92B 9	18	12 x 92	1
E 92B 10	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B 99	18	12 x 92	1

Tipo: E 92B Numeri progressivi fig. 2

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B 01-09*		18	12 x 92	1
E 92B 1-18		18	12 x 92	1
E 92B 19-36		18	12 x 92	1
E 92B 37-54		18	12 x 92	1
E 92B 55-72		18	12 x 92	1
E 92B 73-90		18	12 x 92	1
E 92B 91-99*		18	12 x 92	1
E 92B 100-115		16	14 x 92	1
E 92B 116-131		16	14 x 92	1
E 92B 132-147		16	14 x 92	1
E 92B 148-163		16	14 x 92	1
E 92B 164-179		16	14 x 92	1
E 92B 180-195		16	14 x 92	1
E 92B 196-211		16	14 x 92	1
E 92B 212-227		16	14 x 92	1
E 92B 228-243		16	14 x 92	1
E 92B 244-259		16	14 x 92	1
E 92B 260-275		16	14 x 92	1
E 92B 276-291		16	14 x 92	1
E 92B 292-307		16	14 x 92	1
E 92B 308-323		16	14 x 92	1
E 92B 324-339		16	14 x 92	1
E 92B 340-355		16	14 x 92	1
E 92B 356-371		16	14 x 92	1
E 92B 372-387		16	14 x 92	1
E 92B 388-403		16	14 x 92	1
E 92B 404-419		16	14 x 92	1
E 92B 420-435		16	14 x 92	1
E 92B 436-451		16	14 x 92	1
E 92B 452-467		16	14 x 92	1
E 92B 468-483		16	14 x 92	1
E 92B 484-499		16	14 x 92	1

* Questa cartella è composta da 2 nastri per ogni contrassegno.



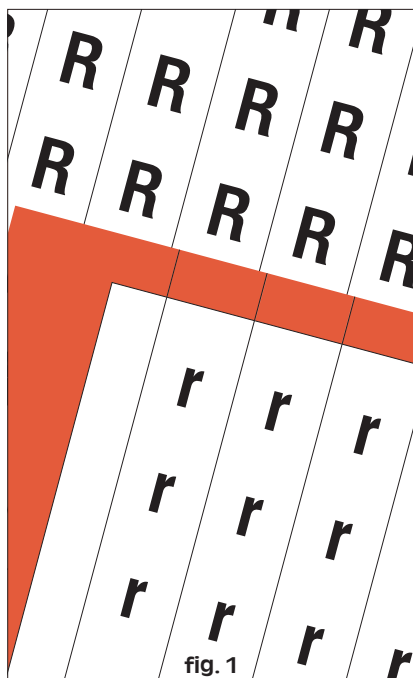


fig. 1



fig. 2



fig. 3

Tipo: E 92B

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 1

Articolo	Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B A	E 92B a	18	12 x 92	1
E 92B B	E 92B b	18	12 x 92	1
E 92B C	E 92B c	18	12 x 92	1
E 92B D	E 92B d	18	12 x 92	1
E 92B E	E 92B e	18	12 x 92	1
E 92B F	E 92B f	18	12 x 92	1
E 92B G	E 92B g	18	12 x 92	1
E 92B H	E 92B h	18	12 x 92	1
E 92B I	E 92B i	18	12 x 92	1
E 92B J	E 92B j	18	12 x 92	1
E 92B K	E 92B k	18	12 x 92	1
E 92B L	E 92B l	18	12 x 92	1
E 92B M	E 92B m	18	12 x 92	1
E 92B N	E 92B n	18	12 x 92	1
E 92B O	E 92B o	18	12 x 92	1
E 92B P	E 92B p	18	12 x 92	1
E 92B Q	E 92B q	18	12 x 92	1
E 92B R	E 92B r	18	12 x 92	1
E 92B S	E 92B s	18	12 x 92	1
E 92B T	E 92B t	18	12 x 92	1
E 92B U	E 92B u	18	12 x 92	1
E 92B V	E 92B v	18	12 x 92	1
E 92B W	E 92B w	18	12 x 92	1
E 92B X	E 92B x	18	12 x 92	1
E 92B Y	E 92B y	18	12 x 92	1
E 92B Z	E 92B z	18	12 x 92	1

Tipo: E 92B

Lettere progressive in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 92B A-I	18	12 x 92	2	1
E 92B J-R	18	12 x 92	2	1
E 92B S-Z	16	12 x 92	2	1

Tipo: E 92B

Sigle per voltaggi

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B 12 V	16	14 x 92	1
E 92B 24 V	16	14 x 92	1
E 92B 48 V	16	14 x 92	1
E 92B 110 V	11	20 x 92	1
E 92B 115 V	11	20 x 92	1
E 92B 220 V	11	20 x 92	1
E 92B 230 V	11	20 x 92	1
E 92B 380 V	11	20 x 92	1
E 92B 400 V	11	20 x 92	1
E 92B 440 V	11	20 x 92	1
E 92B 460 V	11	20 x 92	1
E 92B 480 V	11	20 x 92	1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B A1	18	12 x 92	1
E 92B A2	18	12 x 92	1
E 92B A3	18	12 x 92	1
E 92B A4	18	12 x 92	1
E 92B A5	18	12 x 92	1
E 92B B1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B B5	18	12 x 92	1
E 92B C1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B C5	18	12 x 92	1
E 92B D1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B D5	18	12 x 92	1
E 92B E1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B E5	18	12 x 92	1
E 92B F1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B F5	18	12 x 92	1
E 92B G1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B G5	18	12 x 92	1
E 92B H1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B H5	18	12 x 92	1
E 92B J1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B J5	18	12 x 92	1
E 92B K1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B K5	18	12 x 92	1
E 92B L1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B L5	18	12 x 92	1
E 92B M1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B M5	18	12 x 92	1
E 92B P1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B P5	18	12 x 92	1
E 92B R1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B R5	18	12 x 92	1
E 92B S1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B S5	18	12 x 92	1
E 92B T1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B T10	16	14 x 92	1
E 92B U1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B U5	18	12 x 92	1
E 92B V1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B V6	18	12 x 92	1
E 92B W1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B W6	18	12 x 92	1
E 92B X1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B X4	18	12 x 92	1
E 92B Y1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B Y4	18	12 x 92	1
E 92B Z1	18	12 x 92	1
...fino a			
E 92B Z4	18	12 x 92	1
E 92B Z9	18	12 x 92	1



fig. 1



fig. 1

Tipo: E 92B

Segle per fasi

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B Ph 1	16	14 x 92	1
E 92B Ph 2	16	14 x 92	1
E 92B Ph 3	16	14 x 92	1




















fig. 2

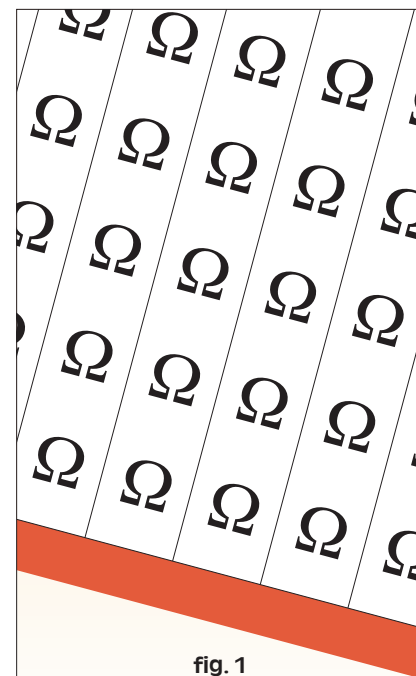
Tipo: E 92B

Segle di vario tipo

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 92B Mp	18	12 x 92	1
E 92B AC	18	12 x 92	1
E 92B DC	18	12 x 92	1
E 92B POS	16	14 x 92	1
E 92B NEG	16	14 x 92	1
E 92B GND	16	14 x 92	1
E 92B NEUT	11	20 x 92	1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
	E 92B	FRECCIA VERTICALE	18 12 x 92 1
	E 92B	FRECCIA ORIZZONTALE	18 12 x 92 1
	E 92B	CORR. ALTERNATA	18 12 x 92 1
	E 92B	CORR. ALT. BARRATA	18 12 x 92 1
	E 92B	TERRA	18 12 x 92 1
	E 92B	OHM	18 12 x 92 1
	E 92B	RHO	18 12 x 92 1
	E 92B	QUADRATO	18 12 x 92 1
	E 92B	MASSA	18 12 x 92 1
	E 92B	CORR. RETTIFICATA	18 12 x 92 1
	E 92B	TRIANGOLO	18 12 x 92 1
	E 92B	STELLA	18 12 x 92 1
	E 92B	PIU'	18 12 x 92 1
	E 92B	MENO	18 12 x 92 1
	E 92B	UGUALE	18 12 x 92 1
	E 92B	LINEA OBLIQUA	18 12 x 92 1
	E 92B	ASTERISCO	18 12 x 92 1
	E 92B	PUNTO	18 12 x 92 1



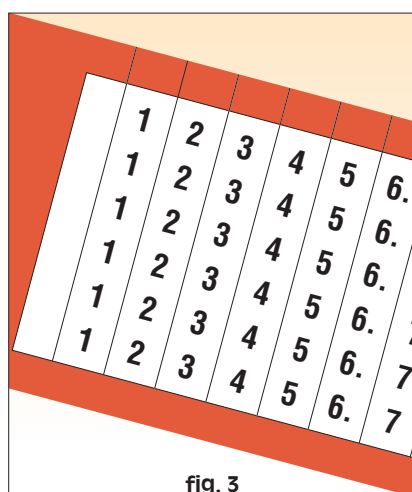
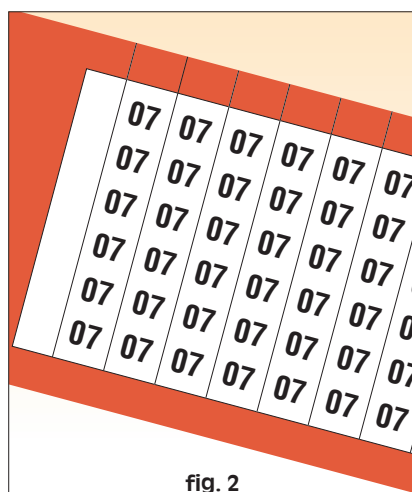
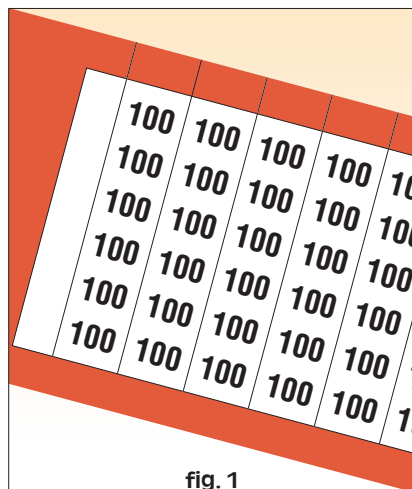
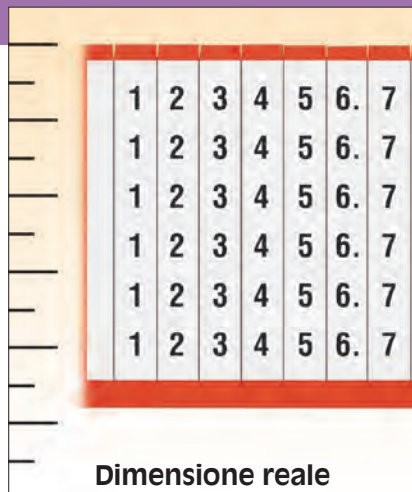
In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

E 92B TERRA "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con la parola TERRA, bensì con il simbolo "⏏".

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI - serie E 38 (ø cavo 12 mm max) -



Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Lunghezza nastro: 38 mm

Spessore nastro: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 3,1 mm

Su richiesta: il nastro può essere realizzato in colore giallo con contrassegno in colore nero.

Inoltre, tutte le cartelle E 38, sia standard che speciali, possono essere confezionate in carnet (Tipo: **E 38 SMS**).

Un carnet potrà contenere massimo 10 cartelle, sia standard che speciali a scelta del cliente.

Le cartelle sono aggraffate tra loro e rilegate da una copertina in cartoncino.

Essendo pretagliate, in caso di necessità le cartelle possono essere staccate facilmente dal carnet.

Il prezzo verrà calcolato in base alle cartelle scelte dal cliente.

Minimo ordinabile: 10 carnet.

Tipo: E 38B

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 0	37	6 x 38	1
E 38B 1	37	6 x 38	1
E 38B 2	37	6 x 38	1
E 38B 3	37	6 x 38	1
E 38B 4	37	6 x 38	1
E 38B 5	37	6 x 38	1
E 38B 6	37	6 x 38	1
E 38B 7	37	6 x 38	1
E 38B 8	37	6 x 38	1
E 38B 9	37	6 x 38	1
E 38B 10	37	6 x 38	1
...fino a			
E 38B 99	33	7 x 38	1
E 38B 100	25	9 x 38	1
E 38B 101	25	9 x 38	1
E 38B 102	25	9 x 38	1
...fino a			
E 38B 600	25	9 x 38	1
E 38B 601*	25	9 x 38	10
...fino a			
E 38B 999*	25	9 x 38	10

* articoli semistandard, soggetti a maggiorazione sul prezzo. Possono essere realizzati anche con nastri di colore giallo.

Tipo: E 38B

Numeri con lo "0" iniziale

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 00	33	7 x 38	1
E 38B 01	33	7 x 38	1
E 38B 02	33	7 x 38	1
E 38B 03	33	7 x 38	1
E 38B 04	33	7 x 38	1
E 38B 05	33	7 x 38	1
E 38B 06	33	7 x 38	1
E 38B 07	33	7 x 38	1
E 38B 08	33	7 x 38	1
E 38B 09	33	7 x 38	1

Tipo: E 38B

Numeri progressivi

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 1-33	33	7 x 38	1
E 38B 34-66	33	7 x 38	1
E 38B 67-99	33	7 x 38	1
E 38B 100-124	25	9 x 38	1
E 38B 125-149	25	9 x 38	1
E 38B 150-174	25	9 x 38	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: E 38B Numeri progressivi fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 175-199	25	9 x 38	1
E 38B 200-224	25	9 x 38	1
E 38B 225-249	25	9 x 38	1
E 38B 250-274	25	9 x 38	1
E 38B 275-299	25	9 x 38	1
E 38B 300-324	25	9 x 38	1
E 38B 325-349	25	9 x 38	1
E 38B 350-374	25	9 x 38	1
E 38B 375-399	25	9 x 38	1
E 38B 400-424	25	9 x 38	1
E 38B 425-449	25	9 x 38	1
...fino a			
E 38B 975-999	25	9 x 38	1
E 38B 1000-1019	20	11 x 38	1
E 38B 1020-1039	20	11 x 38	1
E 38B 1040-1059	20	11 x 38	1
E 38B 1060-1079	20	11 x 38	1
E 38B 1080-1099	20	11 x 38	1
E 38B 1100-1119	20	11 x 38	1
E 38B 1120-1139	20	11 x 38	1
...fino a			
E 38B 2000-2019	20	11 x 38	1
E 38B 2020-2039*	20	11 x 38	10
...fino a			
E 38B 2480-2499*	20	11 x 38	10

* articoli semistandard, soggetti a maggiorazione sul prezzo. Possono essere realizzati anche con nastri di colore giallo.

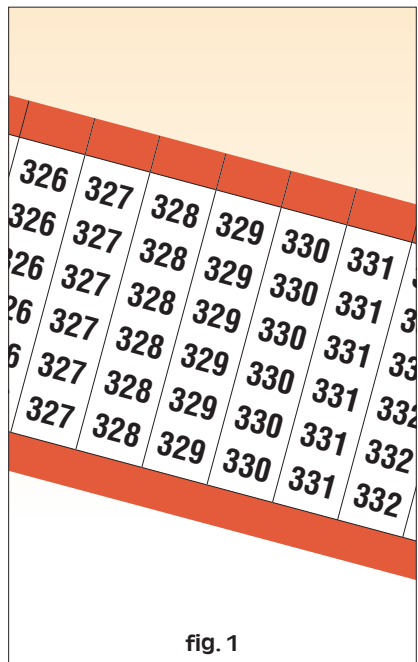


fig. 1

Tipo: E 38B Numeri progressivi in gruppi ripetitivi fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 38B 0-9	37	6 x 38	3	1
E 38B 0-10	33	7 x 38	3	1
E 38B 1-3	36	6 x 38	12	1
E 38B 1-4	36	6 x 38	9	1
E 38B 1-5	35	6 x 38	7	1
E 38B 1-6	36	6 x 38	6	1
E 38B 1-8	32	7 x 38	4	1
E 38B 1-9	36	6 x 38	4	1
E 38B 1-12	36	6 x 38	3	1
E 38B 1-16	32	7 x 38	2	1
E 38B 1-18	36	6 x 38	2	1
E 38B 19-36	36	6 x 38	2	1

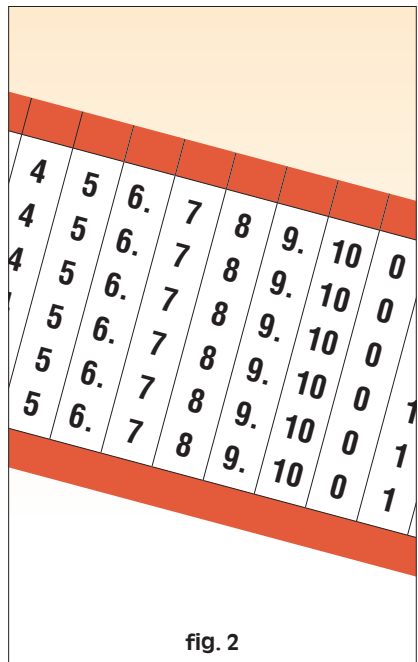


fig. 2

Tipo: E 38B Lettere maiuscole e minuscole fig. 3

Articolo	Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B A	E 38B a	37	6 x 38	1
E 38B B	E 38B b	37	6 x 38	1
E 38B C	E 38B c	37	6 x 38	1
E 38B D	E 38B d	37	6 x 38	1
E 38B E	E 38B e	37	6 x 38	1
E 38B F	E 38B f	37	6 x 38	1
E 38B G	E 38B g	37	6 x 38	1
E 38B H	E 38B h	37	6 x 38	1
E 38B I	E 38B i	37	6 x 38	1
E 38B J	E 38B j	37	6 x 38	1
E 38B K	E 38B k	37	6 x 38	1
E 38B L	E 38B l	37	6 x 38	1
E 38B M	E 38B m	37	6 x 38	1
E 38B N	E 38B n	37	6 x 38	1
E 38B O	E 38B o	37	6 x 38	1
E 38B P	E 38B p	37	6 x 38	1
E 38B Q	E 38B q	37	6 x 38	1
E 38B R	E 38B r	37	6 x 38	1
E 38B S	E 38B s	37	6 x 38	1
E 38B T	E 38B t	37	6 x 38	1
E 38B U	E 38B u	37	6 x 38	1
E 38B V	E 38B v	37	6 x 38	1
E 38B W	E 38B w	37	6 x 38	1
E 38B X	E 38B x	37	6 x 38	1
E 38B Y	E 38B y	37	6 x 38	1
E 38B Z	E 38B z	37	6 x 38	1

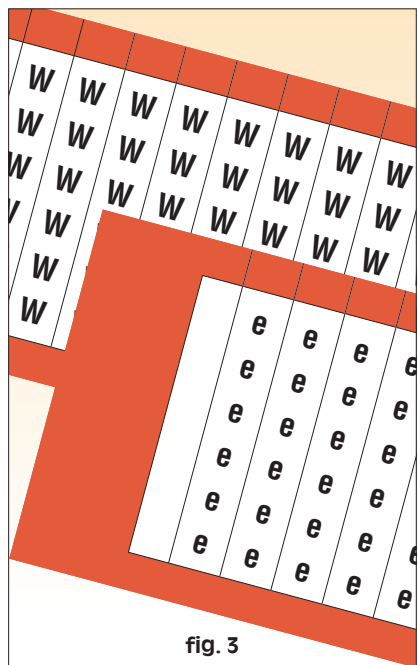


fig. 3

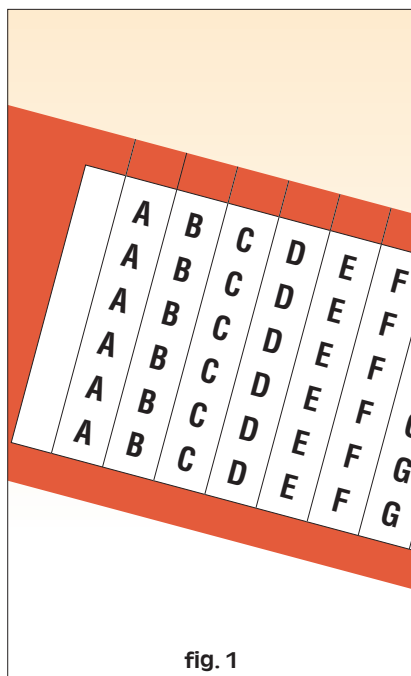


fig. 1

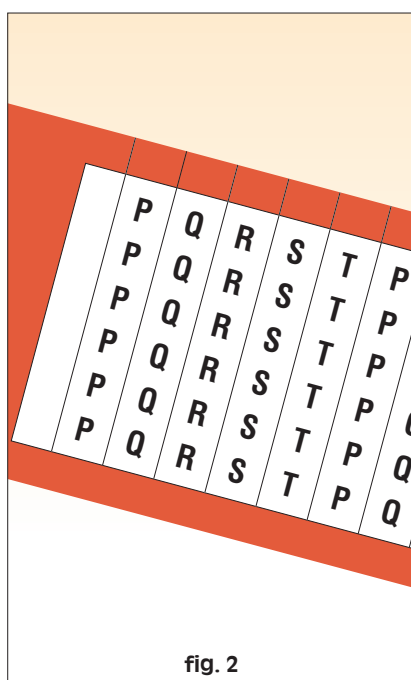


fig. 2

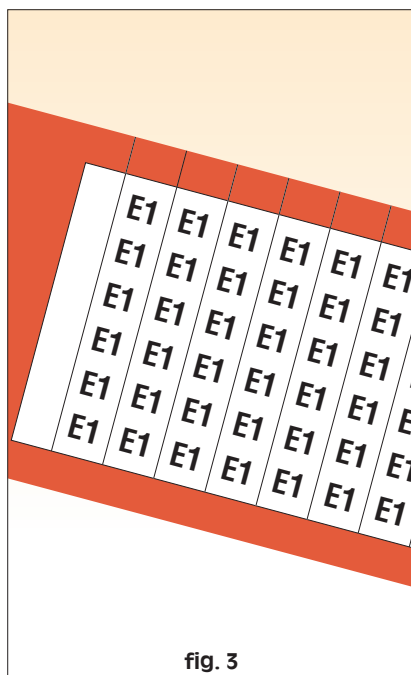


fig. 3

Tipo: E 38B

Lettere progressive

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B A-Z	37	6 x 38	1
E 38B a-z	33	7 x 38	1

Tipo: E 38B

Lettere progressive in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 38B A-E	35	6 x 38	7	1
E 38B F-J	35	6 x 38	7	1
E 38B K-O	35	6 x 38	7	1
E 38B P-T	35	6 x 38	7	1
E 38B U-Z	36	6 x 38	6	1

Tipo: E 38B

Alfanumeriche


fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B A1	33	7 x 38	1
E 38B A2	33	7 x 38	1
E 38B A3	33	7 x 38	1
E 38B A4	33	7 x 38	1
E 38B A5	33	7 x 38	1
E 38B A6	33	7 x 38	1
E 38B B1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B B5	33	7 x 38	1
E 38B C1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B C6	33	7 x 38	1
E 38B D1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B D5	33	7 x 38	1
E 38B E1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B E5	33	7 x 38	1
E 38B F1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B F5	33	7 x 38	1
E 38B G1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B G5	33	7 x 38	1
E 38B H1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B H5	33	7 x 38	1
E 38B J1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B J4	33	7 x 38	1
E 38B K1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B K4	33	7 x 38	1
E 38B L1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B L9	33	7 x 38	1
E 38B M1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B M6	33	7 x 38	1
E 38B O1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B O9	33	7 x 38	1
E 38B P1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B P4	33	7 x 38	1
E 38B R1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B R10	25	9 x 38	1
E 38B S1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B S6	33	7 x 38	1
E 38B T1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B T10	25	9 x 38	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: E 38B Alfannumeriche fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B U1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B U6	33	7 x 38	1
E 38B V1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B V6	33	7 x 38	1
E 38B W1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B W6	33	7 x 38	1
E 38B X1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B X4	33	7 x 38	1
E 38B Y1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B Y4	33	7 x 38	1
E 38B Z1	33	7 x 38	1
...fino a			
E 38B Z4	33	7 x 38	1
E 38B 1U	33	7 x 38	1
E 38B 2U	33	7 x 38	1
E 38B 1V	33	7 x 38	1
E 38B 2V	33	7 x 38	1
E 38B 1W	33	7 x 38	1
E 38B 2W	33	7 x 38	1
E 38B 1J1	25	9 x 38	1
E 38B 2J1	25	9 x 38	1
E 38B 1J2	25	9 x 38	1
E 38B 2J2	25	9 x 38	1
E 38B 1U1	25	9 x 38	1
E 38B 1U2	25	9 x 38	1
E 38B 2U1	25	9 x 38	1
E 38B 2U2	25	9 x 38	1
E 38B 1V1	25	9 x 38	1
E 38B 1V2	25	9 x 38	1
E 38B 2V1	25	9 x 38	1
E 38B 2V2	25	9 x 38	1
E 38B 1W1	25	9 x 38	1
E 38B 1W2	25	9 x 38	1
E 38B 2W1	25	9 x 38	1
E 38B 2W2	25	9 x 38	1

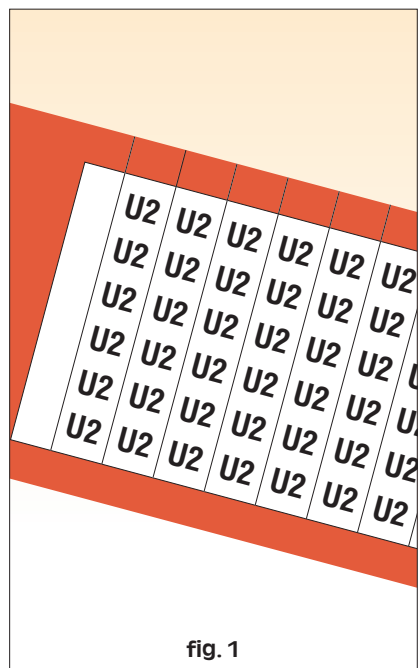


fig. 1

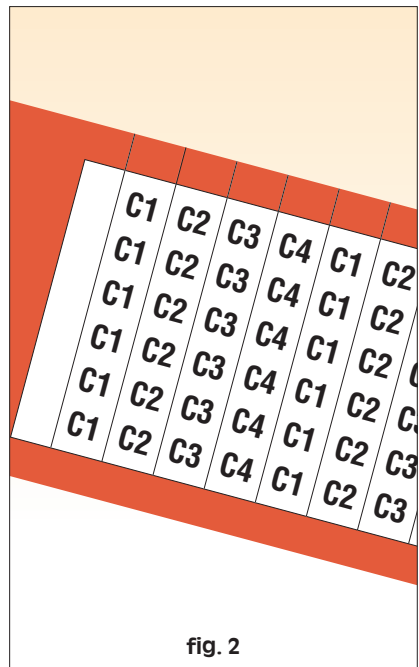



fig. 2

Tipo: E 38B Alfannumeriche progressive in gruppi ripetitivi fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 38B A1-A4	32	7 x 38	8	1
E 38B B1-B4	32	7 x 38	8	1
E 38B C1-C4	32	7 x 38	8	1
E 38B D1-D4	32	7 x 38	8	1
E 38B F1-F4	32	7 x 38	8	1
E 38B H1-H4	32	7 x 38	8	1
E 38B L1-L4	32	7 x 38	8	1
E 38B M1-M4	32	7 x 38	8	1
E 38B P1-P4	32	7 x 38	8	1
E 38B R1-R4	32	7 x 38	8	1
E 38B S1-S4	32	7 x 38	8	1
E 38B T1-T4	32	7 x 38	8	1
E 38B T1-T9	36	6 x 38	4	1
E 38B V1-V4	32	7 x 38	8	1
E 38B X1-X4	32	7 x 38	8	1
E 38B Y1-Y4	32	7 x 38	8	1
E 38B Z1-Z4	32	7 x 38	8	1

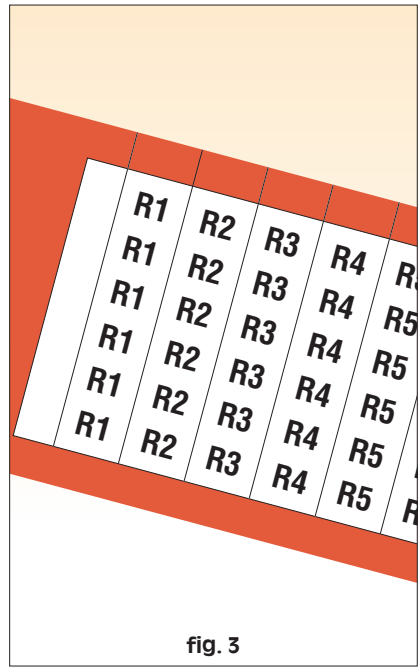



fig. 3

Tipo: E 38B Alfannumeriche progressive fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B R1-R25	25	9 x 38	1
E 38B S1-S25	25	9 x 38	1

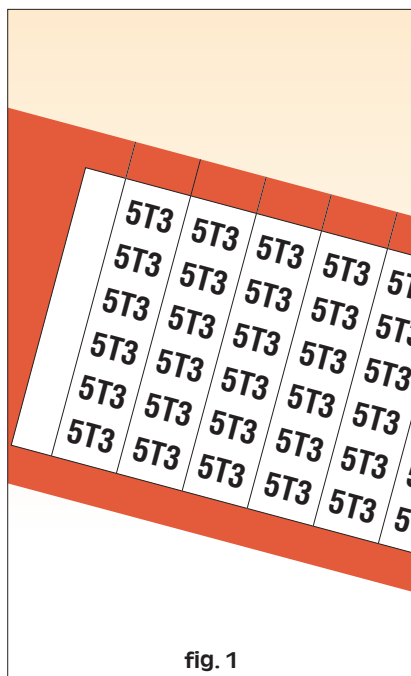


fig. 1

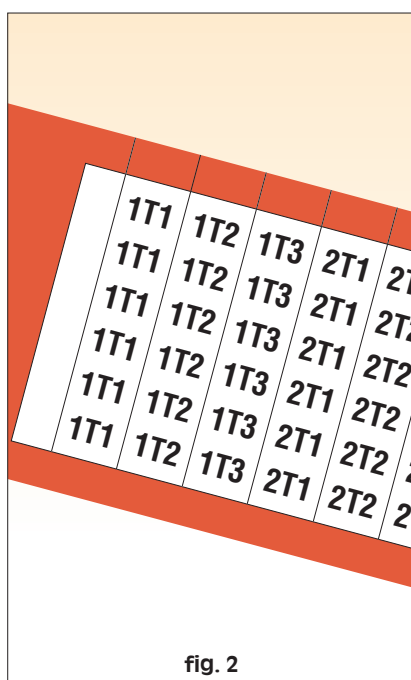


fig. 2

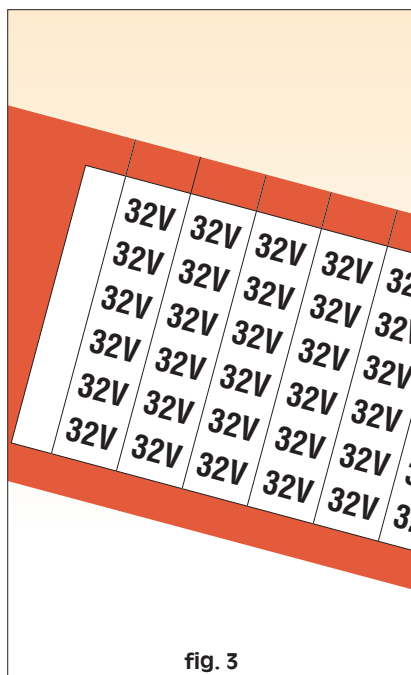


fig. 3

Tipo: E 38B

Segle per macchine utensili

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 1T1	25	9 x 38	1
E 38B 1T2	25	9 x 38	1
E 38B 1T3	25	9 x 38	1
E 38B 2T1	25	9 x 38	1
E 38B 2T2	25	9 x 38	1
E 38B 2T3	25	9 x 38	1
E 38B 3T1	25	9 x 38	1
E 38B 3T2	25	9 x 38	1
E 38B 3T3	25	9 x 38	1
E 38B 4T1	25	9 x 38	1
E 38B 4T2	25	9 x 38	1
E 38B 4T3	25	9 x 38	1
E 38B 5T1	25	9 x 38	1
E 38B 5T2	25	9 x 38	1
E 38B 5T3	25	9 x 38	1
E 38B 6T1	25	9 x 38	1
E 38B 6T2	25	9 x 38	1
E 38B 6T3	25	9 x 38	1
E 38B 7T1	25	9 x 38	1
E 38B 7T2	25	9 x 38	1
E 38B 7T3	25	9 x 38	1

Tipo: E 38B

Segle per macchine utensili in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 38B 1T1, 1T2, 1T3 2T1, 2T2, 2T3 3T1, 3T2, 3T3	27	9 x 38	3	1
E 38B 4T1, 4T2, 4T3 5T1, 5T2, 5T3 6T1, 6T2, 6T3	27	9 x 38	3	1
E 38B 7T1, 7T2, 7T3 8T1, 8T2, 8T3 9T1, 9T2, 9T3	27	9 x 38	3	1


Tipo: E 38B

Segle per cicli e voltaggi

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B 25 CY	20	11 x 38	1
E 38B 35 CY	20	11 x 38	1
E 38B 40 CY	20	11 x 38	1
E 38B 50 CY	20	11 x 38	1
E 38B 60 CY	20	11 x 38	1
E 38B 3 V	33	7 x 38	1
E 38B 5 V	33	7 x 38	1
E 38B 6 V	33	7 x 38	1
E 38B 12 V	25	9 x 38	1
E 38B 24 V	25	9 x 38	1
E 38B 32 V	25	9 x 38	1
E 38B 48 V	25	9 x 38	1
E 38B 110 V	20	11 x 38	1
E 38B 115 V	20	11 x 38	1
E 38B 120 V	20	11 x 38	1
E 38B 125 V	20	11 x 38	1
E 38B 127 V	20	11 x 38	1
E 38B 180 V	20	11 x 38	1
E 38B 190 V	20	11 x 38	1
E 38B 200 V	20	11 x 38	1
E 38B 220 V	20	11 x 38	1
E 38B 230 V	20	11 x 38	1
E 38B 240 V	20	11 x 38	1
E 38B 250 V	20	11 x 38	1
E 38B 270 V	20	11 x 38	1
E 38B 280 V	20	11 x 38	1
E 38B 380 V	20	11 x 38	1
E 38B 400 V	20	11 x 38	1
E 38B 440 V	20	11 x 38	1
E 38B 460 V	20	11 x 38	1
E 38B 480 V	20	11 x 38	1
E 38B 500 V	20	11 x 38	1
E 38B 550 V	20	11 x 38	1
E 38B 600 V	20	11 x 38	1
E 38B 880 V	20	11 x 38	1
E 38B 2200 V	17	14 x 38	1
E 38B 4000 V	17	14 x 38	1

Tipo: E 38B **Segle per motori CA, CC, ecc., in gruppi ripetitivi** **fig. 1**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 38B	A1, A2 F1, F2 S1, S2	30	7 x 38	5	1
E 38B	A+, A- B+, B- C+, C-	30	7 x 38	5	1

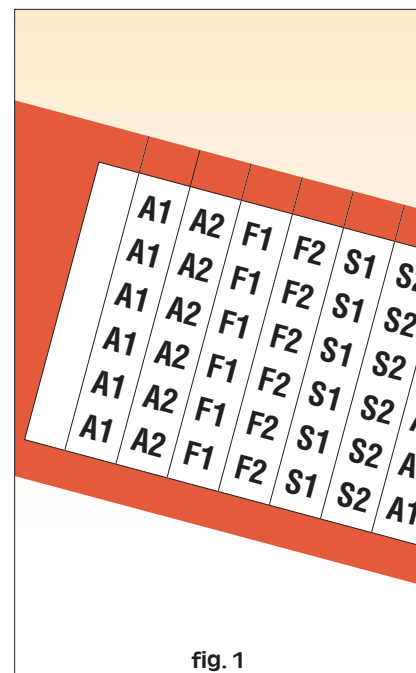



fig. 1

Tipo: E 38B **Segle per fasi** **fig. 2**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B	PHASE	17	14 x 38	1
E 38B	PHASE-1	12	18 x 38	1
E 38B	PHASE-2	12	18 x 38	1
E 38B	PHASE-3	12	18 x 38	1
E 38B	PHASE-A	12	18 x 38	1
E 38B	PHASE-B	12	18 x 38	1
E 38B	PHASE-C	12	18 x 38	1
E 38B	PH	33	7 x 38	1
E 38B	PH 1	25	9 x 38	1
E 38B	PH 2	25	9 x 38	1
E 38B	PH 3	25	9 x 38	1

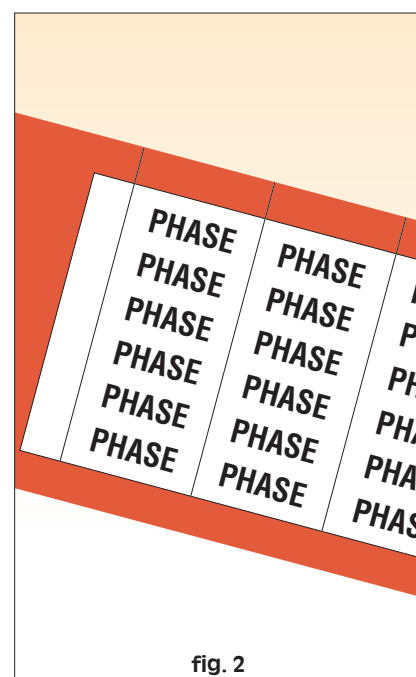


fig. 2

Tipo: E 38B **Segle di vario tipo** **fig. 3**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38B	LOAD	20	11 x 38	1
E 38B	MASSE	17	14 x 38	1
E 38B	MM	33	7 x 38	1
E 38B	NEG	25	9 x 38	1
E 38B	NEUT	20	11 x 38	1
E 38B	OFF	25	9 x 38	1
E 38B	ON	33	7 x 38	1
E 38B	OUT	25	9 x 38	1
E 38B	PHONE	17	14 x 38	1
E 38B	POS	25	9 x 38	1
E 38B	SPARE	17	14 x 38	1
E 38B	TERRE	17	14 x 38	1
E 38B	TRIP	20	11 x 38	1
E 38B	NEUTRE	14	16 x 38	1
E 38B	AA	33	7 x 38	1
E 38B	A+	33	7 x 38	1
E 38B	A-	33	7 x 38	1
E 38B	AC	33	7 x 38	1
E 38B	ANT	25	9 x 38	1
E 38B	ARM	25	9 x 38	1
E 38B	BAT	25	9 x 38	1
E 38B	BB	33	7 x 38	1
E 38B	B+	33	7 x 38	1
E 38B	B-	33	7 x 38	1
E 38B	CC	33	7 x 38	1
E 38B	CHARGE	14	16 x 38	1
E 38B	CM	33	7 x 38	1
E 38B	COM	25	9 x 38	1
E 38B	DC	33	7 x 38	1
E 38B	DD	33	7 x 38	1
E 38B	FF	33	7 x 38	1
E 38B	FM	33	7 x 38	1
E 38B	Mp	33	7 x 38	1
E 38B	GND	25	9 x 38	1
E 38B	GRD	25	9 x 38	1
E 38B	HOT	25	9 x 38	1
E 38B	IN	33	7 x 38	1
E 38B	LINE	20	11 x 38	1
E 38B	PE	33	7 x 38	1
E 38B	SOL	25	9 x 38	1

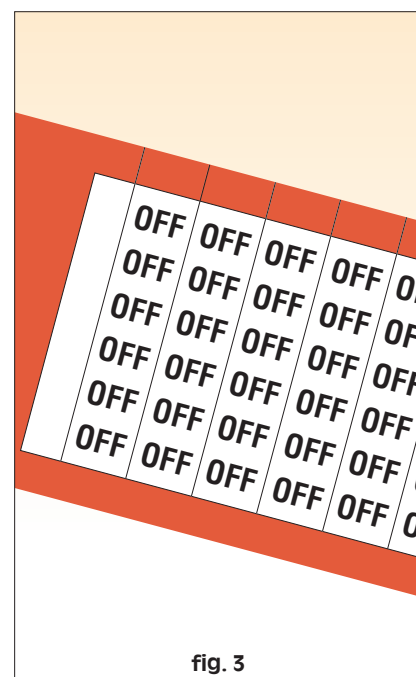


fig. 3

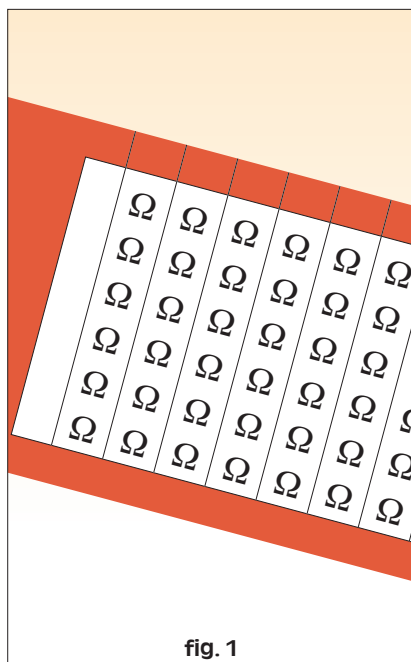


fig. 1

Tipo: E 38B		Simboli		fig. 1
Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm		
E 38B FRECCIA DESTRA	33	7 x 38	1	
E 38B FRECCIA SINISTRA	33	7 x 38	1	
E 38B FRECCIA ALTO	33	7 x 38	1	
E 38B FRECCIA BASSO	33	7 x 38	1	
E 38B CORR. ALTERNATA	33	7 x 38	1	
E 38B CORR. ALT. BARRATA	33	7 x 38	1	
E 38B TERRA	33	7 x 38	1	
E 38B MASSA	25	9 x 38	1	
E 38B OHM	33	7 x 38	1	
E 38B DIAMETRO	33	7 x 38	1	
E 38B PIU'	33	7 x 38	1	
E 38B MENO	33	7 x 38	1	
E 38B UGUALE	33	7 x 38	1	
E 38B PIU' MENO	33	7 x 38	1	
E 38B UNO ROMANO	33	7 x 38	1	
E 38B DUE ROMANO	33	7 x 38	1	
E 38B TRE ROMANO	33	7 x 38	1	
E 38B QUATTRO ROMANO	33	7 x 38	1	
E 38B LINEA OBLIQUA	33	7 x 38	1	

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

E 38B OHM "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con la parola OHM, bensì con il simbolo "Ω".

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI COLORATI - serie E 38 (ø cavo 12 mm max) -

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: contrassegno nero su nastri in colore blu, azzurro, bordeaux, marrone, grigio chiaro, giallo, arancione, rosso, verde, verde chiaro, viola, rosa.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Lunghezza nastro: 38 mm

Spessore nastro: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 3,1 mm

Tipo: E 38

Numeri su nastro colorato

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38 0 ...	37	6 x 38	10
E 38 1 ...	37	6 x 38	10
E 38 2 ...	37	6 x 38	10
E 38 3 ...	37	6 x 38	10
E 38 4 ...	37	6 x 38	10
E 38 5 ...	37	6 x 38	10
E 38 6 ...	37	6 x 38	10
E 38 7 ...	37	6 x 38	10
E 38 8 ...	37	6 x 38	10
E 38 9 ...	37	6 x 38	10
E 38 10 ...	37	6 x 38	10
...fino a			
E 38 99 ...	37	6 x 38	10
E 38 100 ...	25	9 x 38	10
E 38 101 ...	25	9 x 38	10
E 38 102 ...	25	9 x 38	10
...fino a			
E 38 600 ...	25	9 x 38	10

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

Tipo: E 38

Numeri progressivi su nastro colorato

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38 1-33 ...	33	7 x 38	10
E 38 34-66 ...	33	7 x 38	10
E 38 67-99 ...	33	7 x 38	10
E 38 100-124 ...	25	9 x 38	10
E 38 125-149 ...	25	9 x 38	10
E 38 150-174 ...	25	9 x 38	10
...fino a			
E 38 975-999 ...	25	9 x 38	10

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

Tipo: E 38

Nastro colorato senza contrassegno

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 38 BIANCO	33	7 x 38	1
E 38 BLU	33	7 x 38	1
E 38 AZZURRO	33	7 x 38	1
E 38 BORDEAUX	33	7 x 38	1
E 38 MARRONE	33	7 x 38	1
E 38 GRIGIO	33	7 x 38	1
E 38 GRIGIO CHIARO	33	7 x 38	1
E 38 GIALLO	33	7 x 38	1
E 38 ARANCIONE	33	7 x 38	1
E 38 ROSSO	33	7 x 38	1
E 38 VERDE	33	7 x 38	1
E 38 VERDE CHIARO	33	7 x 38	1
E 38 VIOLA	33	7 x 38	1
E 38 NERO	33	7 x 38	1
E 38 ROSA	33	7 x 38	1
E 38 GIALLO/VERDE	33	7 x 38	1

esempi di ordinazione:

E 38 45 AZZURRO Nastro azzurro contrassegnato con il numero "45" in color nero.

E 38 175-199 ROSA Nastro rosa contrassegnato con numeri progressivi in colore nero.

E 38 VERDE Nastro verde non contrassegnato.

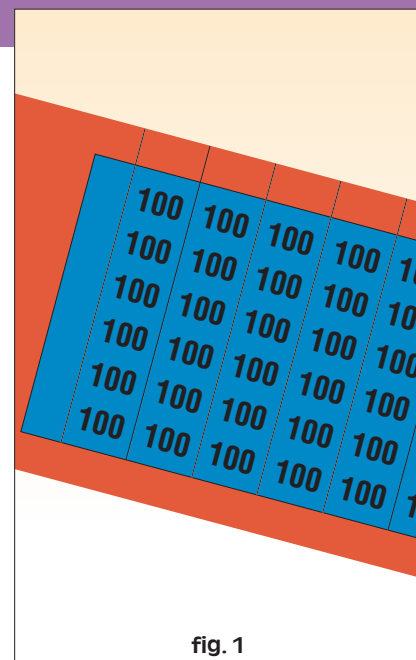


fig. 1

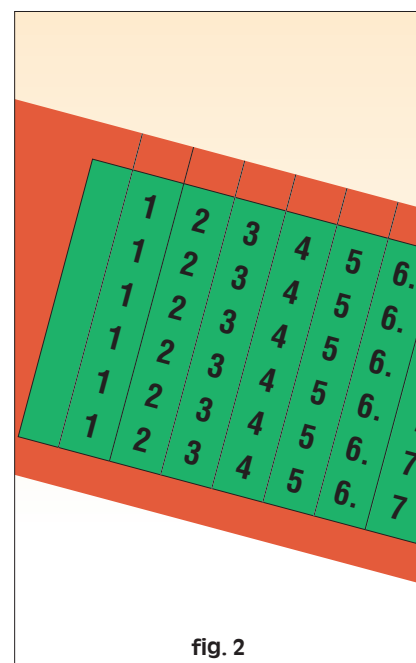


fig. 2

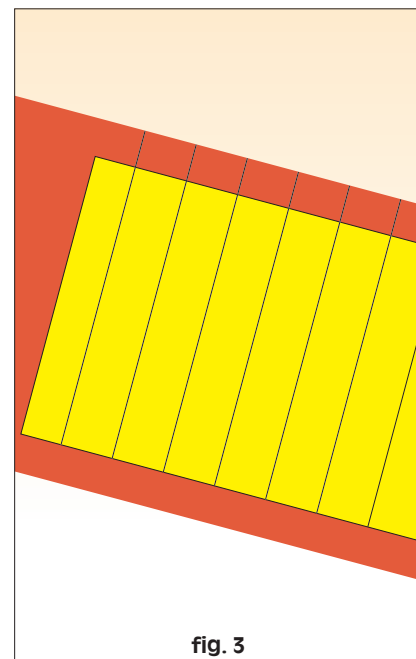
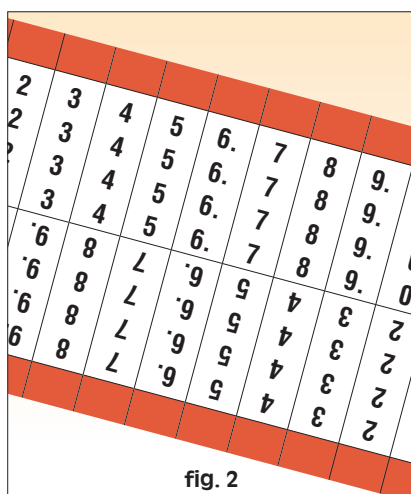
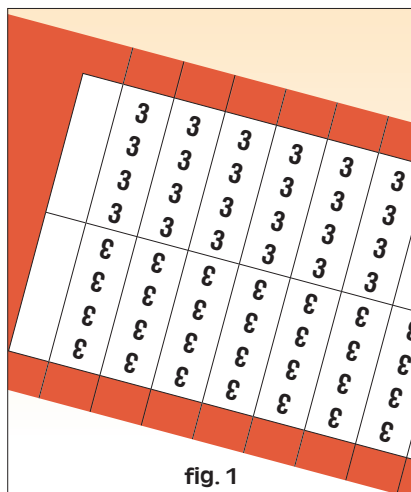
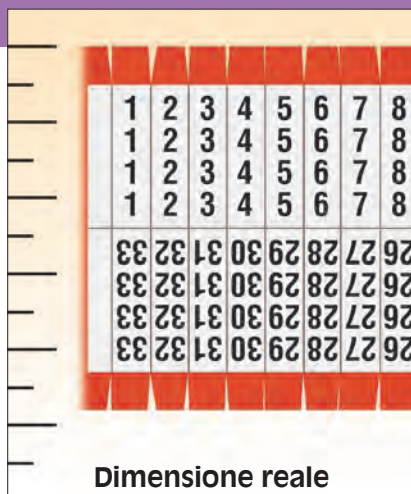


fig. 3

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI - serie E 19 (ø cavo 6 mm max) -



Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoidurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Lunghezza nastro: 19 mm

Spessore nastro: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 3,1 mm

Su richiesta: il nastro può essere realizzato in colore giallo con contrassegno in colore nero. Inoltre, è possibile fornire cartelle senza contrassegno con nastri nei seguenti colori: bianco, blu, azzurro, bordeaux, marrone, grigio, grigio chiaro, giallo, arancione, rosso, verde, verde chiaro, viola, nero, rosa, giallo/verde.

Tutte le cartelle E 19, sia standard che speciali, possono essere confezionate in carnets (Tipo: **E 19 SMS**). Un carnet potrà contenere massimo 10 cartelle, sia standard che speciali a scelta del cliente.

Le cartelle sono aggraffate tra loro e rilegate da una copertina in cartoncino.

Essendo pretagliate, in caso di necessità le cartelle possono essere staccate facilmente dal carnet.

Il prezzo verrà calcolato in base alle cartelle scelte dal cliente.

Minimo ordinabile: 10 carnet.

Tipo: E 19B

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B 0	66	7 x 19	1
E 19B 1	66	7 x 19	1
E 19B 2	66	7 x 19	1
E 19B 3	66	7 x 19	1
E 19B 4	66	7 x 19	1
E 19B 5	66	7 x 19	1
E 19B 6	66	7 x 19	1
E 19B 7	66	7 x 19	1
E 19B 8	66	7 x 19	1
E 19B 9	66	7 x 19	1
E 19B 10	66	7 x 19	1
...fino a			
E 19B 99	66	7 x 19	1
E 19B 100	50	9 x 19	1
...fino a			
E 19B 200	50	9 x 19	1

Tipo: E 19B

Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 19B 0-9	74	6 x 19	8 / 7*	1
E 19B 1-33	66	7 x 19	2	1
E 19B 34-66	66	7 x 19	2	1
E 19B 67-99	66	7 x 19	2	1
E 19B 100-124	50	9 x 19	2	1
E 19B 125-149	50	9 x 19	2	1
E 19B 150-174	50	9 x 19	2	1
E 19B 175-199	50	9 x 19	2	1
E 19B 200-224	50	9 x 19	2	1
E 19B 225-249	50	9 x 19	2	1
E 19B 250-274	50	9 x 19	2	1
E 19B 275-299	50	9 x 19	2	1
E 19B 300-324	50	9 x 19	2	1
E 19B 325-349	50	9 x 19	2	1
...fino a				
E 19B 975-999	50	9 x 19	2	1

* 8 nastri per i contrassegni da 0 a 3, 7 nastri per i contrassegni da 4 a 9.

Tipo: E 19B

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 3

Articolo	Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B A	E 19B a	66	7 x 19	1
E 19B B	E 19B b	66	7 x 19	1
E 19B C	E 19B c	66	7 x 19	1
E 19B D	E 19B d	66	7 x 19	1
E 19B E	E 19B e	66	7 x 19	1
E 19B F	E 19B f	66	7 x 19	1
E 19B G	E 19B g	66	7 x 19	1
E 19B H	E 19B h	66	7 x 19	1
E 19B I	E 19B i	66	7 x 19	1
E 19B J	E 19B j	66	7 x 19	1
E 19B K	E 19B k	66	7 x 19	1
E 19B L	E 19B l	66	7 x 19	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: E 19B				Lettere maiuscole e minuscole		fig. 1
Articolo		Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B	M	E 19B	m	66	7 x 19	1
E 19B	N	E 19B	n	66	7 x 19	1
E 19B	O	E 19B	o	66	7 x 19	1
E 19B	P	E 19B	p	66	7 x 19	1
E 19B	Q	E 19B	q	66	7 x 19	1
E 19B	R	E 19B	r	66	7 x 19	1
E 19B	S	E 19B	s	66	7 x 19	1
E 19B	T	E 19B	t	66	7 x 19	1
E 19B	U	E 19B	u	66	7 x 19	1
E 19B	V	E 19B	v	66	7 x 19	1
E 19B	W	E 19B	w	66	7 x 19	1
E 19B	X	E 19B	x	66	7 x 19	1
E 19B	Y	E 19B	y	66	7 x 19	1
E 19B	Z	E 19B	z	66	7 x 19	1

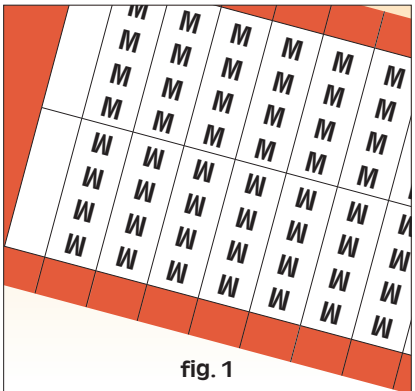



fig. 1

Tipo: E 19B		Lettere progressive in gruppi ripetitivi		fig. 2
Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B	A-Z	66	9 x 19	1
E 19B	a-z	66	9 x 19	1

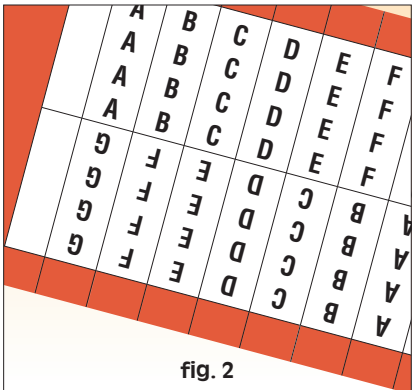



fig. 2

Tipo: E 19B		Alfanumeriche		fig. 3
Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B	L1	66	7 x 19	1
E 19B	L2	66	7 x 19	1
E 19B	L3	66	7 x 19	1
E 19B	PE	66	7 x 19	1
E 19B	Mp	66	7 x 19	1

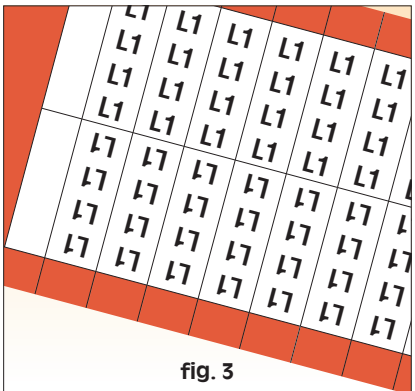



fig. 3

Tipo: E 19B		Sigle per voltaggi		fig. 4
Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 19B	24 V	50	9 x 19	1
E 19B	32 V	50	9 x 19	1
E 19B	48 V	50	9 x 19	1
E 19B	110 V	40	11 x 19	1
E 19B	127 V	40	11 x 19	1
E 19B	220 V	40	11 x 19	1
E 19B	230 V	40	11 x 19	1
E 19B	240 V	40	11 x 19	1
E 19B	380 V	40	11 x 19	1
E 19B	400 V	40	11 x 19	1

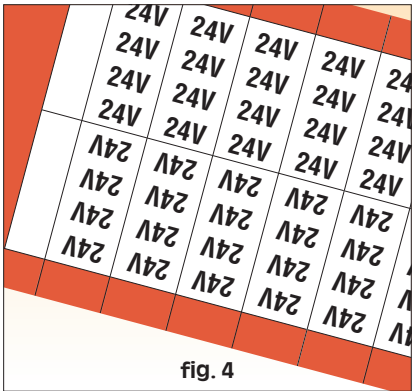









fig. 4

Tipo: E 19B		Simboli		fig. 5
Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
				
E 19B	CORR. ALTERNATA	66	7 x 19	1
				
E 19B	CORR. ALT. BARRATA	66	7 x 19	1
				
E 19B	TERRA	66	7 x 19	1
				
E 19B	PIU'	66	7 x 19	1
				
E 19B	MENO	66	7 x 19	1
				
E 19B	UGUALE	66	7 x 19	1

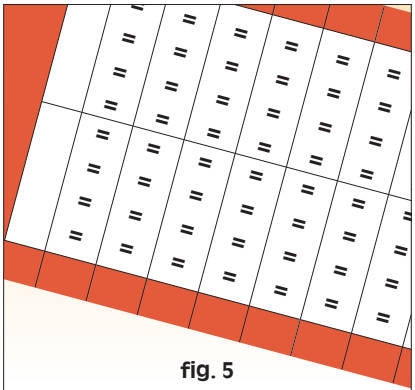


fig. 5

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

E 19B UGUALE "simbolo"	la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con la parola UGUALE, bensì con il simbolo " = ".
------------------------	--

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI - serie E 14 (ø cavo 4 mm max) -

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Lunghezza nastro: 14 mm

Spessore nastro: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 1,8 mm

Su richiesta: il nastro può essere realizzato in colore giallo con contrassegno in colore nero. Inoltre, è possibile fornire cartelle senza contrassegno con nastri nei seguenti colori: bianco, blu, azzurro, bordeaux, marrone, grigio, grigio chiaro, giallo, arancione, rosso, verde, verde chiaro, viola, nero, rosa, giallo/verde.

Dimensione reale

fig. 1

fig. 2

fig. 3

Tipo: E 14B

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B 0	100	4,5 x 14	1
E 14B 1	100	4,5 x 14	1
E 14B 2	100	4,5 x 14	1
E 14B 3	100	4,5 x 14	1
E 14B 4	100	4,5 x 14	1
E 14B 5	100	4,5 x 14	1
E 14B 6	100	4,5 x 14	1
E 14B 7	100	4,5 x 14	1
E 14B 8	100	4,5 x 14	1
E 14B 9	100	4,5 x 14	1
E 14B 10	100	4,5 x 14	1
...fino a			
E 14B 99	100	4,5 x 14	1
E 14B 100	74	6 x 14	1
...fino a			
E 14B 200	74	6 x 14	1
E 14B 201*	74	6 x 14	10
...fino a			
E 14B 999*	74	6 x 14	10
E 14B 1000*	60	-	10

* articoli semistandard, soggetti a maggiorazione sul prezzo.

Tipo: E 14B

Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 14B 0-49	100	4,5 x 14	2	1
E 14B 50-99	100	4,5 x 14	2	1
E 14B 100-136	74	6 x 14	2	1
E 14B 137-173	74	6 x 14	2	1
E 14B 174-210	74	6 x 14	2	1
E 14B 211-247	74	6 x 14	2	1
E 14B 248-284	74	6 x 14	2	1
E 14B 285-321	74	6 x 14	2	1
E 14B 322-358	74	6 x 14	2	1
E 14B 359-395	74	6 x 14	2	1
E 14B 396-432	74	6 x 14	2	1
E 14B 433-469	74	6 x 14	2	1
E 14B 470-506	74	6 x 14	2	1
...fino a				
E 14B 951-987	74	6 x 14	2	1
E 14B 988-1019	64	7,5 x 14	2	1

Tipo: E 14B

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 3

Articolo	Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B A	E 14B a	100	4,5 x 14	1
E 14B B	E 14B b	100	4,5 x 14	1
E 14B C	E 14B c	100	4,5 x 14	1
E 14B D	E 14B d	100	4,5 x 14	1
E 14B E	E 14B e	100	4,5 x 14	1
E 14B F	E 14B f	100	4,5 x 14	1
E 14B G	E 14B g	100	4,5 x 14	1
E 14B H	E 14B h	100	4,5 x 14	1
E 14B I	E 14B i	100	4,5 x 14	1
E 14B J	E 14B j	100	4,5 x 14	1
E 14B K	E 14B k	100	4,5 x 14	1
E 14B L	E 14B l	100	4,5 x 14	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: E 14B **Lettere maiuscole e minuscole** **fig. 1**

Articolo		Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B	M	E 14B	m	100	4,5 x 14	1
E 14B	N	E 14B	n	100	4,5 x 14	1
E 14B	O	E 14B	o	100	4,5 x 14	1
E 14B	P	E 14B	p	100	4,5 x 14	1
E 14B	Q	E 14B	q	100	4,5 x 14	1
E 14B	R	E 14B	r	100	4,5 x 14	1
E 14B	S	E 14B	s	100	4,5 x 14	1
E 14B	T	E 14B	t	100	4,5 x 14	1
E 14B	U	E 14B	u	100	4,5 x 14	1
E 14B	V	E 14B	v	100	4,5 x 14	1
E 14B	W	E 14B	w	100	4,5 x 14	1
E 14B	X	E 14B	x	100	4,5 x 14	1
E 14B	Y	E 14B	y	100	4,5 x 14	1
E 14B	Z	E 14B	z	100	4,5 x 14	1

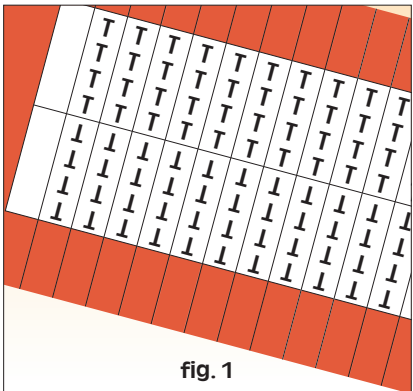


fig. 1

Tipo: E 14B **Lettere progressive in gruppi ripetitivi** **fig. 2**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 14B	A-Z	104	4,5 x 14	4	1
E 14B	a-z	104	4,5 x 14	4	1

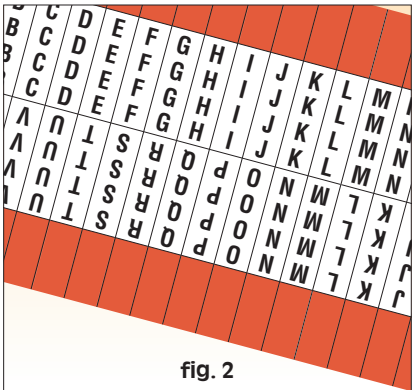


fig. 2

Tipo: E 14B **Alfanumeriche** **fig. 3**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B	L1	100	4,5 x 14	1
E 14B	L2	100	4,5 x 14	1
E 14B	L3	100	4,5 x 14	1
E 14B	Mp	100	4,5 x 14	1

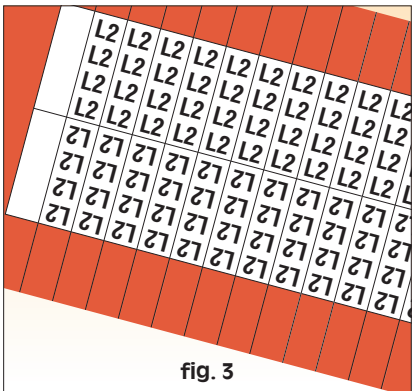


fig. 3

Tipo: E 14B **Sigle per voltaggi** **fig. 4**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B	24 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	32 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	48 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	110 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	127V	60	7,5 x 14	1
E 14B	220 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	230 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	240 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	380 V	60	7,5 x 14	1
E 14B	400 V	60	7,5 x 14	1

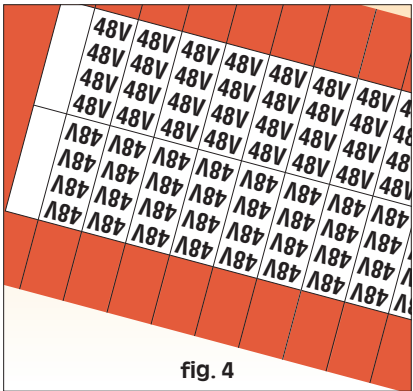


fig. 4

Tipo: E 14B **Simboli** **fig. 5**

Articolo		n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 14B	CORR. ALTERNATA	100	4,5 x 14	1
E 14B	CORR. ALT. BARRATA	100	4,5 x 14	1
E 14B	TERRA	100	4,5 x 14	1
E 14B	PIU'	100	4,5 x 14	1
E 14B	MENO	100	4,5 x 14	1
E 14B	UGUALE	100	4,5 x 14	1
E 14B	GIALLO/VERDE	100	4,5 x 14	1

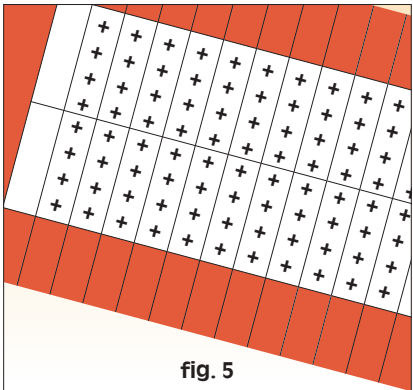


fig. 5

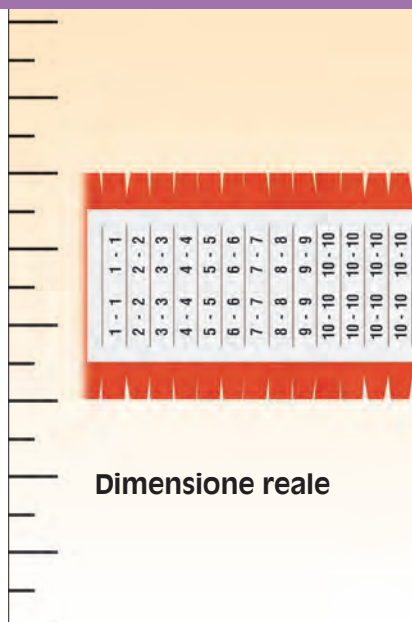
In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

E 14B PIU' "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con la parola PIU', bensì con il simbolo " + ".

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI - serie E 8 (ø cavo 2,5 mm max) -



Dimensione reale

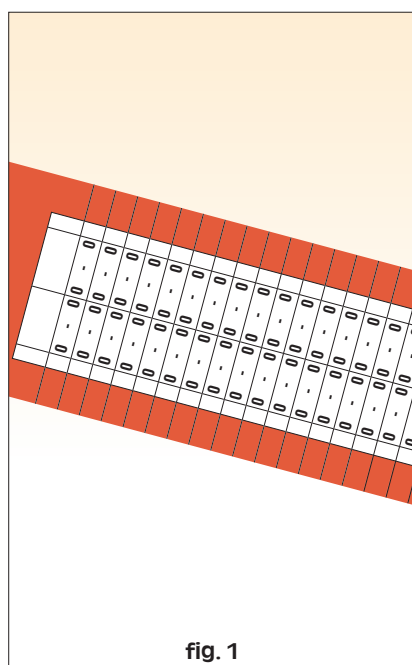


fig. 1

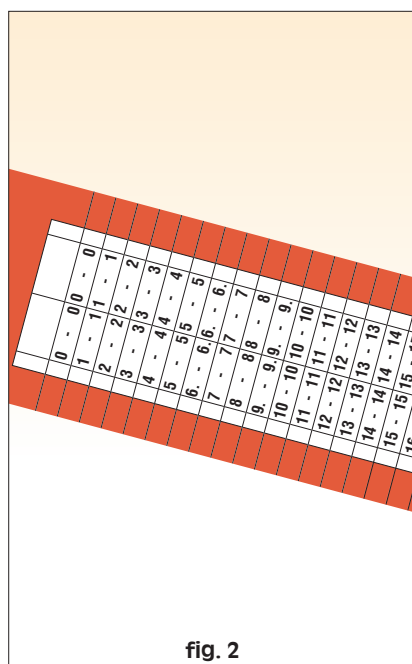


fig. 2

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 30 mm

Lunghezza nastro: 8 o 12 mm, a seconda del contrassegno.

Spessore nastro: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 1,6 mm

Su richiesta: Il nastro può essere realizzato in colore giallo con contrassegno in colore nero.

Tipo: E 8B

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 8B 0	150	3 x 8	1
E 8B 1	150	3 x 8	1
E 8B 2	150	3 x 8	1
E 8B 3	150	3 x 8	1
E 8B 4	150	3 x 8	1
E 8B 5	150	3 x 8	1
E 8B 6	150	3 x 8	1
E 8B 7	150	3 x 8	1
E 8B 8	150	3 x 8	1
E 8B 9	150	3 x 8	1
E 8B 10	150	3 x 8	1
E 8B 11	150	3 x 8	1
E 8B 12	150	3 x 8	1
E 8B 13	150	3 x 8	1
E 8B 14	150	3 x 8	1
E 8B 15	150	3 x 8	1
E 8B 16	150	3 x 8	1
E 8B 17	150	3 x 8	1
E 8B 18	150	3 x 8	1
E 8B 19	150	3 x 8	1
E 8B 20	150	3 x 8	1
E 8B 21	150	3 x 8	1
E 8B 22	150	3 x 8	1
E 8B 23	150	3 x 8	1
E 8B 24	150	3 x 8	1
E 8B 25	150	3 x 8	1
E 8B 26	150	3 x 8	1
E 8B 27	150	3 x 8	1
E 8B 28	150	3 x 8	1
E 8B 29	150	3 x 8	1
E 8B 30	150	3 x 8	1
...fino a			
E 8B 99	150	3 x 8	1
E 8B 100	150	3 x 12	1
...fino a			
E 8B 220	150	3 x 12	1

Tipo: E 8B

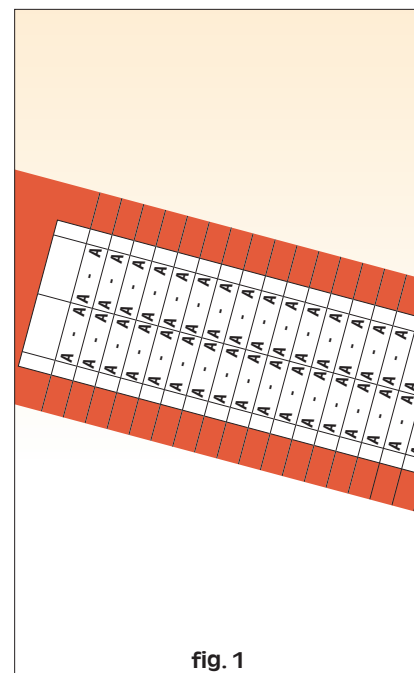
Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 8B 0-74	150	3 x 8	2	1
E 8B 75-149	150	3 x 12	2	1
E 8B 150-224	150	3 x 12	2	1
E 8B 225-299	150	3 x 12	2	1
E 8B 300-374	150	3 x 12	2	1
E 8B 375-449	150	3 x 12	2	1
E 8B 450-524	150	3 x 12	2	1
E 8B 525-599	150	3 x 12	2	1
E 8B 600-674	150	3 x 12	2	1
E 8B 675-749	150	3 x 12	2	1
E 8B 750-824	150	3 x 12	2	1
E 8B 825-899	150	3 x 12	2	1

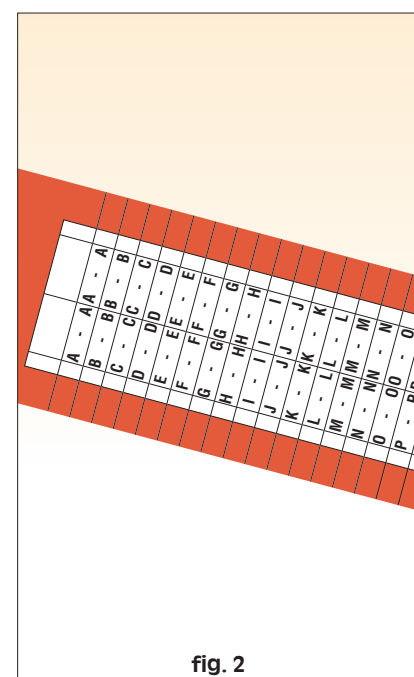
Tipo: E 8B
Lettere maiuscole
fig. 1


Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
E 8B A	150	3 x 8	1
E 8B B	150	3 x 8	1
E 8B C	150	3 x 8	1
E 8B D	150	3 x 8	1
E 8B E	150	3 x 8	1
E 8B F	150	3 x 8	1
E 8B G	150	3 x 8	1
E 8B H	150	3 x 8	1
E 8B I	150	3 x 8	1
E 8B J	150	3 x 8	1
E 8B K	150	3 x 8	1
E 8B L	150	3 x 8	1
E 8B M	150	3 x 8	1
E 8B N	150	3 x 8	1
E 8B O	150	3 x 8	1
E 8B P	150	3 x 8	1
E 8B Q	150	3 x 8	1
E 8B R	150	3 x 8	1
E 8B S	150	3 x 8	1
E 8B T	150	3 x 8	1
E 8B U	150	3 x 8	1
E 8B V	150	3 x 8	1
E 8B W	150	3 x 8	1
E 8B X	150	3 x 8	1
E 8B Y	150	3 x 8	1
E 8B Z	150	3 x 8	1


fig. 1
Tipo: E 8B
Lettere progressive in gruppi ripetitivi
fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	n° nastri per contrassegno	
E 8B A-Z*	156	3 x 8	6	1

* questa cartella ha le seguenti dimensioni: 255 x 40 mm.

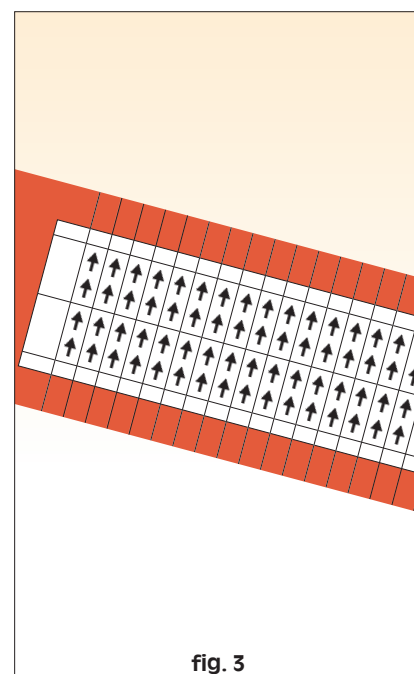

fig. 2
Tipo: E 8B
Simboli
fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
 E 8B FRECCIA ORIZZONTALE	150	3 x 12	1

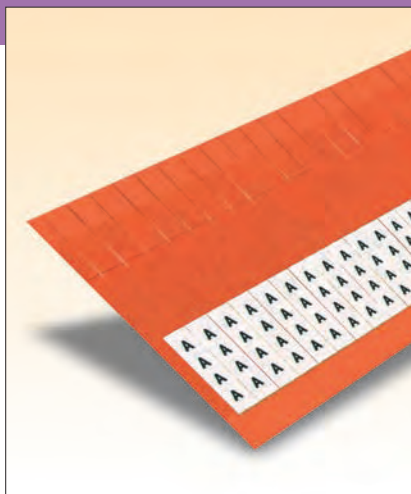
In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:
E 8B FRECCIA ORIZZONTALE "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con le parole FRECCIA ORIZZONTALE, bensì con il simbolo "→".


fig. 3

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI E PROTEZIONE IN PVC - serie EV 20 (ø cavo 10 mm max) -



Materiale: PVC trasparente.

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +70°C

Adesivo: gomma.

Aderenza sull'acciaio: 340 cN/cm

Carico alla rottura: 2,5 daN/cm

Allungamento alla rottura: 130%

Resistenza agli olii (ASTM 1 e 3): buona

Dimensioni cartella: 255 x 64 mm

Lunghezza nastro: 50 mm

Spessore nastro: 0,15 mm

Altezza del contrassegno: 3,2 mm

Caratteristiche: I nastri di queste cartelle sono composti da due parti: la prima è quella bianca contrassegnata, la seconda è trasparente ed ha la funzione di coprire e proteggere la parte di nastro contrassegnata.

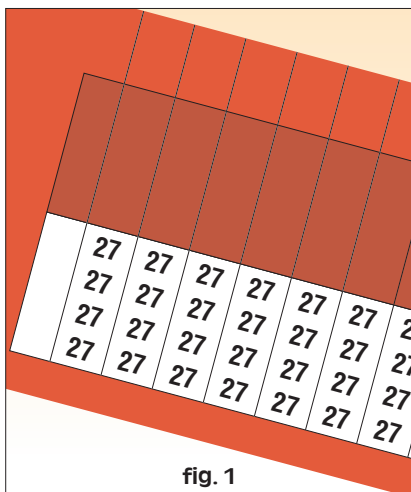


fig. 1

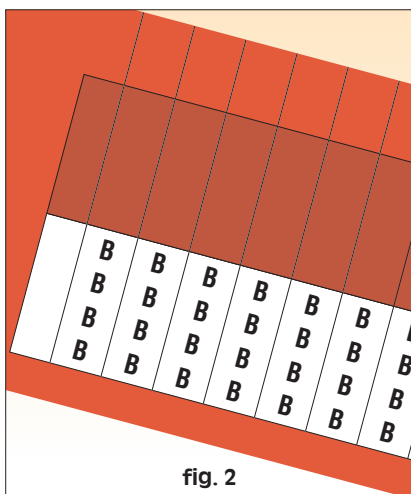


fig. 2

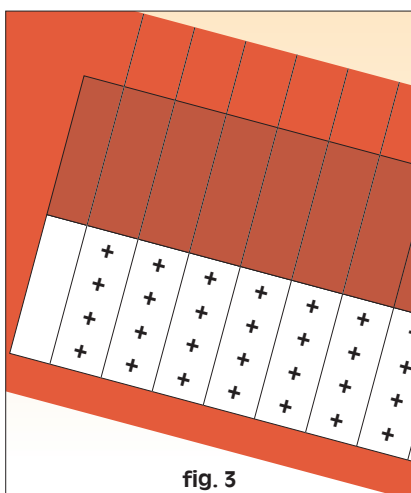


fig. 3

Tipo: EV 20

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
EV 20 0	37	6 x 50	10
EV 20 1	37	6 x 50	10
EV 20 2	37	6 x 50	10
EV 20 3	37	6 x 50	10
EV 20 4	37	6 x 50	10
EV 20 5	37	6 x 50	10
EV 20 6	37	6 x 50	10
EV 20 7	37	6 x 50	10
EV 20 8	37	6 x 50	10
EV 20 9	37	6 x 50	10
EV 20 10	37	6 x 50	10
...fino a			
EV 20 99		6 x 50	10
EV 20 100	27	8 x 50	10

Tipo: EV 20

Lettere maiuscole

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
EV 20 A	37	6 x 50	10
EV 20 B	37	6 x 50	10
EV 20 C	37	6 x 50	10
EV 20 D	37	6 x 50	10
EV 20 E	37	6 x 50	10
EV 20 F	37	6 x 50	10
EV 20 G	37	6 x 50	10
EV 20 H	37	6 x 50	10
EV 20 I	37	6 x 50	10
EV 20 J	37	6 x 50	10
EV 20 K	37	6 x 50	10
EV 20 L	37	6 x 50	10
EV 20 M	37	6 x 50	10
EV 20 N	37	6 x 50	10
EV 20 O	37	6 x 50	10
EV 20 P	37	6 x 50	10
EV 20 Q	37	6 x 50	10
EV 20 R	37	6 x 50	10
EV 20 S	37	6 x 50	10
EV 20 T	37	6 x 50	10
EV 20 U	37	6 x 50	10
EV 20 V	37	6 x 50	10
EV 20 W	37	6 x 50	10
EV 20 X	37	6 x 50	10
EV 20 Y	37	6 x 50	10
EV 20 Z	37	6 x 50	10

Tipo: EV 20

Simboli

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
+			
EV 20 PIU'	37	6 x 50	10
-			
EV 20 MENO		6 x 50	10

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI E PROTEZIONE IN PVC - serie EV 10 (ø cavo 5,5 mm max) -

Materiale: PVC trasparente.

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +70°C

Adesivo: gomma.

Aderenza sull'acciaio: 340 cN/cm

Carico alla rottura: 2,5 daN/cm

Allungamento alla rottura: 130%

Resistenza agli olii (ASTM 1 e 3): buona

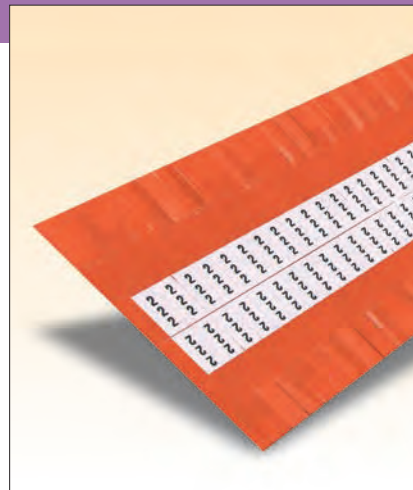
Dimensioni cartella: 255 x 64 mm

Lunghezza nastro: 25 mm

Spessore nastro: 0,15 mm

Altezza del contrassegno: 2,3 mm

Caratteristiche: I nastri di queste cartelle sono composti da due parti: la prima è quella bianca contrassegnata, la seconda è trasparente ed ha la funzione di coprire e proteggere la parte di nastro contrassegnata.



Tipo: EV 10

Numeri

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
EV 10 1	100	4,5 x 25	10
EV 10 2	100	4,5 x 25	10
EV 10 3	100	4,5 x 25	10
EV 10 4	100	4,5 x 25	10
EV 10 5	100	4,5 x 25	10
EV 10 6	100	4,5 x 25	10
EV 10 7	100	4,5 x 25	10
EV 10 8	100	4,5 x 25	10
EV 10 9	100	4,5 x 25	10
EV 10 10	100	4,5 x 25	10
...fino a			
EV 10 99	100	4,5 x 25	10
EV 10 100	74	6 x 25	10

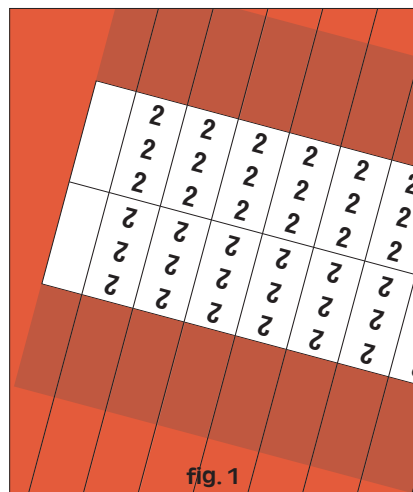


fig. 1

Tipo: EV 10

Lettere maiuscole

fig. 2

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
EV 10 A	100	4,5 X 25	10
EV 10 B	100	4,5 X 25	10
EV 10 C	100	4,5 X 25	10
EV 10 D	100	4,5 X 25	10
EV 10 E	100	4,5 X 25	10
EV 10 F	100	4,5 X 25	10
EV 10 G	100	4,5 X 25	10
EV 10 H	100	4,5 X 25	10
EV 10 I	100	4,5 X 25	10
EV 10 J	100	4,5 X 25	10
EV 10 K	100	4,5 X 25	10
EV 10 L	100	4,5 X 25	10
EV 10 M	100	4,5 X 25	10
EV 10 N	100	4,5 X 25	10
EV 10 O	100	4,5 X 25	10
EV 10 P	100	4,5 X 25	10
EV 10 Q	100	4,5 X 25	10
EV 10 R	100	4,5 X 25	10
EV 10 S	100	4,5 X 25	10
EV 10 T	100	4,5 X 25	10
EV 10 U	100	4,5 X 25	10
EV 10 V	100	4,5 X 25	10
EV 10 W	100	4,5 X 25	10
EV 10 X	100	4,5 X 25	10
EV 10 Y	100	4,5 X 25	10
EV 10 Z	100	4,5 X 25	10

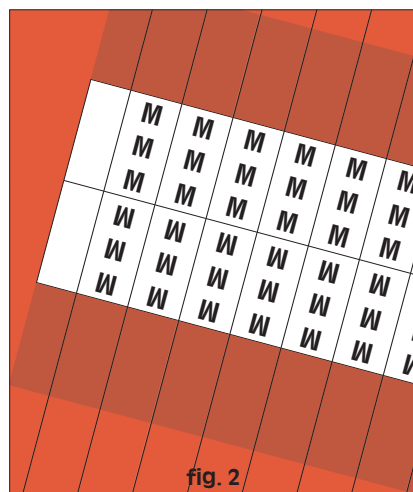


fig. 2

Tipo: EV 10

Simboli

fig. 3

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	
EV 10 TERRA	100	4,5 x 25	10



EV 10 TERRA

100

4,5 x 25

10

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

EV 10 TERRA "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare il nastro con la parola TERRA, bensì con il simbolo "⊥".

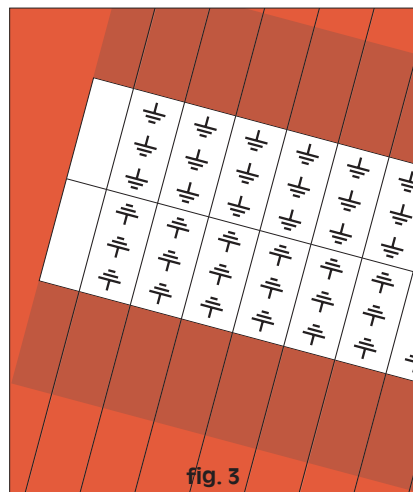
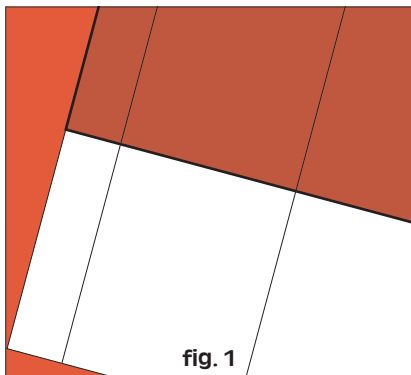


fig. 3

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI E PROTEZIONE IN PVC - serie EV (nastro bianco da marcare) -



Materiale: PVC trasparente.

Colori disponibili: bianco per il nastro.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +70°C

Adesivo: gomma.

Aderenza sull'acciaio: 340 cN/cm

Carico alla rottura: 2,5 daN/cm

Allungamento alla rottura: 130%

Resistenza agli olii (ASTM 1 e 3): buona

Lunghezza nastro: 75, 112,5 e 225 mm (per cavi con Ø 64 mm max)

Spessore nastro: 0,15 mm

Caratteristiche: i nastri di queste cartelle sono composti da due parti: la prima è quella bianca senza contrassegno, che è possibile personalizzare a piacere per mezzo delle penne a scrittura indelebile (vedi tabella sotto); la seconda è trasparente ed ha la funzione di coprire e proteggere la parte di nastro contrassegnata a penna.

Su richiesta: queste cartelle sono fornibili con nastri con adesivo a base acrilica per una migliore aderenza sull'acciaio.

Inoltre, sono fornibili cartelle con nastri in colori vari.

Tipo: EV

Nastri bianchi da contrassegnare

fig. 1

Articolo	n° nastri	dimensioni nastro mm	area scrittura mm	per cavi con Ø mm	
EV 75/9	9	25 x 75	25 x 22	8-16	10
EV 112/6	6	25 x 112,5	25 x 22	8-28	10
EV 112/4	4	37,5 x 112,5	37,5 x 22	8-28	10
EV 225/2	2	37,5 x 225	37,5 x 22	8-64	10

Tipo: GP

Penne a scrittura indelebile

fig. 2

Articolo	colore	punta	
GP 21EV	nero indelebile	media	1
GP 2104 NERO	nero indelebile	fine	1
GP 2104 ROSSO	rosso indelebile	fine	1
GP 780	bianco opaco	fine	1

CARTELLE CON NASTRI ADESIVI - serie SPECIALI (su richiesta) -



Oltre alla vastissima gamma di cartelle con nastri adesivi standard, eposte nelle pagine precedenti, si desidera informarvi che è possibile richiedere personalizzazioni per ogni tipo di cartella. La personalizzazione spazia dal contrassegno speciale, al colore a scelta del nastro, al materiale del nastro stesso.

CONTRASSEGNO SPECIALE:

Con un minimo ordinabile di 10 cartelle per tipo, è possibile scegliere il tipo di contrassegno che si desidera: numeri (numero unico per cartella o progressivi), lettere, sigle, loghi, marchi,

Il contrassegno speciale viene stampato in colore nero; per le cartelle E 92 ed E 38 sia su nastri bianchi che gialli, mentre per le cartelle E 19, E 14 ed E 8 soltanto su nastri bianchi.

COLORE SPECIALE:

Con un minimo ordinabile di 10 cartelle per tipo, è possibile scegliere, per le sole cartelle E 38 ed E 19 (con nastro in TEV), il tipo di contrassegno che si desidera (standard o speciale) ed il colore del nastro della cartella.

Colori del nastro disponibili:

- blu, azzurro, grigio, grigio chiaro, arancione, rosso, verde, verde chiaro, viola e rosa (su questi nastri il contrassegno sarà stampato in colore nero),
- bordeaux, marrone e nero (su questi nastri il contrassegno potrà essere stampato in colore bianco, argento o oro, a scelta).

MATERIALE DEL NASTRO SPECIALE:

A parte il TEV (tessuto impregnato di vinile) ed il PVC, le nostre cartelle possono essere fornite con nastri in cloruro di polivinile, in alluminio oppure in poliestere Mylar.

Minimo ordinabile: 10 cartelle per tipo.

Cloruro di polivinile: il colore del nastro è bianco, mentre il colore ed il tipo del contrassegno è a scelta.

Alluminio: il colore del nastro è argento, mentre il colore ed il tipo del contrassegno è a scelta.

Soltanto le cartelle E 38 ed E 19 sono fornibili in questo materiale.

L'alluminio viene scelto per la resistenza agli olii, ai grassi, ai solventi ed alle alte temperature (fino a +230°C).

Poliestere Mylar: è un tessuto particolarmente sottile con eccellenti proprietà adesive. Resiste a molti composti chimici ed ai raggi UV.

CARTELLE RILEGATE IN CARNET - serie SM e SMR (Ø cavo 12 mm max) -

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco per il nastro, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoidurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Lunghezza nastro SM: 38 mm (Ø cavo 12 mm max)

Lunghezza nastro SMR: 32,5 mm (Ø cavo 9,5 mm max)

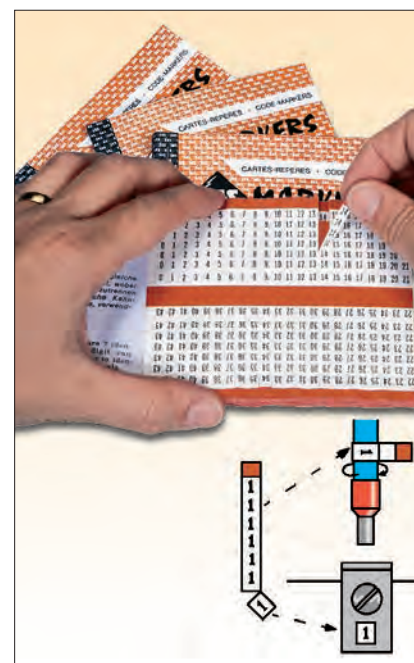
Spessore nastro: 0,30 mm

Caratteristiche: ogni carnet è composto da 10 cartelle per un totale di oltre 400 nastri per carnet. Su ogni nastro è stampato il medesimo contrassegno per 6 o 7 volte; all'estremità di ogni nastro l'ultimo contrassegno è staccabile e serve per marcare il morsetto corrispondente.

I carnet sono fornibili sia con contrassegno numerico unico sia con contrassegni in svariate composizioni di numeri, lettere, simboli, colori.

Sono stati progettati con dimensioni tali da poter essere riposti facilmente in qualsiasi valigetta oppure nelle tasche degli indumenti di lavoro.

Vengono utilizzati soprattutto nei cantieri o nei servizi di manutenzione e riparazione di quadri elettrici.




Tipo: SM

Numeri, Lettere e Simboli

Articolo	n° nastri	composizione carnet per ogni contrassegno	dimensioni nastro mm	
SM 0	440	0	5 x 38	1
SM 1	440	1	5 x 38	1
SM 2	440	2	5 x 38	1
SM 3	440	3	5 x 38	1
SM 4	440	4	5 x 38	1
SM 5	440	5	5 x 38	1
SM 6	440	6	5 x 38	1
SM 7	440	7	5 x 38	1
SM 8	440	8	5 x 38	1
SM 9	440	9	5 x 38	1
SM 09	40	da 0 a 9	5 x 38	1
	40	senza contrassegno	5 x 38	1
SM 1-33	10	da 1 a 33	5 x 38	1
	10	+, -, A, B, C, R, S, T, U, V, W	5 x 38	1
SM 0-43	10	da 0 a 43	5 x 38	1
SM 44-87	10	da 44 a 87	5 x 38	1
SM A-Z	10	dalla A alla Z	5 x 38	1
	10	+, -, da 0 a 15	5 x 38	1

Tipo: SMR

Numeri, Lettere e Simboli

Articolo	n° nastri	composizione carnet per ogni contrassegno	dimensioni nastro mm	
SMR BK01	46	da 0 a 9	5 x 32,5	1
SMR BK02	10	dalla A alla Z, da 0 a 15, +, -, /	5 x 32,5	1
SMR BK03	10	da 1 a 45	5 x 32,5	1
SMR BK07	150	L1, L2 e L3	5 x 32,5	1
	6	da 1 a 15	5 x 32,5	1
SMR BK08	4	da 16 a 90	5 x 32,5	1
	2	dalla A alla Z, +, -, / , 0	5 x 32,5	1
SMR BK11	15	da 1 a 30	5 x 32,5	1
SMR BK12	15	dalla A alla Z	5 x 32,5	1
	9	+, -	5 x 32,5	1
SMR A-Z	10	dalla A alla Z, da 0 a 9	5 x 32,5	1
	20	+, -, ~, L3	5 x 32,5	1
	10	L1, L2	5 x 32,5	1



dimensioni
6x9 - 32x92 mm

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE

- serie S -



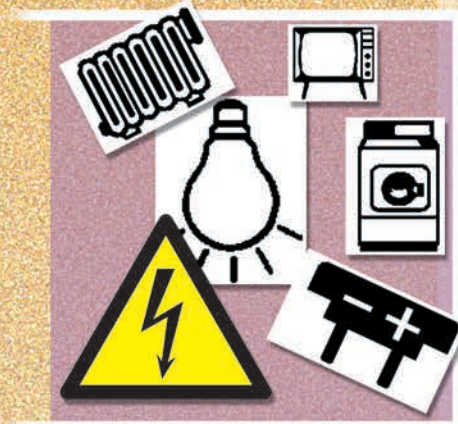
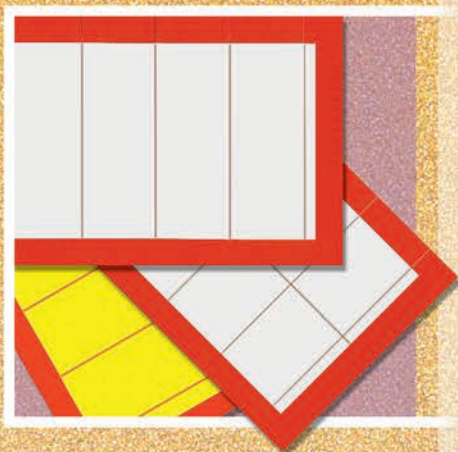
Le cartelle con etichette adesive - serie S - sono caratterizzate da contrassegni stampati su singole etichette pretagliate.

Le etichette sono realizzate in TEV e disposte, l'una accanto all'altra, su cartoncini di supporto.

Vengono applicate sui pannelli di controllo o cassette di derivazione.

Caratteristiche:

- Le etichette si staccano con grande facilità dal cartoncino grazie al pretaglio delle stesse. Essendo dotate di linguetta di presa, possono essere staccate anche con le dita senza preoccuparsi di rovinare l'adesivo.
- Le etichette sono realizzati in TEV, un tessuto speciale impregnato di vinile, che è il risultato di anni di ricerca e di studio al fine di garantire una resistenza ottimale all'invecchiamento ed una marcatura di eccezionale qualità e leggibilità. La qualità delle etichette è sottoposta a costanti controlli di laboratorio per adattarsi alle più recenti esigenze d'impiego.
- Le etichette sono realizzate in colore bianco e giallo e possono essere contrassegnate da numeri, lettere e simboli. Sono disponibili con altezza del contrassegno da un minimo di 6,3 mm ad un massimo di 66 mm.
- Ottima qualità dell'impressione, quindi ottima leggibilità.
- Le etichette sono ricoperte da una vernice protettiva per la resistenza allo sfregamento, alla polvere e ad alcune sostanze chimiche.
- È sempre possibile, in caso di necessità, modificare e correggere la marcatura; basta, infatti, staccare l'etichetta adesiva e riutilizzarla o sostituirla.
- Per ciascuna misura sono disponibili cartelle con etichette alfanumeriche, con simboli e senza contrassegno che possono essere personalizzate a piacere per mezzo delle penne a scrittura indelebile. Su richiesta è possibile personalizzarle con simboli, loghi, marchi, schemi elettrici, ecc., ordinandone almeno 10 con il medesimo contrassegno.



CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 92 (etichetta: 32 x 92 mm) -

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoidurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 105 mm

Dimensioni etichetta: 32 x 92 mm

Spessore etichetta: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 66 mm

Su richiesta: l'etichetta col simbolo "Alta Tensione" è disponibile anche in Mylar, tessuto molto sottile, autoestinguente, senza alogeni, con eccellenti proprietà adesive e resistente a molti composti chimici ed ai raggi UV.



Dimensione reale



fig. 1



fig. 2

Tipo: S 92B / S 92J

Numeri

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 92B 0	S 92J 0	7	32 x 92	1
S 92B 1	S 92J 1	7	32 x 92	1
S 92B 2	S 92J 2	7	32 x 92	1
S 92B 3	S 92J 3	7	32 x 92	1
S 92B 4	S 92J 4	7	32 x 92	1
S 92B 5	S 92J 5	7	32 x 92	1
S 92B 6	S 92J 6	7	32 x 92	1
S 92B 7	S 92J 7	7	32 x 92	1
S 92B 8	S 92J 8	7	32 x 92	1
S 92B 9	S 92J 9	7	32 x 92	1

Tipo: S 92B / S 92J

Numeri progressivi

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	n° etich. per contrassegno	
S 92B 0-6	S 92J 0-6	7	32 x 92	1	1
S 92B 7-9	S 92J 7-9	6	32 x 92	2	1



fig. 1



fig. 2

Tipo: S 92B / S 92J

Lettere maiuscole

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 92B A	S 92J A	7	32 x 92	1
S 92B B	S 92J B	7	32 x 92	1
S 92B C	S 92J C	7	32 x 92	1
S 92B D	S 92J D	7	32 x 92	1
S 92B E	S 92J E	7	32 x 92	1
S 92B F	S 92J F	7	32 x 92	1
S 92B G	S 92J G	7	32 x 92	1
S 92B H	S 92J H	7	32 x 92	1
S 92B I	S 92J I	7	32 x 92	1
S 92B J	S 92J J	7	32 x 92	1
S 92B K	S 92J K	7	32 x 92	1
S 92B L	S 92J L	7	32 x 92	1
S 92B M	S 92J M	6	38 x 92	1
S 92B N	S 92J N	7	32 x 92	1
S 92B O	S 92J O	7	32 x 92	1
S 92B P	S 92J P	7	32 x 92	1
S 92B Q	S 92J Q	7	32 x 92	1
S 92B R	S 92J R	7	32 x 92	1
S 92B S	S 92J S	7	32 x 92	1
S 92B T	S 92J T	7	32 x 92	1
S 92B U	S 92J U	7	32 x 92	1
S 92B V	S 92J V	7	32 x 92	1
S 92B W	S 92J W	5	45 x 92	1
S 92B X	S 92J X	7	32 x 92	1
S 92B Y	S 92J Y	7	32 x 92	1
S 92B Z	S 92J Z	7	32 x 92	1

Tipo: S 92B / S 92J

Lettere progressive

fig. 2





Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 92B A-G	S 92J A-G	7	32 x 92	1
S 92B H-N	S 92J H-N	7	32 x 92	1
S 92B O-U	S 92J O-U	7	32 x 92	1
S 92B V-Z	S 92J V-Z	5	32 x 92	1

Tipo: S 92B / S 92J
Segni per tensioni
fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 92B 110 V	S 92J 110 V	7	32 x 92	1
S 92B 220 V	S 92J 220 V	7	32 x 92	1
S 92B 230 V	S 92J 230 V	7	32 x 92	1
S 92B 380 V	S 92J 380 V	7	32 x 92	1
S 92B 400 V	S 92J 400 V	7	32 x 92	1

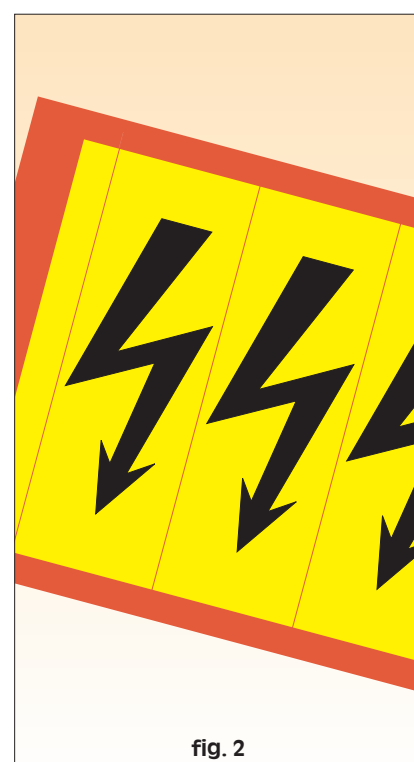
In queste etichette il contrassegno ha un'altezza di 25 mm dato che la scrittura è trasversale.


fig. 1
Tipo: S 92J, S 93J e V-85
Simboli
fig. 2

Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
 S 92J ALTA TENSIONE	6	35 x 92	1
 S 93J ALTA TENSIONE*	4	54 x 92	1
 V-85 EL	3	85 x 80	1
 V-85 D	3	85 x 80	1

* Questo articolo è contraddistinto dal numero 93 dato che possiede dimensioni particolari.

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".


fig. 2
esempi di ordinazione:
S 92J ALTA TENSIONE "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare l'etichetta con le parole ALTA TENSIONE, bensì con il simbolo "⚡".

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 58 (etichetta: 23 x 58 mm) -



Dimensione reale



fig. 1



fig. 2



fig. 3

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 75 mm

Dimensioni etichetta: 23 x 58 mm

Spessore etichetta: 0,30 mm


Altezza del contrassegno: 45 mm

Su richiesta: l'etichetta col simbolo "Alta Tensione" è disponibile anche in Mylar, tessuto molto sottile, autoestinguente, senza alogeni, con eccellenti proprietà adesive e resistente a molti composti chimici ed ai raggi UV.

Tipo: S 58B / S 58J

Numeri


fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58B 0	S 58J 0	10	23 x 58	1
S 58B 1	S 58J 1	10	23 x 58	1
S 58B 2	S 58J 2	10	23 x 58	1
S 58B 3	S 58J 3	10	23 x 58	1
S 58B 4	S 58J 4	10	23 x 58	1
S 58B 5	S 58J 5	10	23 x 58	1
S 58B 6	S 58J 6	10	23 x 58	1
S 58B 7	S 58J 7	10	23 x 58	1
S 58B 8	S 58J 8	10	23 x 58	1
S 58B 9	S 58J 9	10	23 x 58	1

Tipo: S 58B / S 58J

Numeri progressivi


fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58B 0-9	S 58J 0-9	10	23 x 58	1

Tipo: S 58B / S 58J

Lettere maiuscole

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58B A	S 58J A	10	23 x 58	1
S 58B B	S 58J B	10	23 x 58	1
S 58B C	S 58J C	10	23 x 58	1
S 58B D	S 58J D	10	23 x 58	1
S 58B E	S 58J E	10	23 x 58	1
S 58B F	S 58J F	10	23 x 58	1
S 58B G	S 58J G	10	23 x 58	1
S 58B H	S 58J H	10	23 x 58	1
S 58B I	S 58J I	10	23 x 58	1
S 58B J	S 58J J	10	23 x 58	1
S 58B K	S 58J K	10	23 x 58	1
S 58B L	S 58J L	10	23 x 58	1
S 58B M	S 58J M	8	29 x 58	1
S 58B N	S 58J N	10	23 x 58	1
S 58B O	S 58J O	10	23 x 58	1
S 58B P	S 58J P	10	23 x 58	1
S 58B Q	S 58J Q	10	23 x 58	1
S 58B R	S 58J R	10	23 x 58	1
S 58B S	S 58J S	10	23 x 58	1
S 58B T	S 58J T	10	23 x 58	1
S 58B U	S 58J U	10	23 x 58	1
S 58B V	S 58J V	10	23 x 58	1
S 58B W	S 58J W	8	29 x 58	1
S 58B X	S 58J X	10	23 x 58	1
S 58B Y	S 58J Y	10	23 x 58	1
S 58B Z	S 58J Z	10	23 x 58	1

Tipo: S 58B / S 58J
Lettere progressive
fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58B A-J	S 58J A-J	10	23 x 58	1
S 58B K-T*	S 58J K-T*	10	23 x 58	1
S 58B U-Z*	S 58J U-Z*	10	23 x 58	1

* Le etichette con le lettere "M" e "W" hanno dimensioni: 29 x 58 mm.


fig. 1
Tipo: S 58B / S 58J
Sigle per voltaggi
fig. 2

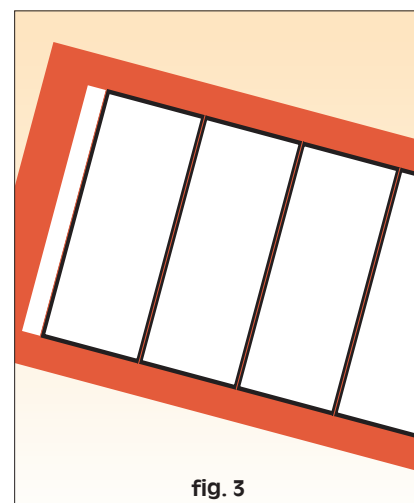
Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58B 110 V	S 58J 110 V	10	23 x 58	1
S 58B 220 V	S 58J 220 V	10	23 x 58	1
S 58B 230 V	S 58J 230 V	10	23 x 58	1
S 58B 240 V	S 58J 240 V	10	23 x 58	1
S 58B 380 V	S 58J 380 V	10	23 x 58	1
S 58B 400 V	S 58J 400 V	10	23 x 58	1
S 58B 440 V	S 58J 440 V	10	23 x 58	1

In queste etichette il contrassegno ha un'altezza di 15 mm dato che la scrittura è trasversale.


fig. 2
Tipo: S 58B / S 58J
Etichetta bianca o gialla senza contrassegno
fig. 3

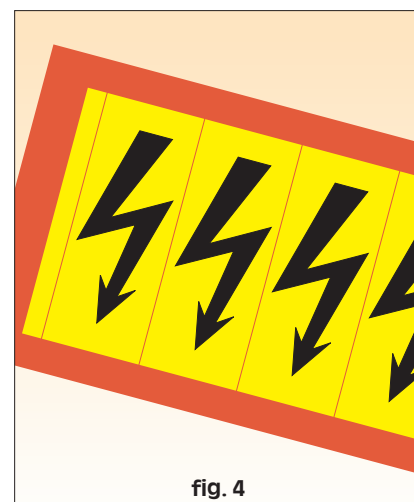
Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58x13B	S 58x13J	18	13 x 58	1
S 58x19B	S 58x19J	12	19 x 58	1
S 58x22B	S 58x22J	10	22 x 58	1
S 58x22B C*	S 58x22J C*	10	22 x 58	1
S 58x25B	S 58x25J	9	25 x 58	1
S 58x38B	S 58x38J	6	38 x 58	1
S 58x45B	S 58x45J	5	45 x 58	1
S 58x57B	S 58x57J	4	57 x 58	1

* Le etichette di questa cartella si caratterizzano per la bordatura nera.


fig. 3
Tipo: S 58J
Simboli
fig. 4

Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 58J ALTA TENSIONE	9	25 x 58	1

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".


fig. 4
esempi di ordinazione:
S 58J ALTA TENSIONE "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare l'etichetta con le parole ALTA TENSIONE, bensì con il simbolo '⚡'.

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 38 (etichetta: 23 x 38 mm) -



Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoidurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Dimensioni etichetta: 23 x 38 e 32 x 38 mm, a seconda del contrassegno.

Spessore etichetta: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 25 mm

Su richiesta: sono disponibili cartelle con etichette contrassegnate con: A+, A-, F+, F-, L1, L2, L3. Inoltre, l'etichetta col simbolo "Alta Tensione" è disponibile anche in Mylar, tessuto molto sottile, autoestinguente, senza alogeni, con eccellenti proprietà adesive e resistente a molti composti chimici ed ai raggi UV.

Tipo: S 38B / S 38J

Numeri

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38B 0	S 38J 0	10	23 x 38	1
S 38B 1	S 38J 1	10	23 x 38	1
S 38B 2	S 38J 2	10	23 x 38	1
S 38B 3	S 38J 3	10	23 x 38	1
S 38B 4	S 38J 4	10	23 x 38	1
S 38B 5	S 38J 5	10	23 x 38	1
S 38B 6	S 38J 6	10	23 x 38	1
S 38B 7	S 38J 7	10	23 x 38	1
S 38B 8	S 38J 8	10	23 x 38	1
S 38B 9	S 38J 9	10	23 x 38	1
S 38B 10	S 38J 10	7	32 x 38	1
S 38B 11	S 38J 11	7	32 x 38	1
S 38B 12	S 38J 12	7	32 x 38	1
S 38B 13	S 38J 13	7	32 x 38	1
S 38B 14	S 38J 14	7	32 x 38	1
S 38B 15	S 38J 15	7	32 x 38	1
S 38B 16	S 38J 16	7	32 x 38	1
S 38B 17	S 38J 17	7	32 x 38	1
S 38B 18	S 38J 18	7	32 x 38	1
S 38B 19	S 38J 19	7	32 x 38	1
S 38B 20	S 38J 20	7	32 x 38	1

Tipo: S 38B / S 38J

Numeri progressivi

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38B 0-9	S 38J 0-9	10	23 x 38	1

Tipo: S 38B / S 38J

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38B A	S 38J A	S 38B a	S 38J a	10	23 x 38	1
S 38B B	S 38J B	S 38B b	S 38J b	10	23 x 38	1
S 38B C	S 38J C	S 38B c	S 38J c	10	23 x 38	1
S 38B D	S 38J D	-	-	10	23 x 38	1
S 38B E	S 38J E	-	-	10	23 x 38	1
S 38B F	S 38J F	-	-	10	23 x 38	1
S 38B G	S 38J G	-	-	10	23 x 38	1
S 38B H	S 38J H	-	-	10	23 x 38	1
S 38B I	S 38J I	-	-	10	23 x 38	1
S 38B J	S 38J J	-	-	10	23 x 38	1
S 38B K	S 38J K	-	-	10	23 x 38	1
S 38B L	S 38J L	-	-	10	23 x 38	1
S 38B M	S 38J M	-	-	10	25 x 38	1
S 38B N	S 38J N	-	-	10	23 x 38	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: S 38B / S 38J

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38B O	S 38J O	10	23 x 38	1
S 38B P	S 38J P	10	23 x 38	1
S 38B Q	S 38J Q	10	23 x 38	1
S 38B R	S 38J R	10	23 x 38	1
S 38B S	S 38J S	10	23 x 38	1
S 38B T	S 38J T	10	23 x 38	1
S 38B U	S 38J U	10	23 x 38	1
S 38B V	S 38J V	10	23 x 38	1
S 38B W	S 38J W	10	25 x 38	1
S 38B X	S 38J X	10	23 x 38	1
S 38B Y	S 38J Y	10	23 x 38	1
S 38B Z	S 38J Z	10	23 x 38	1



fig. 1

Tipo: S 38B / S 38J

Lettere progressive

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38B A-J	S 38J A-J	10	23 x 38	1
S 38B K-T*	S 38J K-T*	10	23 x 38	1
S 38B U-Z*	S 38J U-Z*	10	23 x 38	1

* Le etichette con le lettere "M" e "W" hanno dimensioni: 25 x 38 mm.



fig. 2

Tipo: S 38B / S 38J

Etichetta bianca o gialla senza contrassegno

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 38x6B	S 38x6J	37	6 x 38	1
S 38x9B	S 38x9J	25	9 x 38	1
S 38x11B	S 38x11J	20	11 x 38	1
S 38x11B C*	S 38x11J C*	20	11 x 38	1
S 38x16B	S 38x16J	14	16 x 38	1
S 38x22B	S 38x22J	10	22 x 38	1
S 38x25B	S 38x25J	9	25 x 38	1
S 38x38B	S 38x38J	6	38 x 38	1

* Le etichette di questa cartella si caratterizzano per la bordatura nera.

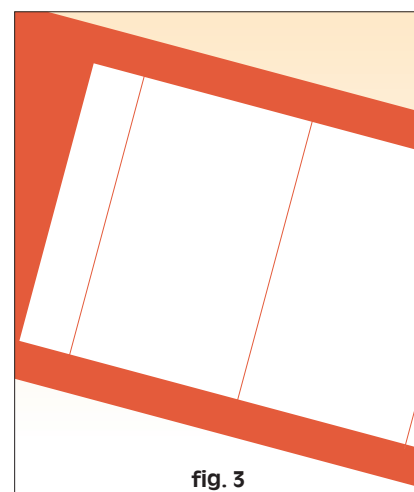


fig. 3

Tipo: S 38B / S 38J

Simboli

fig. 4

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
				
S 38B PIU'	S 38J PIU'	10	23 x 38	1
				
S 38B MENO	S 38J MENO	10	23 x 38	1
				
S 38B TERRA	S 38J TERRA	10	23 x 38	1
				
	S 38J ALTA TENSIONE	11	20 x 38	1
				
	V-45 EL	7	45 x 42	1
				
	V-45 D	7	45 x 42	1

In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

S 38B TERRA "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare l'etichetta con la parola TERRA, bensì con il simbolo "⏏".

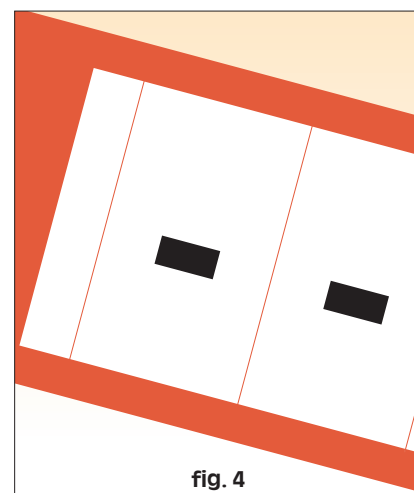


fig. 4

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 19 (etichetta: 14 x 19 mm) -



Dimensione reale

Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)
Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.
Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C
Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)
Adesivo: gomma speciale termoindurente.
Aderenza: 0,25 daN/cm
Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm
Dimensioni etichetta: 14 x 19 mm
Spessore etichetta: 0,30 mm
Altezza del contrassegno: 15 mm

Su richiesta: l'etichetta col simbolo "Alta Tensione" è disponibile anche in Mylar, tessuto molto sottile, autoestinguente, senza alogeni, con eccellenti proprietà adesive e resistente a molti composti chimici ed ai raggi UV.



fig. 1



fig. 2

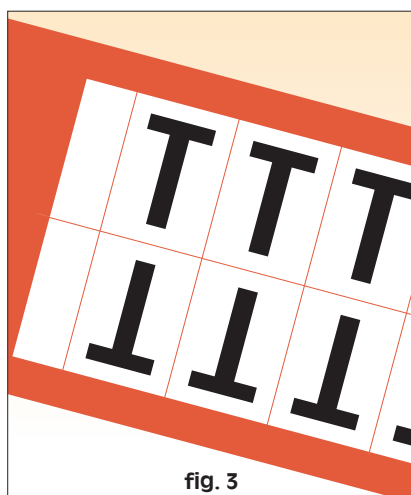


fig. 3

Tipo: S 19B / S 19J

Numeri

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 19B 0	S 19J 0	32	14 x 19	1
S 19B 1	S 19J 1	32	14 x 19	1
S 19B 2	S 19J 2	32	14 x 19	1
S 19B 3	S 19J 3	32	14 x 19	1
S 19B 4	S 19J 4	32	14 x 19	1
S 19B 5	S 19J 5	32	14 x 19	1
S 19B 6	S 19J 6	32	14 x 19	1
S 19B 7	S 19J 7	32	14 x 19	1
S 19B 8	S 19J 8	32	14 x 19	1
S 19B 9	S 19J 9	32	14 x 19	1

Tipo: S 19B / S 19J

Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	n° etich. per contrassegno	
S 19B 0-9	S 19J 0-9	32	14 x 19	3	1

Per i numeri "0" e "1" le etichette sono 4.

Tipo: S 19B / S 19J

Lettere maiuscole e minuscole

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 19B A	S 19J A	S 19B a	S 19J a	32	14 x 19	1
S 19B B	S 19J B	S 19B b	S 19J b	32	14 x 19	1
S 19B C	S 19J C	S 19B c	S 19J c	32	14 x 19	1
S 19B D	S 19J D	-	-	32	14 x 19	1
S 19B E	S 19J E	-	-	32	14 x 19	1
S 19B F	S 19J F	-	-	32	14 x 19	1
S 19B G	S 19J G	-	-	32	14 x 19	1
S 19B H	S 19J H	-	-	32	14 x 19	1
S 19B I	S 19J I	-	-	32	14 x 19	1
S 19B J	S 19J J	-	-	32	14 x 19	1
S 19B K	S 19J K	-	-	32	14 x 19	1
S 19B L	S 19J L	-	-	32	14 x 19	1
S 19B M	S 19J M	-	-	32	14 x 19	1
S 19B N	S 19J N	-	-	32	14 x 19	1
S 19B O	S 19J O	-	-	32	14 x 19	1
S 19B P	S 19J P	-	-	32	14 x 19	1
S 19B Q	S 19J Q	-	-	32	14 x 19	1
S 19B R	S 19J R	-	-	32	14 x 19	1
S 19B S	S 19J S	-	-	32	14 x 19	1
S 19B T	S 19J T	-	-	32	14 x 19	1
S 19B U	S 19J U	-	-	32	14 x 19	1
S 19B V	S 19J V	-	-	32	14 x 19	1
S 19B W	S 19J W	-	-	28	16 x 19	1
S 19B X	S 19J X	-	-	32	14 x 19	1
S 19B Y	S 19J Y	-	-	32	14 x 19	1
S 19B Z	S 19J Z	-	-	32	14 x 19	1

Tipo: S 19B / S 19J Lettere progressive fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 19B A-Z	S 19J A-Z	32	14 x 19	1

Questa cartella possiede 2 etichette per ogni lettera dalla "A" alla "F" ed 1 etichetta per ogni lettera dalla "G" alla "Z".
Le etichette con la lettera "W" hanno dimensioni: 16 x 19 mm.



fig. 1

Tipo: S 19B / S 19J Etichetta bianca o gialla senza contrassegno fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 19x11B	S 19x11J	40	11 x 19	1
S 19x11B C*	S 19x11J C*	40	11 x 19	1

* Le etichette di questa cartella si caratterizzano per la bordatura nera.

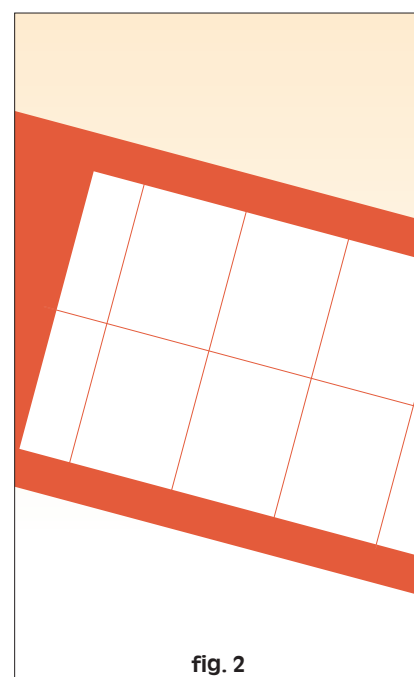


fig. 2

Tipo: S 19B / S 19J Simboli fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
+	+	32	14 x 19	1
S 19B PIU'	S 19J PIU'			
—	—	32	14 x 19	1
S 19B MENO	S 19J MENO			
⏏	⏏	32	14 x 19	1
S 19B TERRA	S 19J TERRA			
⊕	⊕	24	19 x 19	1
S 19B TERRA CERCHIATA	S 19J TERRA CERCHIATA			
CE	CE	32	14 x 19	1
S 19B CE	S 19J CE			
	⚡	32	14 x 19	1
	S 19J ALTA TENSIONE			
	V-26 EL	12	26 x 24	1
	V-26 D	12	26 x 24	1
	⏏	32	14 x 19	1
	S 19J TERRA G/V*			
	⊕	24	19 x 19	1
	S 19J TERRA CERCHIATA G/V*			

* Etichetta gialla con contrassegno di colore verde.
In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

S 19B TERRA "simbolo" la parola "simbolo" va aggiunta al nome dell'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare l'etichetta con la parola TERRA, bensì con il simbolo "⏏".

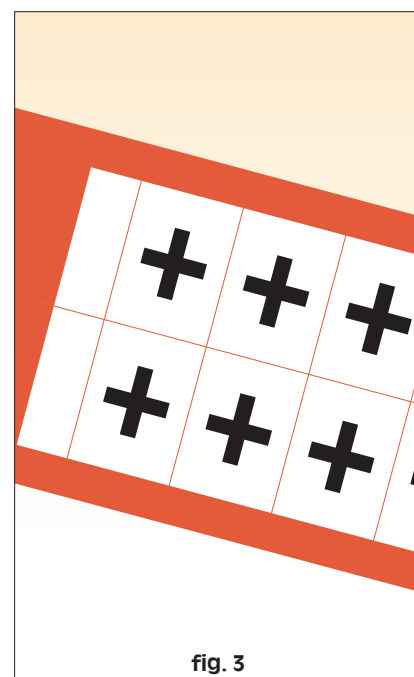
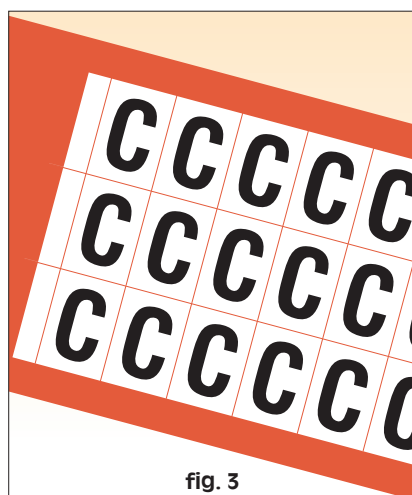
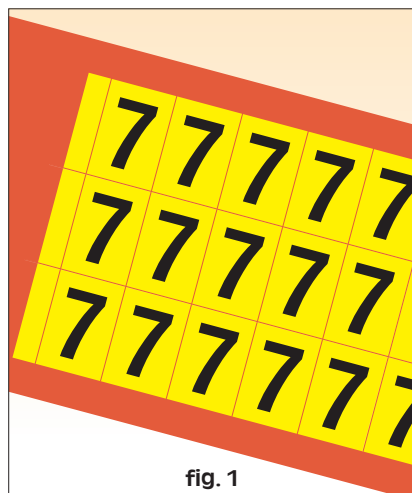
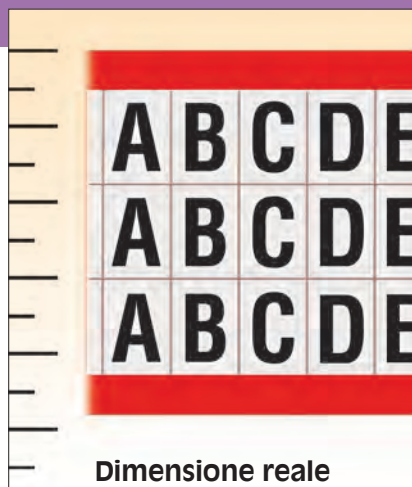


fig. 3

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 13 (etichetta: 9 x 13 mm) -



Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Dimensioni etichetta: 9 x 13 e 16 x 13 mm, a seconda del contrassegno.

Spessore etichetta: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 9 mm

Su richiesta: sono disponibili etichette per fusibili contrassegnate da simboli di elettrodomestici, tra cui anche: telefono, lampadina, presa elettrica, batteria.

Esse vengono prodotte in solo color bianco con contrassegno nero ed hanno una dimensione di 12,5x13 mm.

Minimo ordinabile: 10 cartelle per tipo.

Inoltre, sono disponibili cartelle con etichette contrassegnate con: D1, D2, D3, D4.

Tipo: S 13B / S 13J

Numeri

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 13B 0	S 13J 0	78	9 x 13	1
S 13B 1	S 13J 1	78	9 x 13	1
S 13B 2	S 13J 2	78	9 x 13	1
S 13B 3	S 13J 3	78	9 x 13	1
S 13B 4	S 13J 4	78	9 x 13	1
S 13B 5	S 13J 5	78	9 x 13	1
S 13B 6	S 13J 6	78	9 x 13	1
S 13B 7	S 13J 7	78	9 x 13	1
S 13B 8	S 13J 8	78	9 x 13	1
S 13B 9	S 13J 9	78	9 x 13	1
S 13B 10	S 13J 10	42	16 x 13	1
S 13B 11	S 13J 11	42	16 x 13	1
S 13B 12	S 13J 12	42	16 x 13	1
S 13B 13	S 13J 13	42	16 x 13	1
S 13B 14	S 13J 14	42	16 x 13	1
S 13B 15	S 13J 15	42	16 x 13	1
S 13B 16	S 13J 16	42	16 x 13	1
S 13B 17	S 13J 17	42	16 x 13	1
S 13B 18	S 13J 18	42	16 x 13	1
S 13B 19	S 13J 19	42	16 x 13	1
S 13B 20	S 13J 20	42	16 x 13	1
S 13B 21	S 13J 21	42	16 x 13	1
S 13B 22	S 13J 22	42	16 x 13	1
S 13B 23	S 13J 23	42	16 x 13	1
S 13B 24	S 13J 24	42	16 x 13	1
S 13B 25	S 13J 25	42	16 x 13	1
S 13B 26	S 13J 26	42	16 x 13	1

Tipo: S 13B / S 13J

Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	n° etich. per contrassegno	
S 13B 0-9	S 13J 0-9	78	9 x 13	8	1

Per i numeri "8" e "9" le etichette sono 7.

Tipo: S 13B / S 13J

Lettere maiuscole

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 13B A	S 13J A	78	9 x 13	1
S 13B B	S 13J B	78	9 x 13	1
S 13B C	S 13J C	78	9 x 13	1
S 13B D	S 13J D	78	9 x 13	1
S 13B E	S 13J E	78	9 x 13	1
S 13B F	S 13J F	78	9 x 13	1
S 13B G	S 13J G	78	9 x 13	1
S 13B H	S 13J H	78	9 x 13	1

continua...

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: S 13B / S 13J Lettere maiuscole fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 13B I	S 13J I	78	9 x 13	1
S 13B J	S 13J J	78	9 x 13	1
S 13B K	S 13J K	78	9 x 13	1
S 13B L	S 13J L	78	9 x 13	1
S 13B M	S 13J M	60	11 x 13	1
S 13B N	S 13J N	78	9 x 13	1
S 13B O	S 13J O	78	9 x 13	1
S 13B P	S 13J P	78	9 x 13	1
S 13B Q	S 13J Q	78	9 x 13	1
S 13B R	S 13J R	78	9 x 13	1
S 13B S	S 13J S	78	9 x 13	1
S 13B T	S 13J T	78	9 x 13	1
S 13B U	S 13J U	78	9 x 13	1
S 13B V	S 13J V	78	9 x 13	1
S 13B W	S 13J W	60	11 x 13	1
S 13B X	S 13J X	78	9 x 13	1
S 13B Y	S 13J Y	78	9 x 13	1
S 13B Z	S 13J Z	78	9 x 13	1

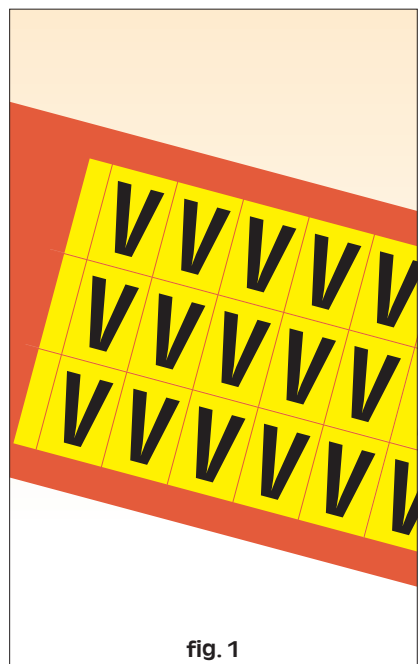


fig. 1

Tipo: S 13B / S 13J Lettere progressive in gruppi ripetitivi fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	n° etich. per contrassegno	
S 13B A-Z	S 13J A-Z	78	9 x 13	3	1

Le etichette con le lettere "M" e "W" hanno dimensioni: 11 x 13 mm.



fig. 2

Tipo: S 13B / S 13J Simboli fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
 S 13B TERRA	 S 13J TERRA	60	11 x 13	1
 E 13B TERRA CERCHIATA	 S 13J TERRA CERCHIATA	60	11 x 13	1
 S 13B CE	 S 13J CE	45	15 x 13	1
	 S 13J ALTA TENSIONE	78	9 x 13	1
	 V-17 EL	20	17 x 16	1
	 V-17 D	20	17 x 16	1
	 S 13J TERRA G/V*	60	11 x 13	1
	 S 13J TERRA CERCHIATA G/V*	60	11 x 13	1

* Etichetta gialla con contrassegno di colore verde.
In fase di ordinazione, aggiungere all'articolo scelto la parola "simbolo".

esempi di ordinazione:

S 13J TERRA "simbolo"

la parola "simbolo" va aggiunta all'articolo in modo da specificare che non si desidera ordinare l'etichetta con la parola TERRA, bensì con il simbolo "⏏".

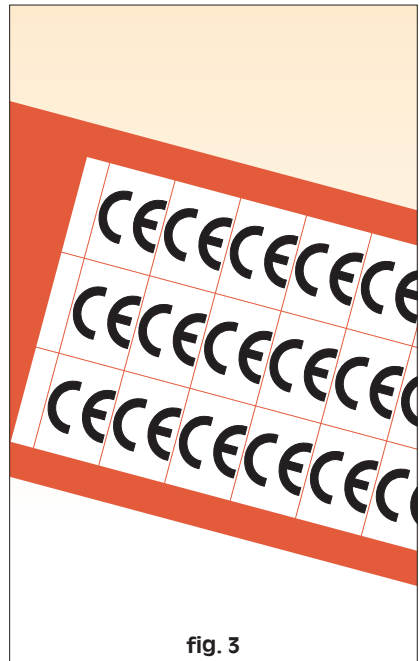
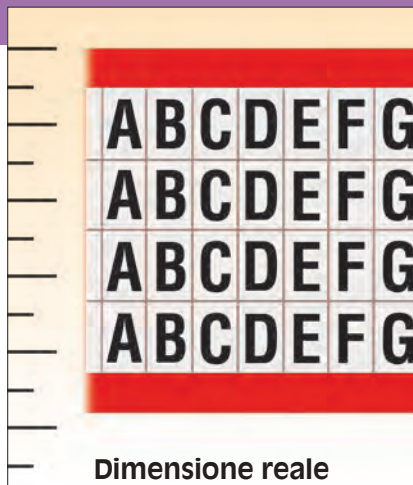


fig. 3

CARTELLE CON ETICHETTE ADESIVE - serie S 9 (etichetta: 6 x 9 mm) -



Materiale: TEV (tessuto impregnato di vinile)

Colori disponibili: bianco e giallo per l'etichetta, nero per il contrassegno.

Temperatura d'applicazione: +10°C +40°C

Temperatura d'utilizzo: -30°C +105°C (per brevi periodi: -40°C +150°C)

Adesivo: gomma speciale termoindurente.

Aderenza: 0,25 daN/cm

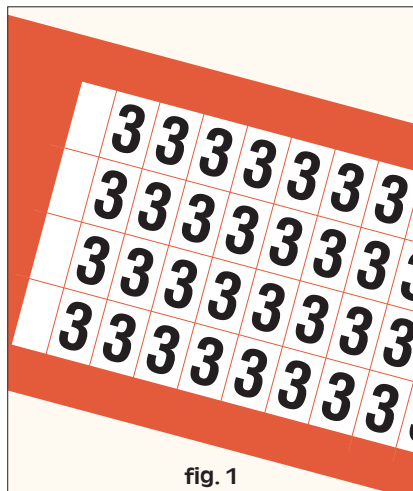
Carico alla rottura: 8 daN/cm

Dimensioni cartella: 255 x 48 mm

Dimensioni etichetta: 6 x 9 e 9 x 9 mm, a seconda del contrassegno.

Spessore etichetta: 0,30 mm

Altezza del contrassegno: 6,3 mm

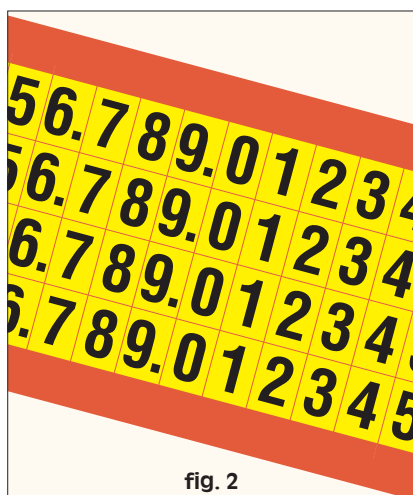


Tipo: S 9B / S 9J

Numeri

fig. 1

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 9B 0	S 9J 0	152	6 x 9	1
S 9B 1	S 9J 1	152	6 x 9	1
S 9B 2	S 9J 2	152	6 x 9	1
S 9B 3	S 9J 3	152	6 x 9	1
S 9B 4	S 9J 4	152	6 x 9	1
S 9B 5	S 9J 5	152	6 x 9	1
S 9B 6	S 9J 6	152	6 x 9	1
S 9B 7	S 9J 7	152	6 x 9	1
S 9B 8	S 9J 8	152	6 x 9	1
S 9B 9	S 9J 9	152	6 x 9	1



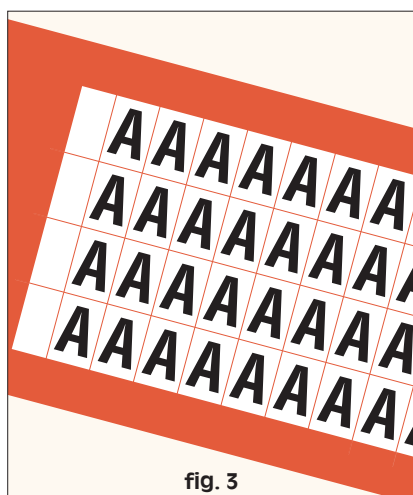
Tipo: S 9B / S 9J

Numeri progressivi in gruppi ripetitivi

fig. 2

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	n° etich. per contrassegno	
S 9B 0-9	S 9J 0-9	152	6 x 9	16	1

Per i numeri "8" e "9" le etichette sono 12.



Tipo: S 9B / S 9J

Lettere maiuscole

fig. 3

Articolo etich. bianca	Articolo etich. gialla	n° etichette	dimensioni etich. mm	
S 9B A	S 9J A	152	6 x 9	1
S 9B B	S 9J B	152	6 x 9	1
S 9B C	S 9J C	152	6 x 9	1
S 9B D	S 9J D	152	6 x 9	1
S 9B E	S 9J E	152	6 x 9	1
S 9B F	S 9J F	152	6 x 9	1
S 9B G	S 9J G	152	6 x 9	1
S 9B H	S 9J H	152	6 x 9	1
S 9B I	S 9J I	152	6 x 9	1
S 9B J	S 9J J	152	6 x 9	1
S 9B K	S 9J K	152	6 x 9	1
S 9B L	S 9J L	152	6 x 9	1

continua...

Tipo: S 9B / S 9J

fig. 1



Tipo: S 9B / S 9J

fig. 2



Tipo: S 9B / S 9J

fig. 3

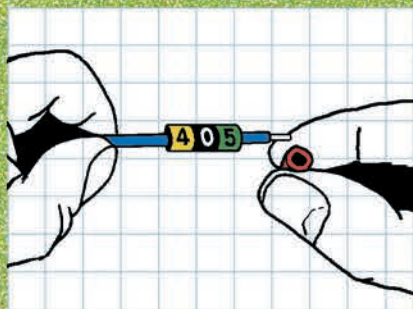


41



Ø cavo
0,6 - 8 mm

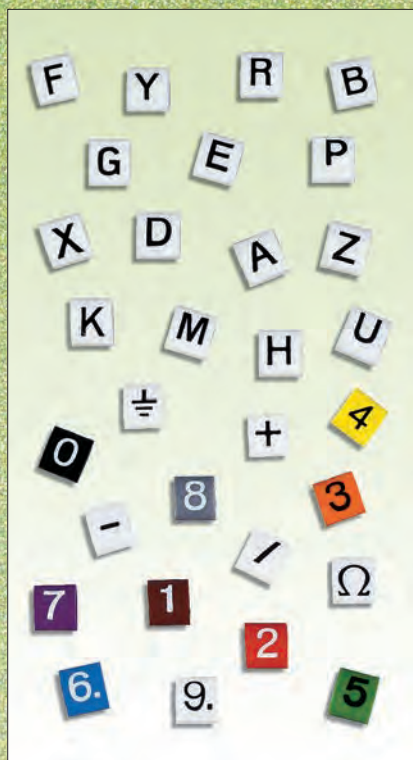
ANELLI OVALI - serie M -



Gli anelli ovali - serie M - vengono montati sul cavo senza l'ausilio di alcun utensile; basta, infatti, una leggera pressione delle dita per renderli circolari e poterli facilmente infilare sul cavo.

Caratteristiche:

- Sono economici e quindi adatti ad una marcatura in serie.
- La forma ovale consente di ottenere un autoserraggio sul cavo.
- Non scivolano e si adattano perfettamente al cavo.
- Vengono realizzati in colore bianco con contrassegno nero.
- Vengono forniti sfusi in sacchetti.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori, e simboli.
- Per cavi con Ø da 0,6 mm a 8 mm.



Materiale: PVC morbido, antifiama e autoestinguente UL94-V0.

Contrassegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto e simboli: colore bianco per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli con numeri: colore bianco per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale" ed in colore rosa.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C

Larghezza anello: 6 mm (M 65: 5 mm)

Altezza anello: 2 - 10 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 2 - 5 mm, a seconda dell'articolo.

ALFABETO

Anelli bianchi con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli bianchi con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

NUMERI

Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Anelli nei colori del "codice internazionale" e in colore rosa



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

SIMBOLI Anelli bianchi con contrassegno nero



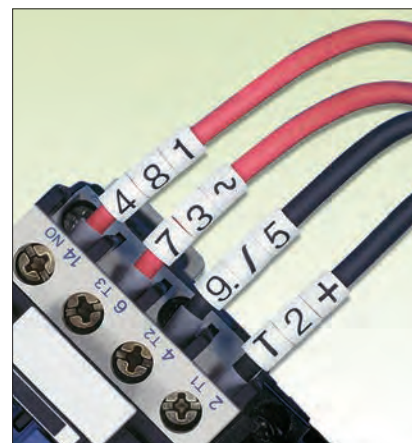
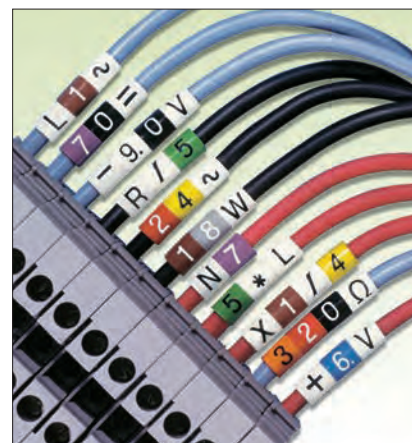
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".
I simboli PIÙ ROSSO e MENO BLU non sono disponibili per l'anello M 09.

Tipo: M

Articolo	per cavi Ø est. mm	
M 09 ...	0,6 - 0,8	1000
M 11 ...	0,8 - 1,1	1000
M 16 ...	1,1 - 1,5	1000
M 22 ...	1,3 - 2	1000
M 27 ...	1,6 - 2,5	1000
M 37 ...	2,3 - 3,4	1000
M 40 ...	2,8 - 4,2	1000
M 50 ...	3,4 - 4,9	1000
M 60 ...	3,9 - 5,7	1000
M 65 ...	4,2 - 6,6	100
M 80 ...	4,6 - 7,9	100

esempi di ordinazione:

M 22 C	Anello M 22 bianco contrassegnato con la lettera "C" in colore nero.	C
M 22 5	Anello M 22 bianco contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	5
M 22-CI 6	Anello M 22 blu contrassegnato con il numero "6" in colore bianco.	6
M 22 ROSSO	Anello M 22 rosso senza contrassegno.	
M 22 Terra "simbolo"	Anello M 22 bianco contrassegnato con il simbolo "⏏" in colore nero.	⏏



BOX CON CASSETTI

Materiale: box in PP con cassette in polistirene.

Colori disponibili: box verniciato in colore grigio, cassette trasparenti.

Peso: 5,8 kg per il box (cassette inclusi), 40 g per ogni cassetto.

Dimensioni box: 180 x 310 x 550 mm

Dimensioni cassette: 175 x 69 x 37 mm

Caratteristiche: il box contiene 48 cassette, dentro i quali vengono disposti gli anelli serie M. Ogni cassetto può contenere fino a oltre 1000 anelli (fino all'anello M 37) e può essere suddiviso, per mezzo di divisori venduti separatamente, in due scomparti per poterli sistemare due diversi tipi di anelli.

I divisori possono essere di tipo longitudinale (articolo V-012) o di tipo trasversale (articolo V-01).

Il vantaggio del box è quello di poter organizzare al meglio lo stoccaggio degli anelli.

In questo modo, si evita di perdere anelli e si consente una facile identificazione degli stessi grazie ai cassette trasparenti.

Il box viene venduto completo dei 48 cassette.

Si vendono anche singoli cassette (articolo L-01).

Tipo: BOX MK

fig. 1

Articolo	descrizione	
MK-551-3	box completo	1
L-01	cassetto singolo	1
V-012	divisorio longitudinale	10
V-01	divisorio trasversale	10

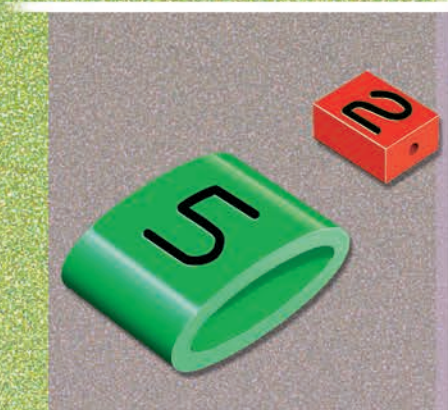
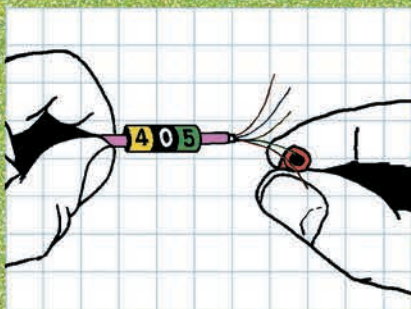


fig. 1



**UNICA
DIMENSIONE**

ANELLI PER CAVI IN FIBRA OTTICA - serie TC -



Gli anelli - serie TC - sono stati concepiti per un utilizzo esclusivo sui cavi in fibra ottica.

Si dividono in due tipi:

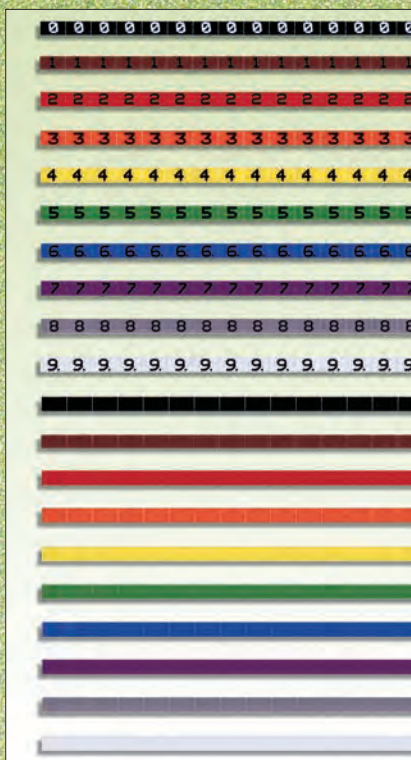
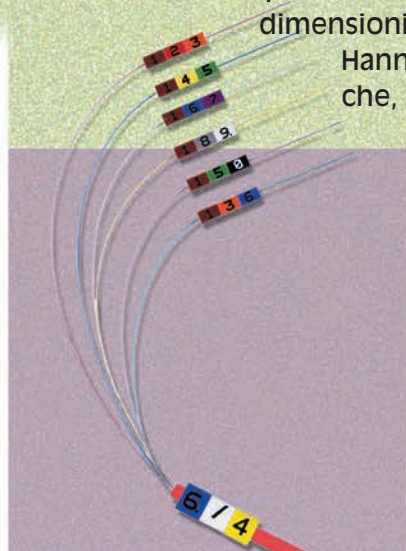
TC-27, per marcare la guaina esterna del cavo in fibra ottica, TC-09, per marcare le fibre ottiche.

Caratteristiche:

- Gli anelli tipo TC-27 sono simili a quelli della serie M, ma sono contrassegnati su ambedue i lati (eccetto quello nero).
- Gli anelli TC-09 presentano un foro centrale adatto alle piccole dimensioni delle fibre ottiche.

Hanno la superficie contrassegnata piana che, nonostante le ridotte dimensioni degli anelli stessi, consente un'ottima leggibilità del contrassegno. Sono contrassegnati anch'essi sui due lati.

- Vengono confezionati in comodi dispenser in plastica a protezione dalla polvere e per un facile stoccaggio.
- Contrassegni standard disponibili: numeri e colori.
- Su richiesta, si possono avere contrassegni personalizzati.



Materiale: PVC morbido autoestinguente

Contrassegni e colori disponibili:

- **anelli con numeri:** colore bianco per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli nei colori del "codice internazionale" con contrassegno di colore nero (ad eccezione dell'anello in colore nero sul quale il contrassegno è bianco). Gli anelli TC-27 sono disponibili anche in solo color rosso con contrassegno di colore nero.
- **anelli colorati:** anelli TC-09 senza contrassegno nei colori del "codice internazionale".

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C

Dimensioni anelli TC-27: 4 (larghezza) x 5,2 x 2,5 mm

Dimensioni anelli TC-09: 4 (larghezza) x 2,5 x 1,2 mm

Su richiesta: si possono avere contrassegni particolari anche più lunghi dell'anello stesso.

In questo caso, il contrassegno (simbolo, parola, ...) sarà suddiviso in più anelli e questi saranno contrassegnati soltanto su di un lato.

Inoltre, gli anelli TC-09 sono disponibili in colore nero con contrassegno numerico (da "0" a "9") in colore bianco e nei colori marrone, rosso, arancione, giallo, verde, blu, viola, grigio con contrassegno numerico (da "0" a "9") in colore nero.

NUMERI (TC-09)

Anelli bianchi con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01, seguito dal numero scelto.

NUMERI (TC-09)

Anelli nei colori del "codice internazionale", contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -C1, seguito dal numero scelto.

COLORI (TC-09)

Anelli nei colori del "codice internazionale"



nero marrone rosso arancione giallo verde blu viola grigio bianco

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

NUMERI (TC-27)**Anelli bianchi con contrassegno nero**

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01, seguito dal numero scelto.


NUMERI (TC-27)**Anelli nei colori del "codice internazionale", contrassegno nero**

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.







NUMERI (TC-27)**Anelli rossi con contrassegno nero**

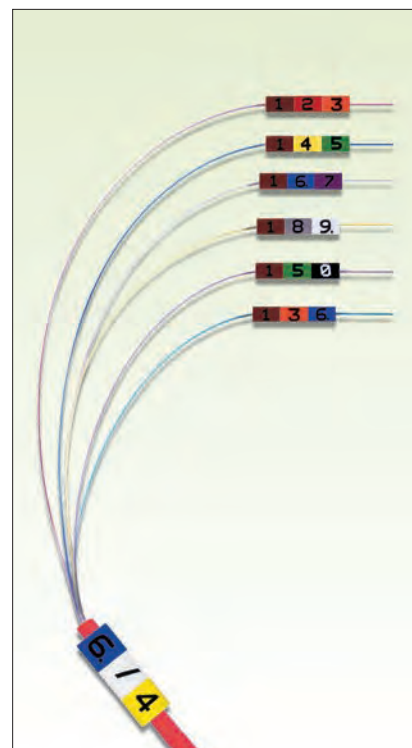
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -06, seguito dal numero scelto.

Tipo: TC

Articolo	dimensioni mm	per cavi Ø est. mm	
TC-09 ...	4 x 2,5 x 1,2	0,2 - 0,4	1000
TC-27 ...	4 x 5,2 x 2,5	1,6 - 2,5	1000

esempi di ordinazione:


TC-09-01 3	Anello TC-09 bianco contrassegnato con il numero "3" in colore nero.	
TC-09-CI 3	Anello TC-09 arancione contrassegnato con il numero "3" in colore nero.	
TC-09 VERDE	Anello TC-09 verde senza contrassegno.	
TC-27-01 5	Anello TC-27 bianco contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	
TC-27-CI 5	Anello TC-27 verde contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	
TC-27-06 5	Anello TC-27 rosso contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	

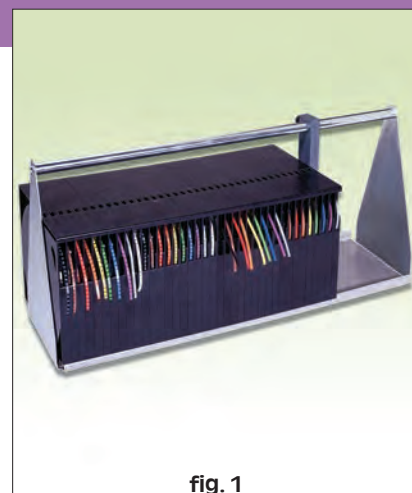
**CONTENITORE PER DISPENSER**

Materiale: acciaio zincato.

Caratteristiche: questo contenitore è un valido supporto per mantenere i dispenser con gli anelli in posizione verticale, in fila e ben ordinati. Possiede una guida scorrevole per mantenere i dispenser diritti anche quando il contenitore non è completamente riempito. Ideale per il lavoro nei cantieri.

Tipo: S**fig. 1**

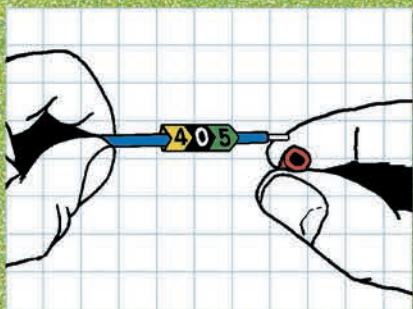
Articolo	lunghezza mm	larghezza mm	altezza mm	peso g	
S 350	430	129	200	600	1

**fig. 1**



Ø cavo
0,6 - 8 mm

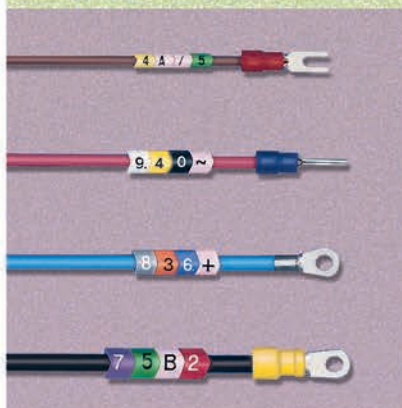
ANELLI A CATENA - serie V -



Gli anelli a catena - serie V - vengono montati sul cavo senza l'ausilio di alcun utensile; basta, infatti, una leggera pressione delle dita per renderli circolari e poterli facilmente infilare sul cavo. Il taglio a "V" consente un corretto allineamento dei contrassegni.

Caratteristiche:

- La forma ovale consente di ottenere un autoserraggio sul cavo.
- Non scivolano e si adattano perfettamente al cavo.
- Vengono realizzati in colore rosa con contrassegno nero. La stampa del contrassegno è protetta da una pellicola trasparente.



- Vengono confezionati in comodi dispenser in plastica a protezione dalla polvere e per un facile stoccaggio (ad eccezione degli anelli V 80 che sono forniti in stecche da 20 pezzi cad.).
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- Per cavi con Ø da 0,6 mm a 8 mm.



Materiale: PVC morbido, antifiama e autoestinguente UL94-V0.

Contrassegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto e simboli: colore rosa per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli con numeri: colore rosa per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale" ed in colore rosa.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C

Larghezza anello: 3 - 6 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza anello: 2 - 10 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 2 - 5 mm, a seconda dell'articolo.

ALFABETO

Anelli rosa con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli rosa con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

NUMERI

Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



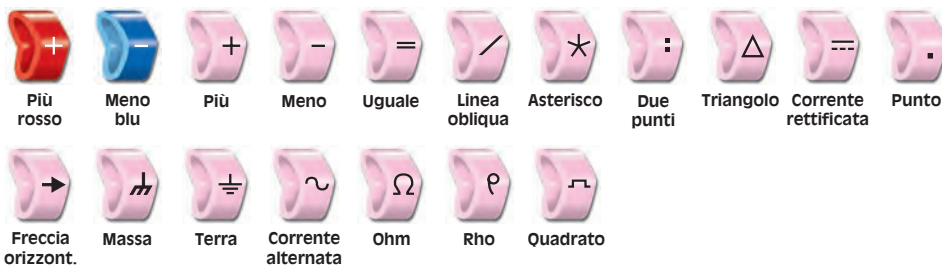
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Anelli nei colori del "codice internazionale" e in colore rosa



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

SIMBOLI Anelli rosa con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".
Dato che non tutti i simboli sono disponibili per ogni dimensione di anello, si consiglia di consultarci prima dell'ordine.

Tipo: V

Articolo	per cavi Ø est. mm	
V 09 ...	0,6 - 0,8	1000
V 11 ...	0,8 - 1,1	1000
V 16 ...	1,1 - 1,5	1000
V 22 ...	1,3 - 2	1000
V 27 ...	1,6 - 2,5	1000
V 30 ...	2,1 - 2,8	1000
V 37 ...	2,3 - 3,4	500
V 40 ...	2,8 - 4,2	500
V 50 ...	3,4 - 4,9	500
V 60 ...	3,9 - 5,7	500
V 65 ...	4,2 - 6,6	500
V 80 ...	4,6 - 7,9	100

esempi di ordinazione:

V 37 S	Anello V 37 rosa contrassegnato con la lettera "S" in colore nero.	
V 40-CI 1	Anello V 40 marrone contrassegnato con il numero "1" in colore bianco.	
V 37 MARRONE	Anello V 37 marrone senza contrassegno.	
V 65 Massa "simbolo"	Anello V 65 rosa contrassegnato con il simbolo "⏏" in colore nero.	



CONTENITORE PER DISPENSER

Materiale: acciaio zincato.

Caratteristiche: questo contenitore è un valido supporto per mantenere i dispenser con gli anelli in posizione verticale, in fila e ben ordinati.
Possiede una guida scorrevole per mantenere i dispenser diritti anche quando il contenitore non è completamente riempito.
Ideale per il lavoro nei cantieri.
Può contenere al massimo: 50 dispenser di anelli da V 09 a V 16, 37 dispenser di anelli da V 22 a V 40, 27 dispenser di anelli da V 50 a V 65.

Tipo: S

fig. 1

Articolo	lunghezza mm	larghezza mm	altezza mm	peso g	
S 350	430	129	200	600	1

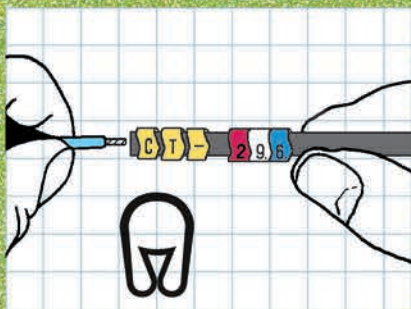


fig. 1



Ø cavo
1 - 25 mm

ANELLI A CATENA - serie PTV -



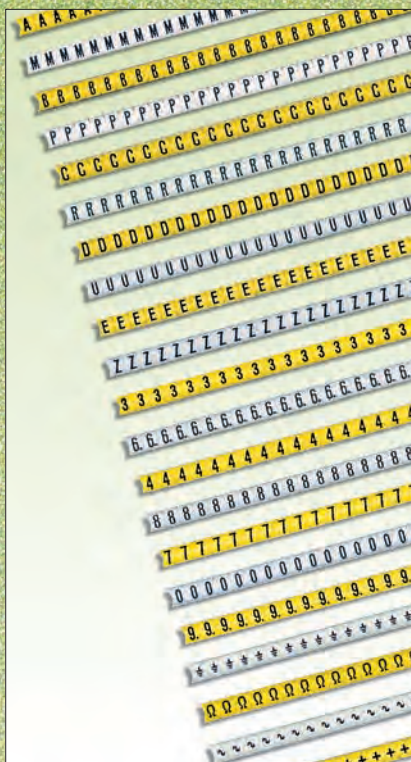
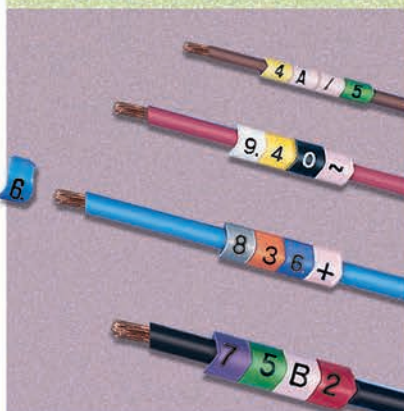
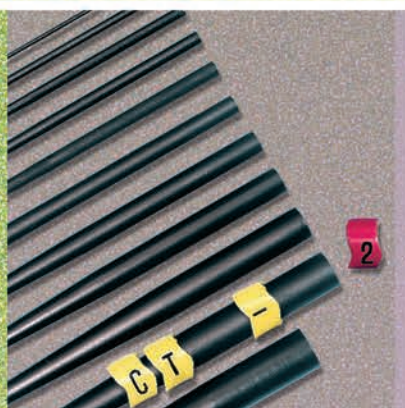
Gli anelli a catena - serie PTV - sono caratterizzati da una forma particolare tale da consentire un'ampia estensione del diametro interno che può aumentare, in certi casi, anche del doppio.

Caratteristiche:

- Si montano sul cavo per mezzo di asticelle di montaggio che facilitano la posa e la composizione della marcatura.
- Le asticelle hanno una forma a cuneo tale da consentire un'estensione progressiva dell'anello che viene fatto scivolare sul cavo. E vanno ordinate separatamente.
- Il profilo interno degli anelli permette anche un'ottima presa sul cavo.
- Il taglio a "V" consente un corretto allineamento dei contrassegni.
- Vengono realizzati in colore bianco o giallo con contrassegno nero.

La stampa del contrassegno è protetta da una pellicola trasparente.

- Vengono confezionati in comodi dispenser in plastica a protezione dalla polvere e per un facile stoccaggio (ad eccezione degli anelli PTV 150 e PTV 240 che sono forniti in stecche da 20 pezzi cad.).
- Adatti al lavoro in cantieri.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- Per cavi con Ø da 1 mm a 25 mm.



Materiale: PVC morbido, antifiama e autoestinguente UL94-V0.

Contrassegni e colori disponibili:

- **anelli con alfabeto e simboli:** colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno.
- **anelli con numeri:** colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- **anelli colorati:** anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale".

Temperatura d'utilizzo: -15°C +90°C

Larghezza anello: 3 - 10 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 2 - 6 mm, a seconda dell'articolo.

ALFABETO

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dalla lettera scelta.

ALFANUMERICO Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal contrassegno alfanumerico scelto.

NUMERI Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal numero scelto.

NUMERI Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



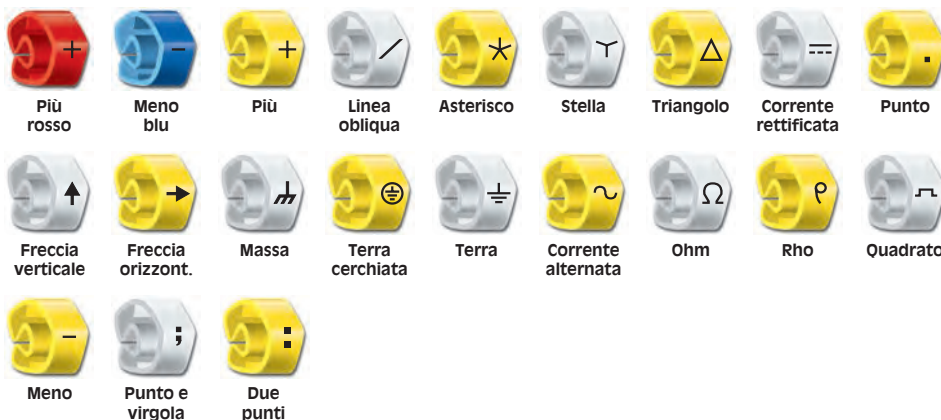
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Anelli nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

SIMBOLI Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal simbolo scelto e dalla parola "simbolo". Dato che non tutti i simboli sono disponibili per ogni dimensione di anello, si consiglia di consultarci prima dell'ordine.

continua...

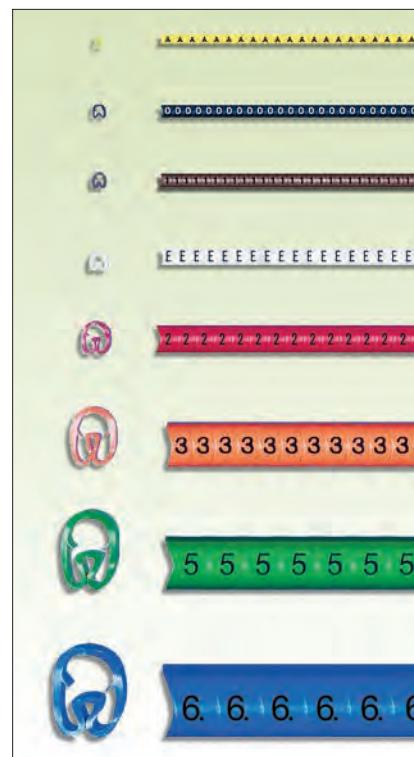





fig. 1







...segue dalla pagina precedente.

Tipo: PTV

Articolo	per cavi Ø est. mm	
PTV 30 ...	1 - 3	500
PTV 45 ...	2,2 - 5	500
PTV 90 ...	4 - 9	250
PTV 150 ...	7 - 16	100*
PTV 240 ...	12 - 25	100*

* questi articoli sono forniti in stecche da 20 pezzi ciascuna.

esempi di ordinazione:

PTV 30-01 M	Anello PTV 30 bianco contrassegnato con la lettera "M" in colore nero.	
PTV 30-02 L2	Anello PTV 30 giallo contrassegnato con la sigla alfanumerica "L2" in colore nero.	
PTV 30-02 9	Anello PTV 30 giallo contrassegnato con il numero "9" in colore nero.	
PTV 90-CI 2	Anello PTV 90 rosso contrassegnato con il numero "2" in colore nero.	
PTV 150 BLU	Anello PTV 150 blu senza contrassegno.	
PTV 240-01 Due punti "simbolo"	Anello PTV 240 bianco contrassegnato con il simbolo " : " in colore nero.	


Tipo: PTV SB

Anelli confezionati sfusi in sacchetti



fig. 1

Gli anelli a catena **PTV 30**, **PTV 45** e **PTV 90** sono fornibili anche sfusi in confezioni da 100 pezzi. Sono disponibili nei colori bianco e giallo contrassegnati con numeri, lettere o simboli in colore nero, oppure nei colori del "codice internazionale" contrassegnati con numeri in color nero (ad eccezione dello "0" che è in colore bianco su sfondo nero).

Su richiesta, questi anelli possono essere forniti con taglio dritto, ovvero senza la forma a "V".

Articolo	per cavi Ø est. mm	
PTV SB 30 ...	1 - 3	100
PTV SB 45 ...	2,2 - 5	100
PTV SB 90 ...	4 - 9	100

esempi di ordinazione:

PTV SB 30-01 4	Anello PTV 30 bianco contrassegnato con il numero "4" in colore nero. Confezione in sacchetti.	
PTV SB 45-CI 3	Anello PTV 45 arancione contrassegnato con il numero "3" in colore nero. Confezione in sacchetti.	

ASTICELLE PER IL MONTAGGIO DEGLI ANELLI PTV

Materiale: acciaio.

Caratteristiche: le asticelle **TG** sono praticamente essenziali per il montaggio degli anelli serie PTV sui cavi. Esse vanno ordinate nella misura corrispondente all'anello PTV che si deve utilizzare. Possiedono una forma a cuneo tale da consentire un'estensione progressiva dell'anello che viene fatto scivolare sul cavo. In questo modo, viene enormemente facilitata la posa degli anelli e la composizione della marcatura.

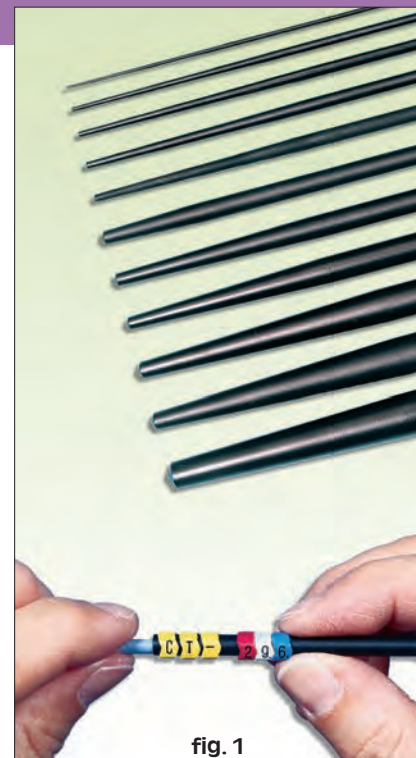



fig. 1

Tipo: TG

fig. 1

Articolo	per anelli Tipo:	per cavi Ø est. max mm	
TG 1	PTV 30	2	1
TG 2	PTV 30 e 45	3	1
TG 3	PTV 45	4	1
TG 4	PTV 45	4,4	1
TG 5	PTV 45 e 90	4,8	1
TG 6	PTV 90	6,5	1
TG 7	PTV 90 e 150	8	1
TG 8	PTV 150 e 240	13	1
TG 9	PTV 150 e 240	14,5	1

CONTENITORE PER DISPENSER

Materiale: acciaio zincato.

Caratteristiche: questo contenitore è un valido supporto per mantenere i dispenser con gli anelli in posizione verticale, in fila e ben ordinati. Possiede una guida scorrevole per mantenere i dispenser diritti anche quando il contenitore non è completamente riempito. Ideale per il lavoro nei cantieri. Può contenere al massimo: 50 dispenser di anelli PTV 30, 37 dispenser di anelli PTV 45, 27 dispenser di anelli PTV 90.



fig. 2

Tipo: S

fig. 2

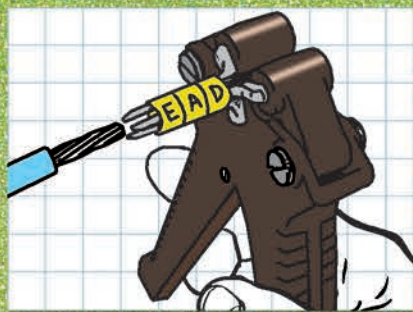
Articolo	lunghezza mm	larghezza mm	altezza mm	peso g	
S 350	430	129	200	600	1



Ø cavo
1,2 - 14 mm

ANELLI IN GOMMA E IN SILICONE

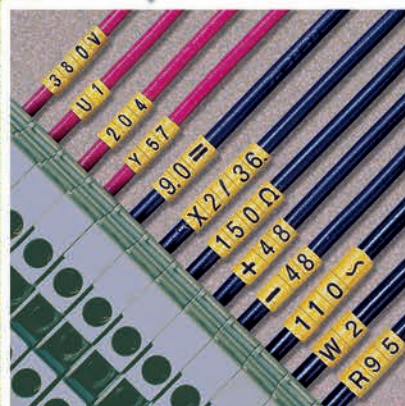
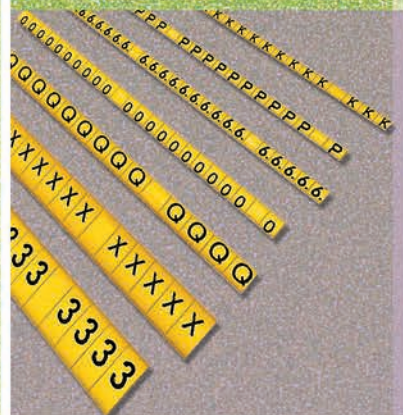
- serie HT, HR e HTS -



Gli anelli in gomma e silicone - serie HT, HR e HTS - sono elastici ed aderiscono perfettamente al cavo sul quale vengono montati per mezzo delle nostre pinze dilatatrici a 3 becchi.

Gli anelli esistono in 3 versioni:

- anelli in gomma, che sono realizzati in una gomma di alta qualità, con ottima elasticità e buona resistenza all'invecchiamento, alla luce, all'ozono ed agli olii;
- anelli in gomma con contrassegno in rilievo, che resistono alle abrasioni e ai solventi e risultano essere molto leggibili anche in presenza di molta polvere e liquidi;
- anelli in silicone, che sono dotati di elasticità superiore e possiedono un'eccellente resistenza all'ozono, oltre che alle basse ed alte temperature.
Hanno la superficie completamente liscia.

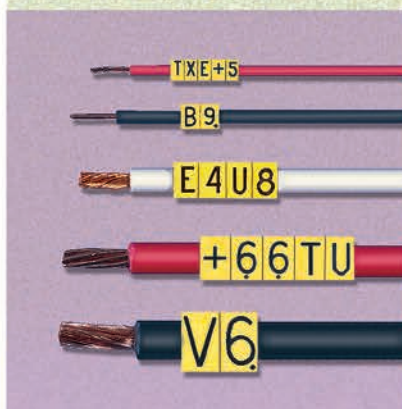


Caratteristiche:

- Non scivolano né si girano, per cui risultano essere i marcafill ideali in presenza di vibrazioni.
- Possono essere montati anche dopo aver connesso il cavo con il capocorda.
- Si adattano perfettamente alla forma del cavo.
- Vengono contrassegnati su due lati (ad eccezione dell'anello con contrassegno in rilievo).
- Sistema di marcatura estetico e poco ingombrante (lo spessore dell'anello è molto sottile).
- Vengono realizzati in colore giallo con contrassegno nero.

La stampa del contrassegno è protetta da una pellicola trasparente.

- Vengono confezionati, l'uno attaccato all'altro, in stecche da 10/20/30 pezzi cad.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri e simboli.
- Per cavi con Ø da 1,2 mm a 14 mm.



ANELLI IN COMMA - serie HT -

Materiale: neoprene, resistente all'invecchiamento, alla luce, all'ozono e agli olii.

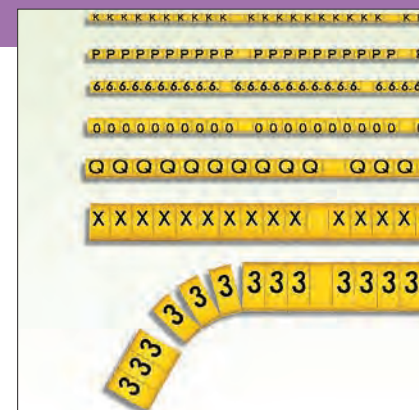
Contrassegni e colori disponibili:

- **anelli con alfabeto, numeri e simboli:** colore giallo per gli anelli, nero per il contrassegno. Sono contrassegnati su due lati.

Temperatura d'utilizzo: -40°C +90°C

Larghezza anello: 3,8 - 7,9 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 1,85 - 6,36 mm, a seconda dell'articolo.



ALFABETO

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

SIMBOLI

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".

Tipo: HT

Articolo	per cavi Ø est. mm	larghezza anelli mm	altezza contrassegno mm	
HT 0 ...	1,2 - 2	3,8	1,85	1000
HT 1 ...	2 - 3,5	3,8 - 5,5	2,65	1000
HT 1bis* ...	2,5 - 3,5	3,8 - 5,5	2,65	1000
HT 2 ...	3 - 5,5	3,8 - 5,5	2,65	1000
HT 3 ...	5 - 8	4,9 - 6,5	3,71	500
HT 4 ...	7,5 - 11	4,9 - 6,5	3,71	500
HT 5 ...	10 - 14	6 - 7,9	6,36	500

* con parete spessorata.

esempi di ordinazione:

HT 1 T

Anello HT 1 giallo
contrassegnato con la lettera "T" in colore nero.



HT 3 8

Anello HT 3 giallo
contrassegnato con il numero "8" in colore nero.



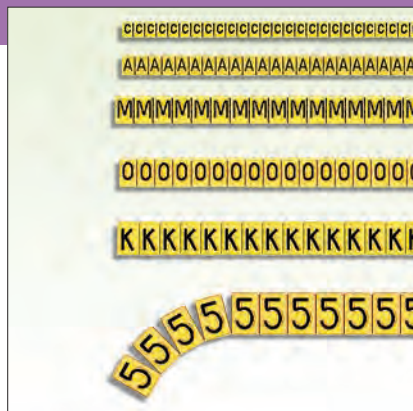
HT 4 Più "simbolo"

Anello HT 4 giallo
contrassegnato con il simbolo "+" in colore nero.



PINZE A 3 BECCHI A PAG. 58

ANELLI IN GOMMA CON CONTRASSEGNO IN RILIEVO - serie HR -



Materiale: neoprene, resistente all'invecchiamento, alla luce, all'ozono e agli olii.

Contrassegni e colori disponibili:

- **anelli con alfabeto, numeri e simboli:** colore giallo per gli anelli, nero per il contrassegno. Sono contrassegnati su un lato soltanto.

Temperatura d'utilizzo: -40°C +90°C

Larghezza anello: 3 - 8 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 3 - 9 mm, a seconda dell'articolo.

ALFABETO

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

SIMBOLI

Anelli gialli con contrassegno nero



Più

Meno

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".

Tipo: HR

Articolo	per cavi Ø est. mm	larghezza anelli mm	altezza contrassegno mm	
HR 1 ...	2 - 3,5	3	3	100
HR 2 ...	3 - 6	4	3,8	100
HR 3 ...	6 - 8,5	4	5,5	100
HR 4 ...	8,5 - 10,5	6	6,5	100
HR 5 ...	10,5 - 14	8	9	100

esempi di ordinazione:

HR 1 P

Anello HR 1 giallo contrassegnato con la lettera "P" in colore nero.



HR 3 3

Anello HR 3 giallo contrassegnato con il numero "3" in colore nero.



HR 2 Meno "simbolo"

Anello HR 2 giallo contrassegnato con il simbolo " - " in colore nero.



PINZE A 3 BECCHI A PAG. 58

ANELLI IN SILICONE - serie HTS -

Materiale: silicone, resistente all'invecchiamento, alla luce e agli olii. Particolarmente resistente all'ozono.

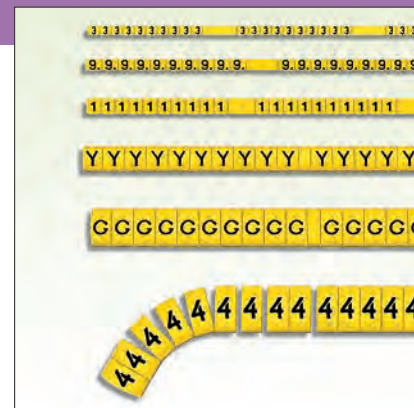
Contrassegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto, numeri e simboli: colore giallo per gli anelli, nero per il contrassegno. Sono contrassegnati su due lati.

Temperatura d'utilizzo: -80°C +200°C

Larghezza anello: 3,9 - 7,9 mm, a seconda dell'articolo.

Altezza contrassegno: 1,85 - 6,36 mm, a seconda dell'articolo.



ALFABETO

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli gialli con contrassegno nero



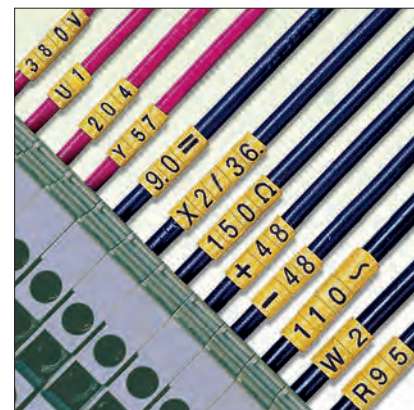
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

SIMBOLI


Anelli gialli con contrassegno nero






In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".



Tipo: HTS

Articolo	per cavi Ø est. mm	larghezza anelli mm	altezza contrassegno mm	
HTS 0 ...	1,3 - 2	3,9	1,85	1000
HTS 1 ...	1,8 - 3	3,9 - 5,7	2,65	1000
HTS 2 ...	3 - 5	3,9 - 5,7	2,65	1000
HTS 3 ...	5 - 7,5	4,9 - 6,5	3,71	1000
HTS 4 ...	7,5 - 10	4,9 - 6,5	3,71	500
HTS 5 ...	10 - 13	6 - 7,9	6,36	500

esempi di ordinazione:

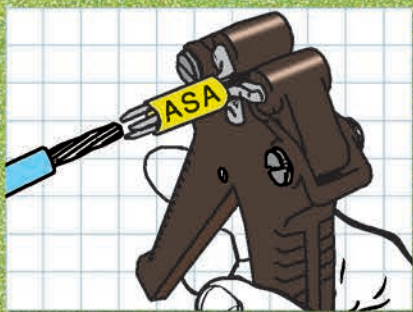
HTS 0 A	Anello HTS 0 giallo contrassegnato con la lettera "A" in colore nero.	
HTS 2 5	Anello HTS 2 giallo contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	
HTS 5 Ohm "simbolo"	Anello HTS 5 giallo contrassegnato con il simbolo "Ω" in colore nero.	



Ø cavo
1,25 - 28 mm

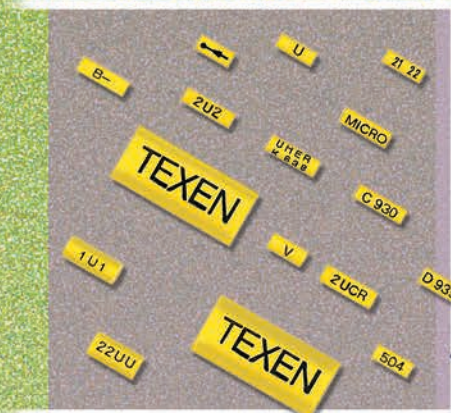
MANICOTTI IN GOMMA, SILICONE E PVC

- serie MHT, MHTS e MVC -



I manicotti in gomma e silicone - **serie MHT e MHTS** - sono elastici ed aderiscono perfettamente al cavo sul quale vengono montati per mezzo delle nostre pinze dilatatrici a 3 becchi.

- **Manicotti in gomma:** sono realizzati in una gomma di alta qualità, con ottima elasticità e buona resistenza all'invecchiamento, alla luce, all'ozono ed agli olii;
- **Manicotti in silicone:** sono dotati di elasticità superiore e possiedono un'eccellente resistenza all'ozono, oltre che alle basse ed alte temperature.

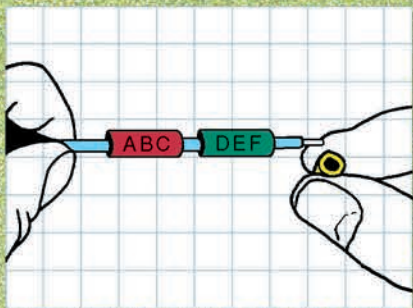


Caratteristiche:

- Non scivolano né si girano, per cui risultano essere i marcafill ideali in presenza di vibrazioni.
- Possono essere montati anche dopo aver connesso il cavo con il capocorda.
- Si adattano perfettamente alla forma del cavo.
- Vengono contrassegnati su un lato soltanto.
- Sistema di marcatura estetico e poco ingombrante (lo spessore dell'anello è molto sottile).
- Vengono realizzati in colore giallo con contrassegno nero.

La stampa del contrassegno è protetta da una pellicola trasparente.

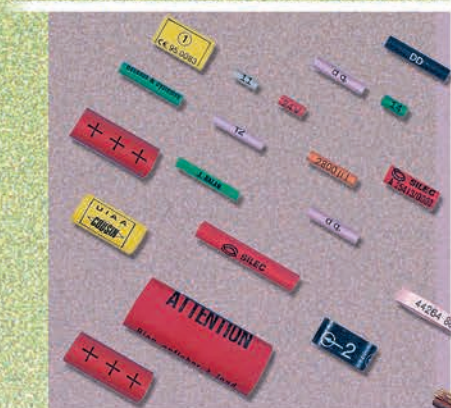
- Vengono forniti sfusi in sacchetti.
- Sono disponibili nella lunghezza di 20 mm.
- Contrassegni disponibili: il contrassegno viene realizzato su richiesta del Cliente e può essere di tipo alfanumerico (con stampa orizzontale o verticale e anche su più righe) e grafico (loghi, marchi, ...).
- Per cavi con Ø da 1,25 mm a 28 mm.



I manicotti in PVC - **serie MVC** - sono realizzati in un materiale morbido ma non elastico e vengono montati sul cavo semplicemente con le mani, senza l'ausilio di alcun attrezzo.

Caratteristiche:

- Per evitare che scivolino sul cavo, è possibile utilizzare la nostra colla "PLIO-COLLA".
- Eccellente resistenza all'ozono.
- La stampa del contrassegno subisce un procedimento tale da renderla assolutamente indelebile.
- Vengono contrassegnati su un lato soltanto.
- Vengono realizzati in vari colori, con contrassegno nero.
- Vengono forniti sfusi in sacchetti.
- Contrassegni disponibili: il contrassegno viene realizzato su richiesta del Cliente e può essere di tipo alfanumerico (con stampa orizzontale o verticale e anche su più righe) e grafico (loghi, marchi, ...).
- Sono disponibili in lunghezze da 5 a 50 mm e con Ø interno da 1 mm a 20 mm.



MANICOTTI IN COMMA - serie MHT -

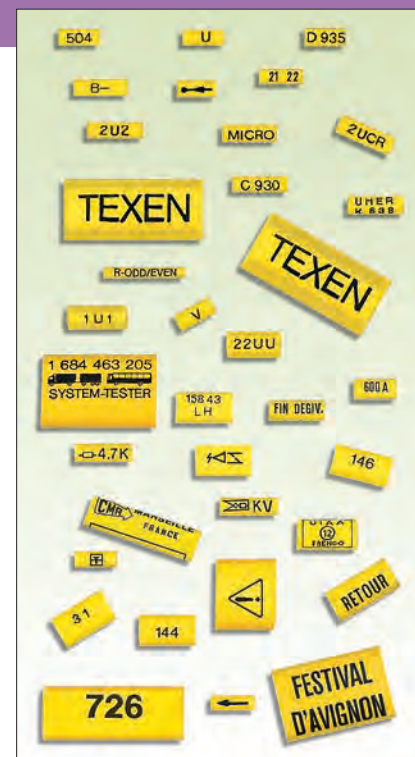
Materiale: neoprene, resistente all'invecchiamento, alla luce, all'ozono e agli olii.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dei manicotti giallo con contrassegno nero.

Temperatura d'utilizzo: -40°C +90°C

Lunghezza manicotto: 20 mm.

Su richiesta: con una maggiorazione sul prezzo, i manicotti possono essere contrassegnati su due lati. Possono essere forniti in lunghezze particolari (fino a 120 mm). Inoltre, possono essere realizzati in altri colori.



Tipo: MHT

Manicotti gialli con contrassegno nero

Articolo	per cavi Ø est. mm	lunghezza mm	
MHT0 ...	1,25 - 2	20	250
MHT1 ...	1,75 - 3,5	20	250
MHT1bis ...	2,4 - 4,5	20	250
MHT2 ...	3 - 6	20	250
MHT3 ...	5 - 9	20	250
MHT4 ...	7,5 - 12	20	250
MHT5 ...	10 - 15	20	250
MHT8 ...	12 - 20	20	250
MHT9 ...	14 - 23	20	250
MHT10 ...	17 - 28	20	250
MHT1K ...*	2,5 - 5,5	20	250
MHT2K ...*	4 - 8	20	250

* Manicotto con spessore della parete maggiorato.

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ").

esempi di ordinazione:

MHT9 "726"

Manicotto MHT9 giallo, lungo 20 mm e contrassegnato con il numero "726" in color nero.



MANICOTTI IN SILICONE - serie MHTS -



fig. 1

Materiale: silicone, resistente all'invecchiamento, alla luce e agli olii. Particolarmente resistente all'ozono.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dei manicotti giallo con contrassegno nero.

Temperatura d'utilizzo: -80°C +200°C

Lunghezza manicotto: 20 - 50 mm.

Su richiesta: con una maggiorazione sul prezzo, i manicotti possono essere contrassegnati su due lati. Possono essere forniti in lunghezze particolari (fino a 120 mm).

Tipo: MHTS

Manicotti gialli con contrassegno nero

fig. 1

Articolo	per cavi Ø est. mm	lunghezza mm	
MHTS 0 ...	1,3 - 1,8	20	250
MHTS 1 ...	1,9 - 2,5	20	250
MHTS 1bis ...	2,5 - 3	20	250
MHTS 2 ...	3 - 5	25	250
MHTS 3 ...	5 - 7,5	25	250
MHTS 4 ...	7,5 - 10	30	250
MHTS 5 ...	10 - 13	35	250
MHTS 8 ...	13 - 14	50	250
MHTS 9 ...	15 - 19	50	250
MHTS 10 ...	18 - 25	50	250
MHTS 1K ...*	2,5 - 4	25	250
MHTS 2K ...*	4 - 6	30	250

* Manicotto con spessore della parete maggiorato.

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ").

esempi di ordinazione:

MHTS 10 "TEXEN"

Manicotto MHTS 10 giallo, lungo 50 mm e contrassegnato con la sigla "TEXEN" in color nero.



PINZE A 3 BECCHI PER ANELLI E MANICOTTI IN GOMMA E SILICONE



fig. 2

Caratteristiche: le pinze a 3 becchi per il montaggio degli anelli e manicotti in gomma e silicone si dividono in due tipi: pinze KY e pinze KP.

Entrambi le pinze sono di nuovissima generazione. Sono realizzate in plastica e quindi sono leggere, ma allo stesso tempo anche robuste.

Sono fornibili soltanto in color nero, hanno un buon rapporto qualità/prezzo ed hanno i becchi di ricambio.

Le pinze KY si distinguono per il nuovissimo design e per il notevole diametro d'apertura dei becchi. Hanno un peso che varia da 162 g a 178 g (per la pinza KY 4) ed una dimensione di: 195 (h) x 115 (l).

Le pinze KP sono di nuova generazione e risultano essere più leggere ed economiche di quelle in metallo della serie precedente. Si distinguono per la forma ergonomica che le rende adatte anche per l'utilizzo da parte della manodopera femminile. Hanno un peso che varia da 119 g a 149 g (per la pinza KP 4) ed una dimensione di: 140 (h) x 125 (l).

Per le pinze tipo KP, sono disponibili degli apparecchi meccanici o pneumatici sui quali vengono montate le pinze. Sono fissabili sul piano di lavoro, vengono azionati da pedale e sono adatti nei casi in cui si devono montare grandi quantità di anelli o manicotti.

Si consiglia l'uso del lubrificante per manicotti LUB 2. Trattasi di un liquido speciale, inodore, a base di olio di vaselina, che facilita il montaggio dei manicotti mediante l'uso delle nostre pinze a tre becchi. È contenuto in una lattina di 2,5 dl sul cui tappo è fissato un pennello utile per la lubrificazione dei becchi delle pinze in fase di montaggio dei manicotti.

Questo prodotto è particolarmente indicato per il montaggio dei manicotti di dimensioni più grandi.

Tipo: KY e KP

fig. 2

Articolo	Articolo	per cavi Ø est. max mm	lunghezza becchi mm	per anelli e manicotti tipo / dimensione	
KY 1	KP 1	4,5	23	HT, HR, HTS, MHT, MHTS / 0, 1, 1bis	1
KY 2	KP 2	9	30	HT, HR, HTS, MHT, MHTS / 1, 1bis, 1K, 2, 2K, 3	1
KY 3	KP 3	15	40	HT, HR, HTS, MHT, MHTS / 2, 2K, 3, 4, 5	1
KY 4	KP 4	28	56	HT, HR, HTS, MHT, MHTS / 5, 8, 9, 10	1

MANICOTTI IN PVC - serie MVC -

Materiale: PVC morbido con buona resistenza alla luce ed ottima resistenza all'ozono.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dei manicotti: giallo, bianco, blu e rosso, con contrassegno nero.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C

Lunghezza manicotto: 5 - 50 mm.

Su richiesta: con una maggiorazione sul prezzo, i manicotti possono forniti in lunghezza fino a 120 mm e possono essere contrassegnati su due lati.

Tipo: MVC

Manicotti colorati con contrassegno nero

fig. 1

Articolo	Ø int. mm	lungh. 5 mm	lungh. 10 mm	lungh. 15 mm	lungh. 20 mm	lungh. 25 mm	lungh. 30 mm	lungh. 40 mm	lungh. 50 mm	
MVC 1 ...	1	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 1,5 ...	1,5	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 2 ...	2	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 2,5 ...	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 3 ...	3	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 3,5 ...	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 4 ...	4	•	•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 5 ...	5		•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 6 ...	6		•	•	•	•	•	•	•	250
MVC 7 ...	7			•	•	•	•	•	•	250
MVC 8 ...	8			•	•	•	•	•	•	250
MVC 9 ...	9			•	•	•	•	•	•	250
MVC 10 ...	10			•	•	•	•	•	•	250
MVC 12 ...	12			•	•	•	•	•	•	250
MVC 14 ...	14				•	•	•	•	•	250
MVC 16 ...	16				•	•	•	•	•	250
MVC 18 ...	18				•	•	•	•	•	250
MVC 20 ...	20				•	•	•	•	•	250

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole il manicotto bianco), il suffisso -02 (se si vuole il manicotto giallo), il suffisso -05 (se si vuole il manicotto blu), il suffisso -06 (se si vuole il manicotto rosso), seguito dalla lunghezza del manicotto desiderata e, infine, dal contrassegno desiderato (" ").

esempi di ordinazione:

MVC 5-02 15mm "RETOUR" Manicotto MVC 5 giallo, lungo 15 mm e contrassegnato con la sigla "RETOUR" in color nero.



fig. 1

COLLA DI FISSAGGIO PER I MANICOTTI IN PVC

Caratteristiche: dal momento che i manicotti in PVC sono dei tubetti rigidi e non elastici come quelli in gomma o silicone, può risultare molto utile utilizzare la colla PLIO-COLLA per bloccarli sul cavo in modo che non scivolino né girino.

È contenuta in una lattina di 0,25 l sul cui tappo è fissato un pennello utile per l'applicazione della colla sui cavi.

ATTENZIONE: questo prodotto contiene solventi infiammabili, per cui si suggerisce di conservarlo in ambienti con temperatura inferiore a 25°C e di utilizzarlo in luoghi arieggiati e lontano da fiamme o prodotti incandescenti.

Tipo: PLIO-COLLA

fig. 2

Articolo	contenuto litri	
PLIO-COLLA	0,25	1

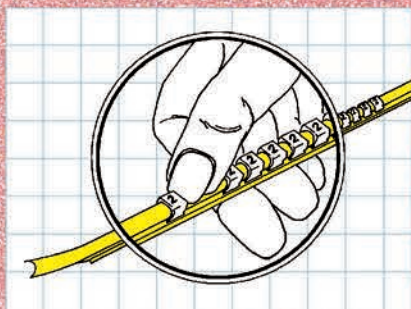


fig. 2



Ø cavo
0,85 - 19 mm

ANELLI APERTI A "C" - serie PSB -



Il sistema di marcatura - serie PSB - è un prodotto innovativo che consiste in anelli marcafili a "C", ovvero aperti, che vengono montati sul cavo per mezzo di asticelle di montaggio che ne facilitano enormemente la posa.

Caratteristiche:

- Per la posa, posizionare l'asticella sul cavo e far scorrere l'anello per mezzo del pollice; l'estremità allargata dell'asticella fa sì che l'anello si apra ulteriormente facilitando così la posa sul cavo.

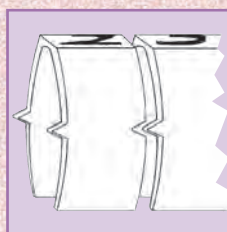
- Per identificare più rapidamente la dimensione dell'anello marcafili da utilizzare, ogni asticella è realizzata in un colore diverso, corrispondente ad ogni dimensione.
- L'asticella è stata progettata con una forma tale da poter essere appoggiata sul piano di lavoro in posizione orizzontale, in modo da facilitare la presa della stessa.
- Grazie al particolare montaggio lungo l'asse del cavo, questo sistema di marcatura è particolarmente indicato nel caso di cavi molto ravvicinati tra loro, come, per esempio, quelli dei morsetti.
- I cavi possono essere marcati sia prima che dopo il cablaggio.
- Gli anelli vengono forniti già disposti sulle asticelle (ad esclusione degli anelli PSB 15, 17, 21, 24) e spazati tra loro in modo da facilitare lo scorrimento individuale, per mezzo del pollice.
- Fanno presa sicura sul cavo senza il rischio danneggiarlo.
- Sono dotati di linguetta laterale per l'incastro degli stessi, in modo da consentire un corretto allineamento dei contrassegni.
- Vengono realizzati in colore bianco o giallo con contrassegno nero.
- I contrassegni sono stampati su una superficie piana per una perfetta leggibilità.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- Per cavi con Ø da 0,85 mm a 19 mm.



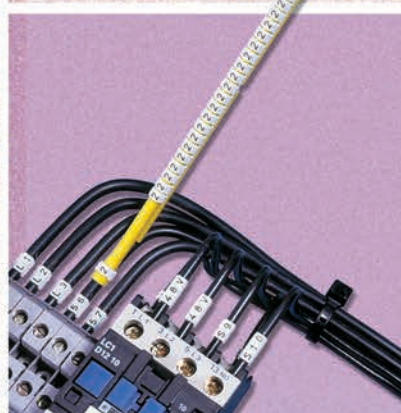
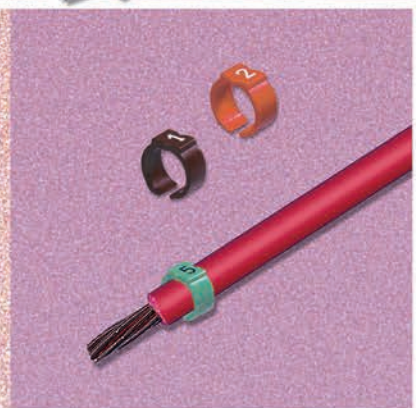
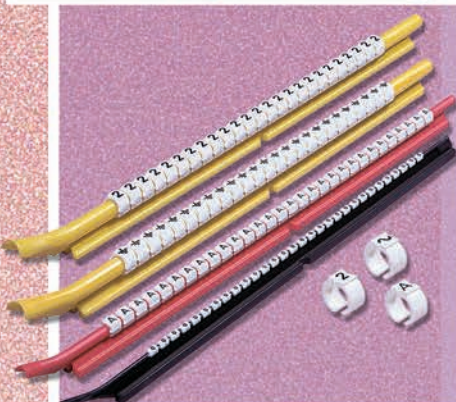
Asticella stabile sul piano di lavoro.



Gli anelli s'adattano al cavo senza rovinarlo.



Dotati di linguetta laterale per un corretto allineamento dei contrassegni.



Materiale: POM antifiama UL94-HB e senza alogeni.
Ottima resistenza all'acqua, all'alcool, all'estere, al glicole, alla benzina, all'olio minerale.
Buona resistenza alla luce.

Contrasegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto e simboli: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli con numeri: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale".

Temperatura d'utilizzo: -40°C +90°C

Su richiesta: per gli anelli PSB 03, 06, 09, 12, 15, 17, 21 e 24 sia bianchi che gialli, sono disponibili i seguenti contrassegni alfanumerici: L1, L2, L3 (stampati in color nero).



ALFABETO

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dalla lettera scelta.

NUMERI

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal numero scelto.

NUMERI

Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -C1, seguito dal numero scelto.

COLORI

Anelli nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.



SIMBOLI

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal simbolo scelto e dalla parola "simbolo".

continua...

...segue dalla pagina precedente.



fig. 1

Tipo: PSB

fig. 1

Articolo	per cavi Ø est. mm	colore asticelle	n° asticelle	
PSB 00 ...	0,85 - 1,1 (fibra ottica)	nero	10	300
PSB 01 ...	1 - 1,4	marrone	10	300
PSB 02 ...	1,4 - 1,8	grigio	10	300
PSB 03 ...	1,9 - 2,6	verde	10	300
PSB 06 ...	2,6 - 3,5	rosso	10	300
PSB 09 ...	3,2 - 4,5	blu	12	300
PSB 12 ...	4,5 - 6	giallo	12	300
PSB 15 ...*	5,8 - 8,5	-	-	50
PSB 17 ...*	8,5 - 11,5	-	-	50
PSB 21 ...*	11 - 15,5	-	-	50
PSB 24 ...*	15 - 19	-	-	50

* Questi anelli sono confezionati sfusi in sacchetti; le relative asticelle di montaggio vanno acquistate a parte.

esempi di ordinazione:

PSB 03-01 M	Anello PSB 03 bianco contrassegnato con la lettera "M" in colore nero.	
PSB 12-02 9	Anello PSB 12 giallo contrassegnato con il numero "9" in colore nero.	
PSB 15-CI 2	Anello PSB 15 rosso contrassegnato con il numero "2" in colore bianco.	
PSB 21 BLU	Anello PSB 21 blu senza contrassegno.	
PSB 15-01 Terra "simbolo"	Anello PSB 15 bianco contrassegnato con il simbolo "⏏" in colore nero.	

ASTICELLE DI MONTAGGIO - serie PLIOSNAP^{PLUS} -



fig. 2

Caratteristiche: dal momento che, a differenza degli anelli marcafil più piccoli, gli anelli PSB 15, PSB 17, PSB 21 e PSB 24 sono confezionati sfusi senza asticelle, si consiglia di acquistare le asticelle corrispondenti per un montaggio sul cavo facilitato.

Su richiesta: per quantità, sono fornibili anche le asticelle PST-00, PST-01, PST-02, PST-03, PST-06, PST-09, PST-12, che sono realizzate nei colori sopra descritti.

Tipo: PST

fig. 2

Articolo	per anelli Articolo	colore asticelle	
PST-15	PSB 15	marrone	5
PST-17	PSB 17	grigio	5
PST-21	PSB 21	grigio	2
PST-24	PSB 24	grigio	2

BARRETTE PORTA ANELLI - serie PLIOSNAP^{PLUS} -

Caratteristiche: le barrette porta anelli vengono utilizzate sia per la marcatura di cavi o tubi di grosso diametro sia in caso si necessiti di una marcatura con una sigla lunga.
Per il fissaggio delle barrette, è consigliabile utilizzare i nostri cinturini legacavi con larghezza di 2,4 - 2,6 mm max, che possono essere visionati sul nostro sito internet (cerca "CINTURINI STANDARD").



fig. 1

Tipo: PSR

fig. 1

Articolo	per anelli Articolo	n° anelli max per barretta	
PSR-03-8	PSB 03	8	100
PSR-03-15	PSB 03	15	100
PSR-09-15	PSB 09	15	100

BOX A SCOMPARTI PER ANELLI - serie PLIOSNAP^{PLUS} -

Caratteristiche: il box è realizzato in plastica, in colore arancione.
È suddiviso in 10 scomparti e risulta essere utilissimo quando si devono effettuare lavori di manutenzione e/o riparazione.



fig. 2

Tipo: BOX-PSE

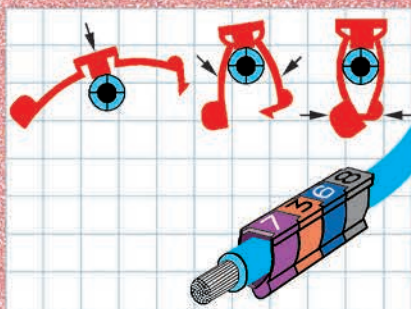
fig. 2

Articolo	dimensioni mm	peso g	
BOX-PSE	170 x 175 x 40	190	1



Ø cavo
2,2 - 6 mm

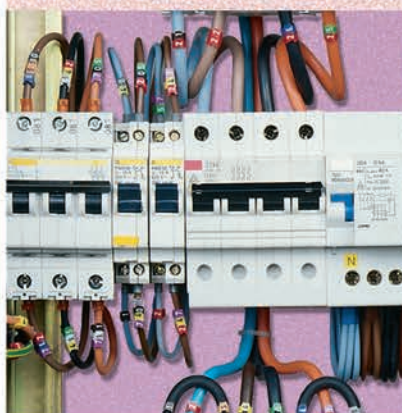
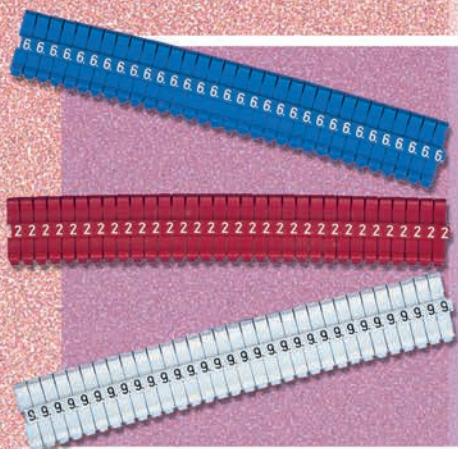
CLIP MARCAFILI - serie PLIO-CLIP -



Le clip - serie **PLIO-CLIP** - vengono chiuse sul cavo senza l'ausilio di alcun utensile; basta, infatti, appoggiarle sul cavo e premere con le dita le due estremità verso il basso fino a chiusura avvenuta.

Caratteristiche:

- Originali, leggere, facili e veloci da montare.
- Bastano soltanto due misure per coprire tutta la gamma.
- Il particolare profilo delle clip con dente sporgente fa sì che esse si incastrino l'una con l'altra, consentendo un corretto allineamento dei contrassegni.
- Si chiudono fermamente sul cavo. Ed il punto di chiusura è talmente sicuro che è praticamente impossibile che avvenga un'eventuale apertura accidentale.
- I cavi possono essere marcati sia prima che dopo il cablaggio.
- Sono confezionate l'una attaccata all'altra in stecche da 32 pezzi cad.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- Per cavi con Ø da 2,2 mm a 6 mm.



Materiale: poliammide senza alogeni, resistente agli olii, ai grassi ed alla benzina.

Contrassegni e colori disponibili:

- clip con alfabeto e simboli: colore giallo per le clip, nero per il contrassegno.
- clip con numeri: clip e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- clip colorate: clip senza contrassegno nei colori del "codice internazionale".

Temperatura d'utilizzo: -30°C +100°C (per brevi periodi: +125°C)

Lunghezza clip: 20 mm (CLIP 36), 26 mm (CLIP 60)

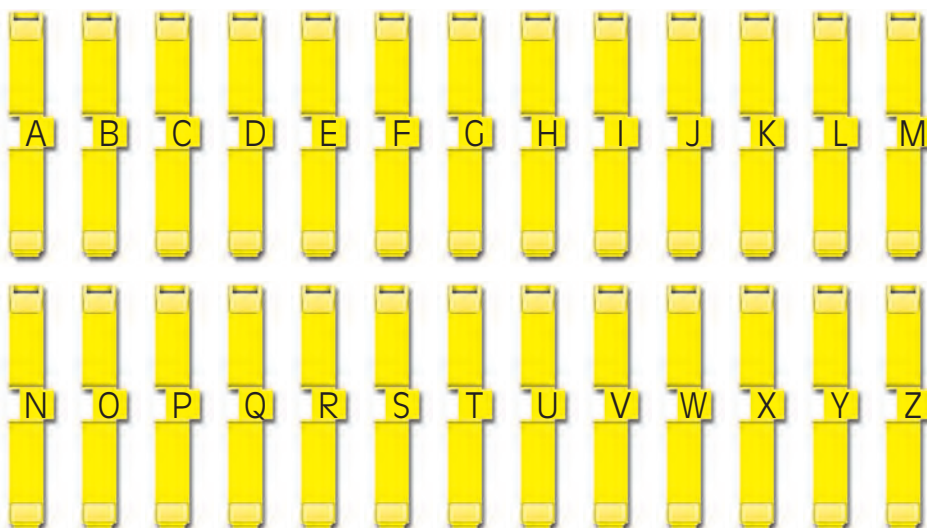
Dimensioni dente sporgente: 4 x 4 mm

Altezza contrassegno: 3 mm

Su richiesta: è disponibile un contenitore a valigetta adatto a conservare ordinatamente le clip. È suddiviso in 42 scomparti e può essere fornito sia vuoto che completo di CLIP 36 e 60 con numeri (0-9), simboli vari, lettere (A, B, C, D, U, V, W) per un totale di 900 clip.

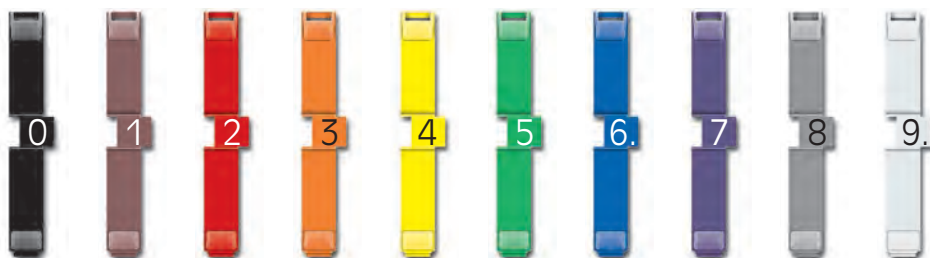
ALFABETO

Clip gialle con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI Clip e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



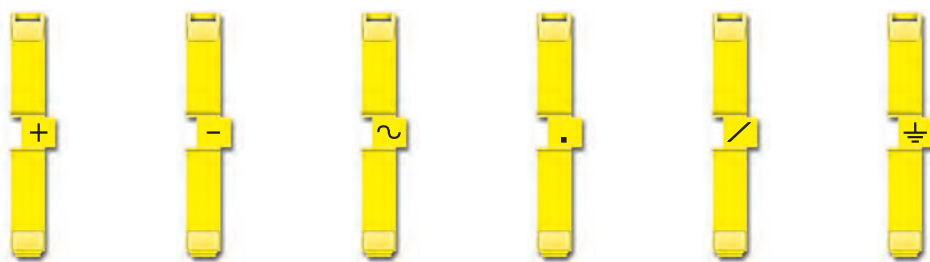
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Clip nei colori del "codice internazionale"



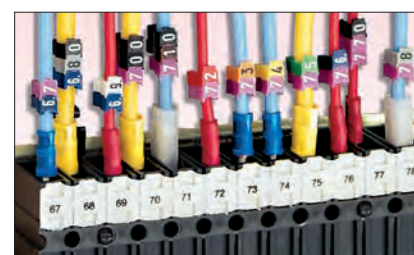
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

SIMBOLI Clip gialle con contrassegno nero



Più Meno Corrente alternata Punto Linea obliqua Terra

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".



Tipo: PLIO-CLIP

Articolo	per cavi Ø est. mm	n° stecche	
CLIP 36 ...	2,2 - 3,6	7	224*
CLIP 60 ...	3,6 - 6	7	224*

* Le clip numeriche, invece, sono fornite in 512 pz. (16 stecche) per confezione.

esempi di ordinazione:

CLIP 36 S CLIP 36 gialla
contrassegnata con la lettera "S" in colore nero.

CLIP 60-CI 1 CLIP 60 marrone
contrassegnata con il numero "1" in colore bianco.

CLIP 36 MARRONE CLIP 36 marrone
senza contrassegno.

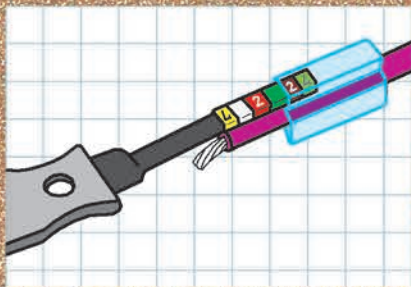
CLIP 60 Terra "simbolo" CLIP 60 gialla
contrassegnata con il simbolo "⏏" in colore nero.





Ø cavo
1,1 - 30 mm

SISTEMA DI MARCATURA CON TUBETTI TRASPARENTI - serie PLIOGRAPH^{PLUS} -



Il sistema di marcatura - serie PLIOGRAPH^{PLUS} - è una delle soluzioni fra le più adottate nel campo della marcatura dei cavi elettrici.

Consiste in tubetti trasparenti, da montare sui cavi, dentro i quali vengono inseriti gli anelli marcafil.

Il sistema di marcatura - serie PLIOGRAPH^{PLUS} - è l'unico che consente la marcatura simultanea di due estremità di un medesimo conduttore.

CARATTERISTICHE:

- La marcatura può essere preparata sia lontano dal luogo di applicazione che sul luogo stesso.
- La marcatura può essere effettuata non soltanto durante il cablaggio, ma anche dopo aver connesso i cavi, senza doverli scollegare (è sufficiente aver infilato precedentemente sui cavi i tubetti porta anelli vuoti).
- La marcatura può essere modificata in qualsiasi momento senza dover scollegare i cavi.
- Per cavi con Ø da 1,1 mm a 30 mm.

Questo sistema è composto dai seguenti elementi:

ANELLI MARCAFILI

Gli anelli marcafil sono contrassegnati da lettere, numeri, colori, simboli. Vengono forniti in carnet e possono essere di due dimensioni:

- **PLUS 150**, anelli con larghezza 2,8 mm (disposti in carnet da 150 anelli),
- **PLUS 200**, anelli con larghezza 2,1 mm (disposti in carnet da 200 anelli).

Gli anelli sono di colore bianco, giallo e rosa ed esistono soltanto in due tipi con dimensioni simili, per semplificare la gestione del magazzino e degli ordini.

TUBETTI PORTA ANELLI

I tubetti sono trasparenti e servono per contenere gli anelli marcafil, da un minimo di 3 anelli ad un massimo di 14 anelli per tubetto.

Si montano sul cavo con le mani senza l'ausilio di alcun utensile.

Sono trasparenti per consentire un'ottima leggibilità degli anelli e sono

molto resistenti per proteggerli da sfregamenti, polvere, sporcizia, liquidi e prodotti chimici.

All'interno della cava superiore del tubetto, ovvero dove devono essere alloggiati gli anelli, è presente una nervatura che, facendo pressione alla base degli anelli, fa sì che questi vengano bloccati fermamente e non fuoriescano.

La particolare forma del profilo interno del tubetto gli consente di adattarsi perfettamente al cavo e di ottenere un autoserraggio.

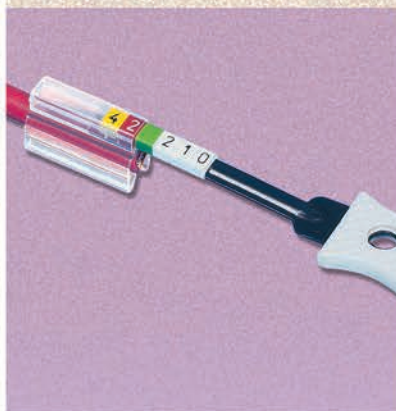
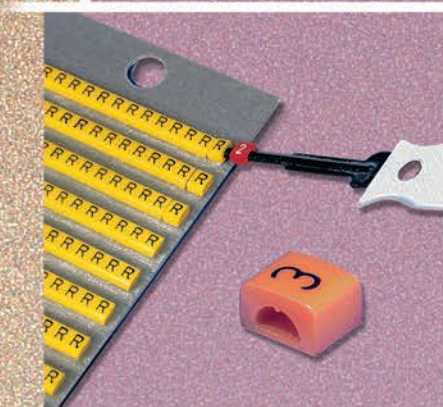
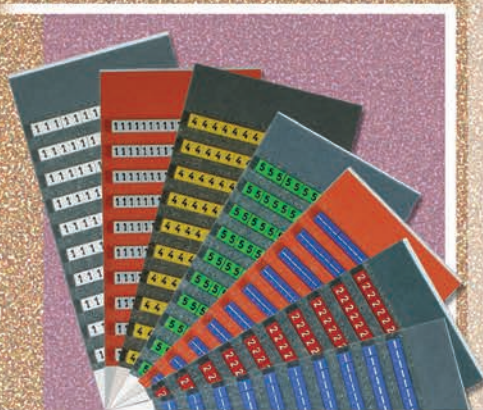
I tubetti esistono in varie forme e misure per cavi con Ø da 1,1 mm a 30 mm.

UTENSILI PER LA COMPOSIZIONE DELLA MARCATURA

Questi servono per il prelievo degli anelli dai carnet e per l'inserimento degli stessi nei tubetti porta anelli.

Possono essere utilizzati anche per l'estrazione degli anelli dalla cava dei tubetti, per eventuali modifiche.

Esistono anche nella versione con due linguette per la composizione identica e simultanea di due tubetti porta anelli.



ANELLI MARCAFILI - serie PLIOGRAPH^{PLUS} -

Materiale: PVC morbido

Contrassegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto: colore bianco, giallo o rosa per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli con numeri: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale" ed in colore rosa.
- anelli con simboli: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C

Larghezza anello: 2,8 mm (per il tipo PLUS 150), 2,1 mm (per il tipo PLUS 200)

Altezza anello: 3,8 mm

Altezza contrassegno: 2,1 mm

Su richiesta: si possono avere contrassegni particolari anche più lunghi dell'anello stesso. In questo caso, il contrassegno (sigla, logo, ...) sarà suddiviso in più anelli.

ALFABETO

Anelli bianchi, gialli o rosa con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco), il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), il suffisso -03 (se si vuole l'anello rosa), seguito dalla lettera scelta.

NUMERI

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal numero scelto.

NUMERI

Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI

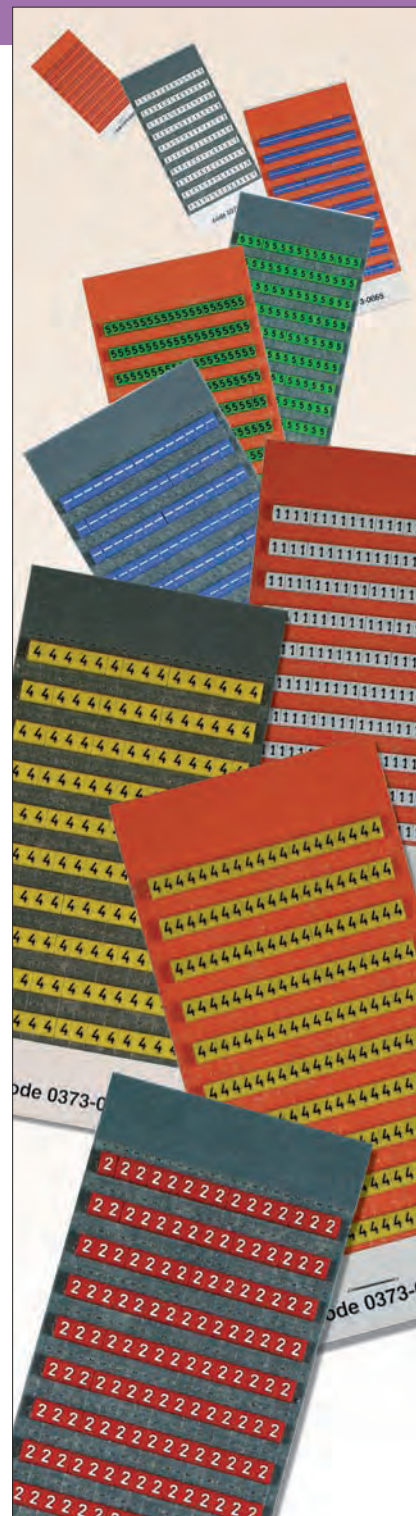
Anelli nei colori del "codice internazionale"

e in colore rosa



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

continua...



...segue dalla pagina precedente.

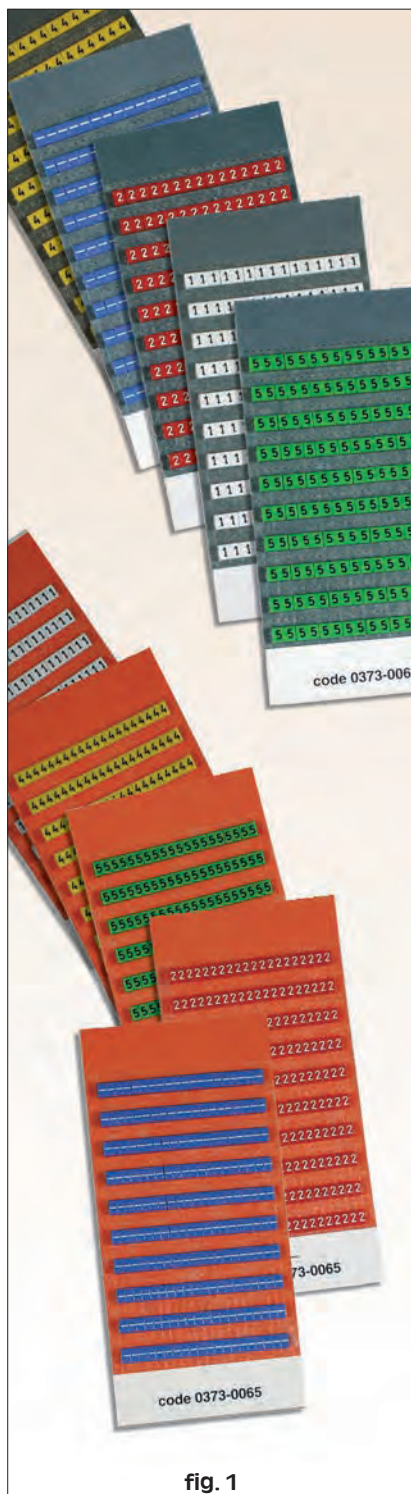


fig. 1

SIMBOLI

Anelli bianchi o gialli con contrassegno nero

Più rosso	Meno blu	Più	Meno	Linea obliqua	Asterisco	Stella	Triangolo	Corrente rettificata	Punto
Freccia verticale	Freccia orizzont.	Massa	Terra	Terra cerchiata	Corrente alternata	Ohm	Rho	Quadrato	Punto e virgola
Due punti	Uguale	Corrente alternata sbarrata							

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal simbolo scelto e dalla parola "simbolo".

Tipo: PLUS

Anelli in carnet

fig. 1

Articolo	larghezza anelli mm	
PLUS 150 ...	2,8	150
PLUS 200 ...	2,1	200

esempi di ordinazione:

PLUS 150-03 N

Anello PLUS 150 rosa contrassegnato con la lettera "N" in colore nero.



PLUS 200-01 4

Anello PLUS 200 bianco contrassegnato con il numero "4" in colore nero.



PLUS 200-CI 0

Anello PLUS 200 nero contrassegnato con il numero "0" in colore bianco.



PLUS 150 GRIGIO

Anello PLUS 150 grigio senza contrassegno.



PLUS 150-02 TERRA "simbolo"

Anello PLUS 150 giallo contrassegnato con il simbolo "⚡" in colore nero.



CARTELLIERA PER LA DISTRIBUZIONE DEGLI ANELLI MARCAFILI



fig. 2

Caratteristiche: la cartelliera può risultare molto utile per distribuirvi gli anelli marcafili che si desidera utilizzare per la marcatura. Gli anelli vengono staccati dai carnet in file e vengono inseriti nella cartelliera. La cartelliera è suddivisa in dieci scomparti in grado di ospitare 4 file di anelli ciascuno. In totale, si possono inserire fino a 600 anelli.

Tipo: G 200

fig. 2

Articolo	
G 200	1

TUBETTI TRASPARENTI PORTA ANELLI - serie PLIOGRAPH^{PLUS} -

Materiale: PVC morbido per i tubetti tipo PH, PRA, PRB ed EVA senza alogeni per i tubetti tipo PR.

Colore: trasparente

Temperatura d'utilizzo: -20°C +60°C

Caratteristiche: I tubetti porta anelli presentano due cave distinte:

- la cava grande centrale, dentro la quale viene fatto passare il cavo, che è caratterizzata da un design particolare che consente al tubetto di adattarsi perfettamente al cavo e di ottenere un buon autoserraggio;
- la cava piccola superiore, dentro la quale vengono inseriti gli anelli marcaffili da un minimo di 3 ad un massimo di 14 (e anche più) anelli per tubetto. Internamente, la cava presenta una nervatura particolare che serve a evitare la fuoriuscita accidentale degli anelli. I tubetti porta anelli sono proposti in 5 forme diverse, da scegliersi in base al Ø del cavo su cui vanno montati. E per ogni forma, i tubetti sono disponibili in varie lunghezze (10-32 mm) per poterli inserire fino ad un massimo di 14 anelli marcaffili.


Da notare che i tubetti tipo PH 0 sono forniti in stecche lunghe 60 cm da tagliare in spezzoni a piacere.

Si distinguono i tubetti tipo PR, PRA e PRB, nella pagina seguente, per le loro particolari applicazioni.

Su richiesta: tutti i tubetti porta anelli tipo PH sono fornibili nella versione con **DOPPIA CAVA SUPERIORE** per poterli inserire un doppio numero di anelli marcaffili. Questa versione è disponibile per ogni forma (ad eccezione della forma A) e per ogni lunghezza di tubetto, inclusa la stecca.


Tipo: PH 100

Lunghezza tubetti: 10 mm

Articolo	forma:	per cavi Ø est. mm	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 150	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 200	
PH 33-100	A	1,1 - 3,3	3	4	100
PH 45-100	B	1,5 - 4,5	3	4	100
PH 80-100	C	3 - 8	3	4	100
PH 130-100	D	6 - 13	3	4	100
PH 220-100	E	10 - 22	3	4	100


Tipo: PH 180

Lunghezza tubetti: 18 mm

Articolo	forma:	per cavi Ø est. mm	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 150	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 200	
PH 33-180	A	1,1 - 3,3	6	8	100
PH 45-180	B	1,5 - 4,5	6	8	100
PH 80-180	C	3 - 8	6	8	100
PH 130-180	D	6 - 13	6	8	100
PH 220-180	E	10 - 22	6	8	100


Tipo: PH 250

Lunghezza tubetti: 25 mm

Articolo	forma:	per cavi Ø est. mm	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 150	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 200	
PH 33-250	A	1,1 - 3,3	8	11	100
PH 45-250	B	1,5 - 4,5	8	11	100
PH 80-250	C	3 - 8	8	11	100
PH 130-250	D	6 - 13	8	11	100
PH 220-250	E	10 - 22	8	11	100

Tipo: PH 320

Lunghezza tubetti: 32 mm

Articolo	forma:	per cavi Ø est. mm	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 150	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 200	
PH 33-320	A	1,1 - 3,3	10	14	100
PH 45-320	B	1,5 - 4,5	10	14	100
PH 80-320	C	3 - 8	10	14	100
PH 130-320	D	6 - 13	10	14	100
PH 220-320	E	10 - 22	10	14	100
PH 300-320	E	13 - 30	10	14	100

Tipo: PH 0

Stecche da 60 cm da tagliare a piacere

Articolo	forma:	per cavi Ø est. mm	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 150	n° max di anelli marcaffili inseribili PLUS 200	n° stecche
PH 33-0	A	1,1 - 3,3	-	-	45
PH 45-0	B	1,5 - 4,5	-	-	28
PH 80-0	C	3 - 8	-	-	18
PH 130-0	D	6 - 13	-	-	12
PH 220-0	E	10 - 22	-	-	6
PH 300-0	E	13 - 30	-	-	3

continua...

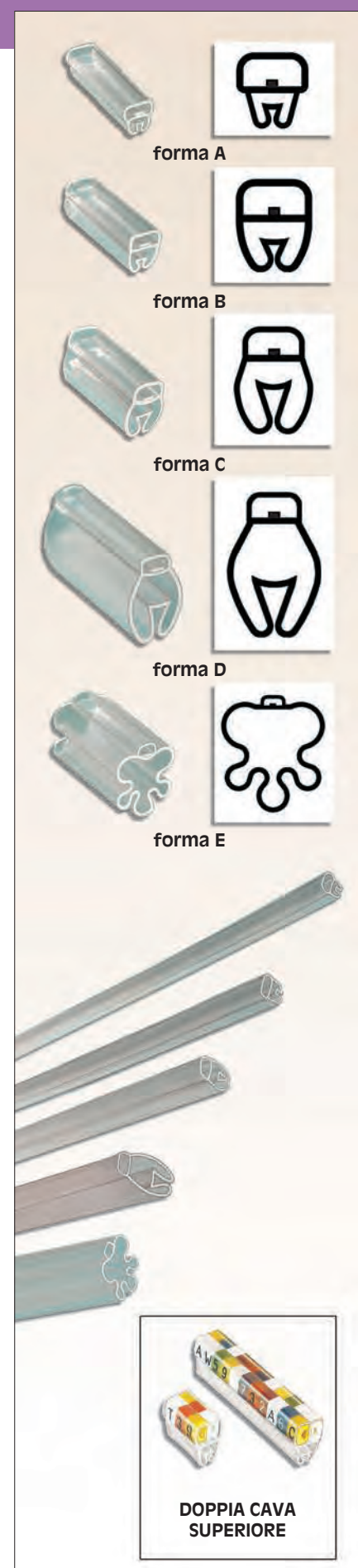




fig. 1

...segue dalla pagina precedente.

Tipo: PR*

Tubetti per cavi ricurvi

fig. 1

Articolo	per cavi Ø est. mm	lunghezza mm	n° max di anelli marcafilì inseribili		
			PLUS 150	PLUS 200	
PR 30-17	1 - 3	17	6	8	100
PR 30-22	1 - 3	22	7	9	100
PR 50-17	2 - 5	17	6	8	100
PR 90-17	4 - 9	17	6	8	100

* Questi tubetti sono stati concepiti per essere utilizzati su cavi ricurvi (ad esempio, un cavo in un'uscita da una connessione a 90°), mantenendo, tuttavia, la marcatura perfettamente dritta.

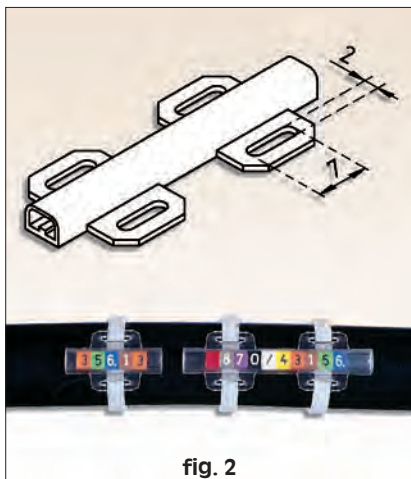


fig. 2

Tipo: PRA*

Tubetti da applicare per mezzo di cinturini

fig. 2

Articolo	lunghezza mm	n° max di anelli marcafilì inseribili		
		PLUS 150	PLUS 200	
PRA 20-6	20	6	9	100
PRA 40-12	40	13	18	100

* Questi tubetti vengono applicati sui cavi o fasci di cavi per mezzo di cinturini legacavi (da ordinare separatamente). Sono adatti a cavi o tubi di grandi dimensioni.



fig. 3

Tipo: PRB*

Tubetti adesivi

fig. 3

Articolo	lunghezza mm	n° max di anelli marcafilì inseribili		
		PLUS 150	PLUS 200	
PRB 10-3	10	3	4	100
PRB 18-5	18	6	8	100
PRB 25-7	25	8	11	100
PRB 32-10	32	10	14	100

* Questi tubetti sono adesivi e vengono utilizzati su morsetti, canaline portacavi, apparecchiature varie.

UTENSILI PER LA COMPOSIZIONE DELLA MARCATURA



fig. 4

Caratteristiche: questi utensili servono sia per il prelievo dai carnet di tutti gli anelli marcafilì che servono per la composizione della marcatura sia per l'inserimento degli stessi nei tubetti porta anelli.

Sono caratterizzati da linguette di lunghezze differenti, da scegliersi in base al numero di anelli da inserire nei tubetti.

Si noti che questi utensili permettono di comporre la marcatura già sulle linguette (fino a 8 anelli max) in modo da evitar di dover inserire gli anelli nei tubetti uno ad uno.

L'utensile G 103 serve per l'estrazione degli anelli dalla cava dei tubetti, per eventuali modifiche.

Tipo: G 100

fig. 4

Articolo	descrizione utensile	per n° max anelli	lunghezza linguetta mm	
G 100	per l'inserimento	5	17	1
G 101	per l'inserimento	8	25	1
G 103	per l'estrazione	8	25	1

Il sistema di marcatura - **serie PLIOGRAPH^{PLUS}** - si rivela particolarmente efficace, originale e vantaggioso nel procedimento di marcatura identica e simultanea di due estremità di un medesimo conduttore.

Infatti, grazie all'utilizzo sia dell'utensile con due linguette per il prelievo degli anelli, che della rastrelliera a pettine, è possibile effettuare una marcatura doppia, risparmiando tempo e denaro.

ISTRUZIONI ED UTENSILI:

- 1) **UTILIZZARE L'UTENSILE CON DUE LINGUETTE PER ESTRARRE GLI ANELLI DAI CARNET OPPURE DALLA CARTELLIERA.**
Con un solo gesto, è possibile estrarre dai carnet coppie di anelli identici.

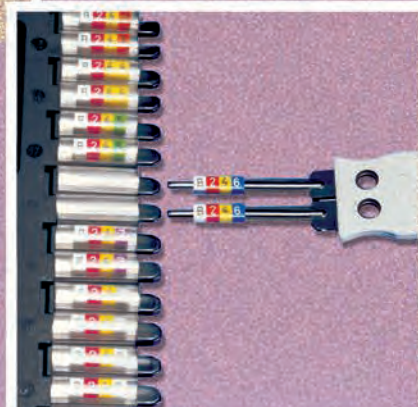
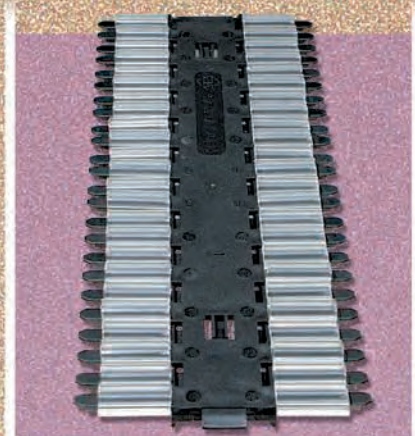
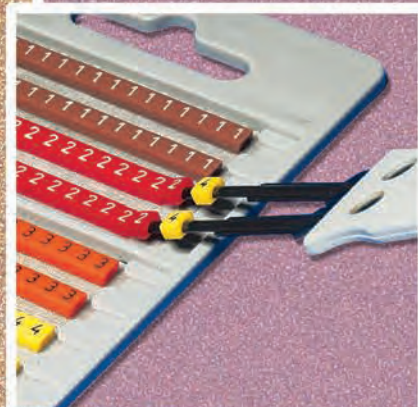
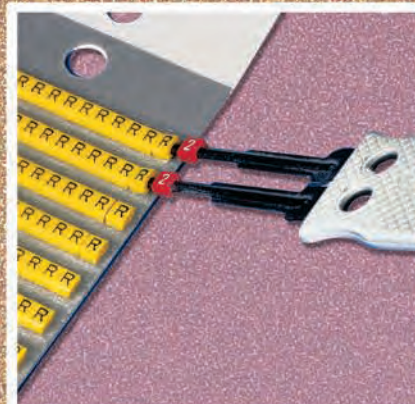
La cartelliera non è indispensabile, ma può risultare molto utile per distribuirvi gli anelli che si desidera utilizzare per la marcatura. Gli anelli vengono staccati dai carnet in file e vengono inseriti nella cartelliera.

- 2) **UTILIZZARE LA RASTRELLIERA A PETTINE COMPLETA DI TUBETTI PORTA ANELLI PER FACILITARE LA COMPOSIZIONE SIMULTANEA.**

La rastrelliera a pettine può essere fornita già completa di tubetti nella dimensione richiesta.

- 3) **INSERIRE GLI ANELLI NEI TUBETTI, PER MEZZO DELL'UTENSILE CON DUE LINGUETTE.**

- 4) **APRIRE LA RASTRELLIERA A PETTINE E DESTINARE I TUBETTI CON IDENTICI CONTRASSEGNI ALLE DUE ESTREMITÀ DI MEDESIMI CONDUTTORI.**



RASTRELLIERE A PETTINE PER LA PREPARAZIONE DELLA MARCATURA DOPPIA

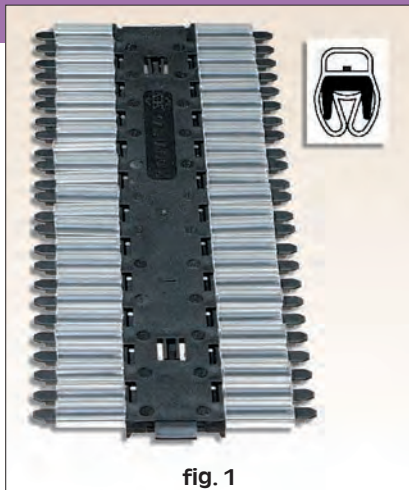


fig. 1



fig. 2



fig. 3

Caratteristiche: le rastrelliere a pettine servono soprattutto per eseguire, grazie anche all'aiuto dell'utensile di composizione con doppia linguetta, la marcatura doppia e simultanea per le due estremità di uno stesso cavo.

Per eseguire la marcatura doppia:

- riempire la rastrelliera di tubetti porta anelli (le rastrelliere sono fornibili vuote o già complete di tubetti),
- inserire, per mezzo dell'utensile con due linguette, gli anelli marcafil nella cava dei tubetti,
- aprire, infine, la rastrelliera e destinare i tubetti con identici contrassegni alle due estremità di medesimi conduttori.

Le rastrelliere consentono di preparare una serie di marcature anche lontano dal luogo di applicazione, per poi montare i tubetti sui cavi in un secondo tempo.

Le rastrelliere possono essere, a loro volta, contrassegnate per mezzo della penna GP 780.

Tipo: GP

Rastrelliere doppie complete di 48 tubetti

fig. 1

Articolo	completa di 48 tubetti		
	Articolo	lunghi mm	
GP 45/10	PH 45-100	10	6
GP 80/10	PH 80-100	10	5
GP 45/18	PH 45-180	18	6
GP 80/18	PH 80-180	18	5
GP 45/25	PH 45-250	25	6
GP 80/25	PH 80-250	25	5

Tipo: GP

Rastrelliere doppie vuote per 48 tubetti

fig. 2

Articolo	per 48 tubetti		
	Articolo	lunghi mm	
GP 45	PH 45-100	10	10
	PH 45-180	18	
	PH 45-250	25	
GP 80	PH 80-100	10	10
	PH 80-180	18	
	PH 80-250	25	

Tipo: GP mini

Rastrelliere singole vuote per 24 tubetti

fig. 3

Articolo	per 24 tubetti		
	Articolo	lunghi mm	
GP 45 mini	PH 45-100	10	20
	PH 45-180	18	
	PH 45-250	25	
GP 80 mini	PH 80-100	10	15
	PH 80-180	18	
	PH 80-250	25	

PENNA A SCRITTURA INDELEBILE



fig. 4

Caratteristiche: questa penna è in effetti un pennarello a punta fine che scrive in colore bianco. È particolarmente indicata per contrassegnare le rastrelliere a pettine.

Tipo: GP

fig. 4

Articolo	colore	punta	
GP 780	bianco opaco	fine	1

UTENSILE PER LA COMPOSIZIONE DELLA MARCATURA DOPPIA

Caratteristiche: questo utensile si distingue per la doppia linguetta che consente il duplice prelievo di identici anelli marcafil. In questo modo, è possibile effettuare una marcatura doppia.

Tipo: G 100

fig. 1

Articolo	per n° anelli max	lunghezza linguette mm	
G 102	5 x 2	17	



fig. 1

VALIGETTE - serie PLIOGRAPH^{PLUS} -

Materiale e colore: valigette in plastica (PP) antiurto, in colore nero.

Dimensioni: 445 (lung.) x 350 x 95 mm

Peso: 1650 g (CASE) e 2600 g (CASE C)

Caratteristiche: la valigetta è uno strumento validissimo per conservare ordinatamente tutti gli accessori necessari per il sistema di marcatura PLIOGRAPH^{PLUS} e per averli sempre a portata di mano. È fornibile in due versioni:

- **CASE**, valigetta equipaggiata con lo stretto necessario, in modo da poterla riempire a seconda delle necessità;
- **CASE C**, valigetta completa.

Su richiesta: sono disponibili valigette contenenti un vasto assortimento sia di anelli marcafil (più di 3000 anelli) che di tubetti porta anelli in varie forme e dimensioni per cavi con diametro da 1,1 mm in su.

Tipo: CASE

Valigetta con equipaggiamento minimo

fig. 2

Articolo	elenco prodotti contenuti nella valigetta	
CASE	1 Utensile per la composizione della marcatura (linguetta corta)	1
	1 Utensile per la composizione della marcatura (linguetta lunga)	
	1 Utensile per la composizione della marcatura (doppia linguetta)	
	1 Utensile per l'estrazione degli anelli	
	5 Cartelliere vuote	
	1 Scatola in plastica rigida a 4 scomparti	
	2 Scatolette in plastica trasparenti	



fig. 2

Tipo: CASE C

Valigetta completa

fig. 3

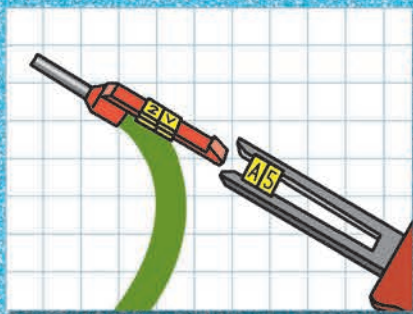
Articolo	elenco prodotti contenuti nella valigetta	
CASE C	1 Utensile per la composizione della marcatura (linguetta corta)	1
	1 Utensile per la composizione della marcatura (linguetta lunga)	
	1 Utensile per la composizione della marcatura (doppia linguetta)	
	1 Utensile per l'estrazione degli anelli	
	5 Cartelliere vuote	
	1 Scatola in plastica rigida a 4 scomparti	
	2 Scatolette in plastica trasparenti	
	4 Rastrelliere GP 45/18 doppie complete di 48 tubetti	
	6 Rastrelliere GP 45 doppie vuote per 48 tubetti	
	100 Tubetti porta anelli PH 45-100 (lunghezza: 10 mm)	
	100 Tubetti porta anelli PH 45-180 (lunghezza: 18 mm)	
	10 Carnet di anelli marcafil PLUS 150 numerici (da 0 a 9), color giallo	
	20 Carnet di anelli marcafil PLUS 150 numerici (da 0 a 9), color bianco	
	10 Carnet di anelli marcafil PLUS 150 numerici (da 0 a 9), colorati secondo il "codice internazionale"	



fig. 3

Ø cavo
0,75 mm² - 25 mm²

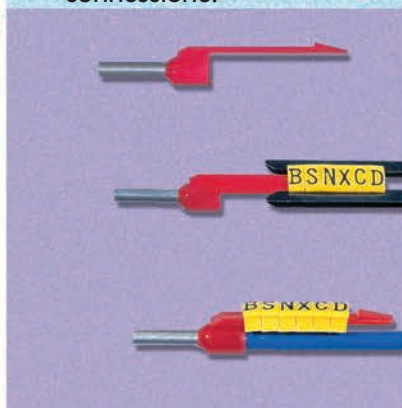
PUNTALINI MARCAFILI - serie PLIO-FAST -



Questo sistema di marcatura consiste in puntalini preisolati forniti di linguetta sulla quale vengono fatti scivolare, per mezzo dell'utensile di presa, gli anelli - serie PLIO-FAST -.

Caratteristiche:

- Gli anelli vengono prelevati dai carnet per mezzo dell'utensile di presa; completata, quindi, la composizione della marcatura sull'utensile stesso, gli anelli vengono fatti scivolare sulla linguetta del puntalino, che è dotata in punta di un gradino per evitare la fuoriuscita degli anelli.
- La posa degli anelli sulla linguetta del puntalino (max 6 anelli) può avvenire sia prima che dopo aver connesso il puntalino sul cavo o nel morsetto.
- Il puntalino consente di isolare l'estremità del cavo e di ottimizzare la connessione.



- È possibile modificare la composizione degli anelli anche dopo aver connesso il puntalino.
- La marcatura risulta essere allineata e sempre in posizione diritta anche se il cavo subisce incurvature.
- Gli anelli sono forniti in carnet (200 pz. cad.) ed esistono in un solo tipo e dimensione, per semplificare la gestione del magazzino e degli ordini.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- Puntalini per cavi con sezione da 0,75 mm² a 25 mm².



Materiale: anelli in PVC morbido antifiama UL94-V2

Contrassegni e colori disponibili:

- anelli con alfabeto e simboli: colore giallo per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli con numeri: colore giallo per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale".

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C (per gli anelli)

Larghezza anello: 2 mm

Altezza contrassegno: 3 mm

ALFABETO

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo la lettera scelta.

NUMERI

Anelli gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il numero scelto.

NUMERI

Anelli e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Anelli nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

SIMBOLI Anelli gialli e colorati con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il simbolo scelto e la parola "simbolo".

Tipo: FAST-G

Anelli in carnet

fig. 1

Articolo	Larghezza anelli mm	
FAST-G ...	2	200

esempi di ordinazione:

FAST-G K	Anello FAST-G giallo contrassegnato con la lettera "K" in colore nero.	
FAST-G 1	Anello FAST-G giallo contrassegnato con il numero "1" in colore nero.	
FAST-G-CI 8	Anello FAST-G grigio contrassegnato con il numero "8" in colore nero.	
FAST-G ARANCIONE	Anello FAST-G arancione senza contrassegno.	
FAST-G Più "simbolo"	Anello FAST-G giallo contrassegnato con il simbolo "+" in colore nero.	



fig. 1

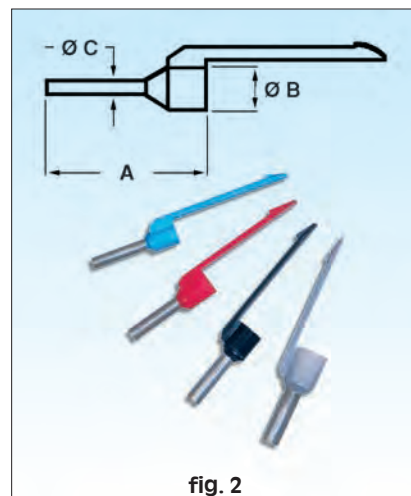


fig. 2

Tipo: PF

Puntalini preisolati con linguetta fissa

fig. 2

Articolo	colore	per cavi mm ²	lunghezza linguetta mm	n° anelli max	A mm	Ø B mm	Ø C mm	
PF 007	blu	0,75	17	6	13,5	3,3	1,8	1000
PF 010	rosso	1	17	6	13,5	3,5	1,8	1000
PF 015	nero	1,5	17	6	13,5	4	2	1000
PF 025	grigio	2,5	17	6	14,5	4,7	2,5	1000

Tipo: CA

Puntalini preisolati con linguetta a clip (CA-L)

fig. 3

Articolo	colore	per cavi mm ²	A mm	Ø B mm	Ø C mm	
CA 042*	arancione	4	17,3	5,9	3,3	100
CA 062*	verde	6	20	7	4	100
CA 103*	marrone	10	27	8,4	5	100
CA 163*	bianco	16	29	9,8	6,4	100
CA 253*	nero	25	30	12	8,2	100

* Questi puntalini sono forniti senza la linguetta a clip (CA-L), che va ordinata a parte.



fig. 3

Tipo: CA-L

Linguetta a clip per puntalini tipo CA

fig. 3

Articolo	materiale / colore	lunghezza mm	n° anelli max	
CA-L	Poliammide / naturale	22	7	100

Tipo: UTL

Utensile di presa

fig. 4

Articolo		
UTL 17		1

Tipo: G 800

Cartelliera senza anelli

fig. 4

Articolo		
G 800*		1

* La cartelliera può risultare molto utile per distribuirvi gli anelli che si desidera utilizzare per la marcatura. Gli anelli vengono staccati dai carnet in file e vengono inseriti nella cartelliera.

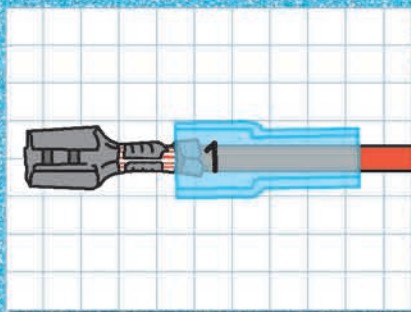


fig. 4



Faston
2,8 - 4,8 - 6,3 mm

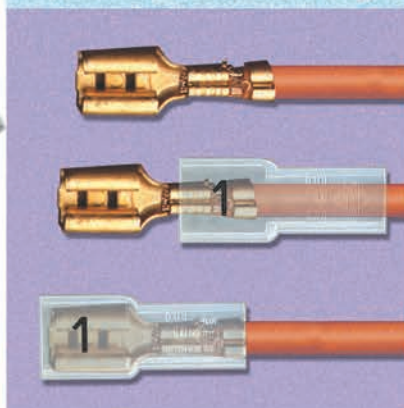
CAPPUCCI PER FASTON - serie SES -



**I cappucci per Faston - serie SES - svolgono allo stesso tempo due funzioni:
isolare la connessione Faston e marcare il cavo.**

Caratteristiche:

- I cappucci devono essere montati sul cavo prima di crimpare il Faston.
- Possono essere forniti in tre materiali diversi (PVC / PE / PA 6,6) a seconda della temperatura d'utilizzo che si necessita.
- Il contrassegno si realizza per trasferimento termico in modo tale da ottenere una buona resistenza alla luce ed allo sfregamento.
- Possono essere contrassegnati su uno o due lati.
- Contrassegni disponibili: il contrassegno viene realizzato su richiesta del Cliente e può essere di tipo alfanumerico (4 numeri/lettere max) e grafico (loghi, marchi, ...).
- I cappucci sono adatti a Faston con misure: 2,8 mm - 4,8 mm - 6,3 mm.



Materiale: PVC morbido, polietilene (PE) senza alogeni, poliammide (PA 6,6) senza alogeni.

Contrassegni e colori disponibili:

- **cappucci in PVC:** il contrassegno è a scelta del Cliente e potrà essere di colore nero o bianco a seconda del colore del cappuccio.
Colore dei cappucci: nero, rosso, blu, verde, giallo, bianco, avorio, grigio, viola, marrone, arancione e trasparente.
- **cappucci in PE:** il contrassegno è a scelta del Cliente e potrà essere di colore nero.
Colore dei cappucci: traslucido-naturale.
- **cappucci in PA 6,6:** il contrassegno è a scelta del Cliente e potrà essere di colore nero.
Colore dei cappucci: traslucido-naturale.

Temperatura d'utilizzo: -25°C +75°C (per il PVC)
-50°C +85°C (per il PE)
-40°C +110°C (per il PA 6,6)

Su richiesta: con una maggiorazione sul prezzo, i contrassegni possono essere realizzati in altri colori.

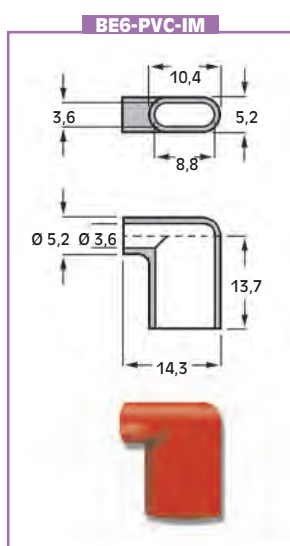
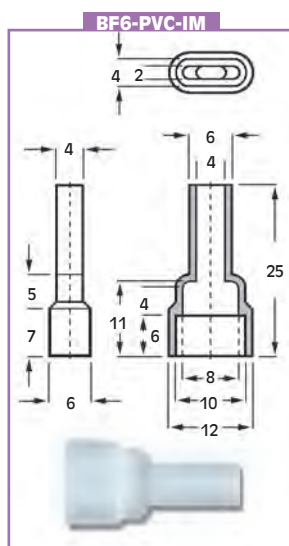
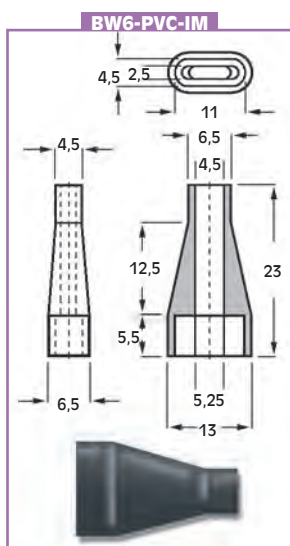
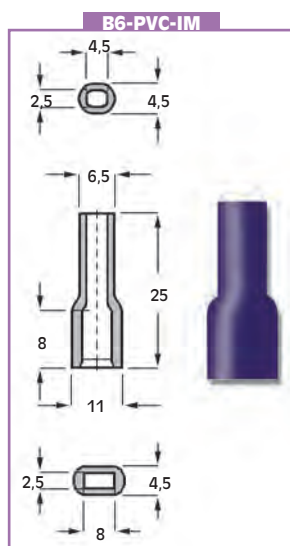
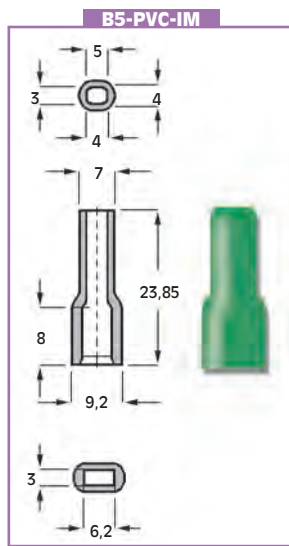
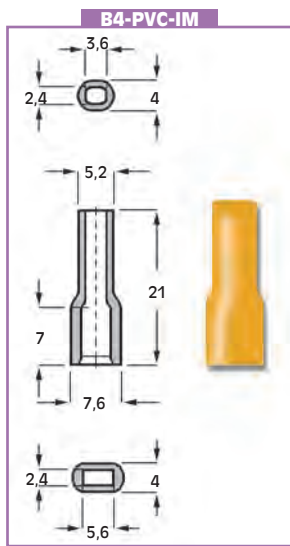
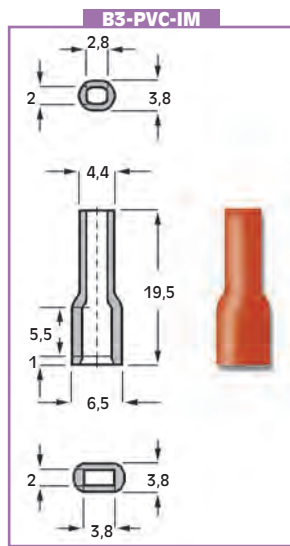
Tipo: B-PVC-IM

Cappucci in PVC in vari colori

Questi cappucci sono in PVC e sono disponibili nei seguenti colori: nero, rosso, blu, verde, giallo, bianco, avorio, grigio, viola, marrone, arancione e trasparente.
I cappucci B3 e B4 possono essere contrassegnati soltanto su un lato, mentre i cappucci B5, B6, BW6, BF6 e BE6 possono essere contrassegnati su entrambi i lati.

Articolo	Ø cavi mm	per Faston mm	
B3-PVC-IM ...	2,8	2,8	250
B4-PVC-IM ...	3,2	4,8	250
B5-PVC-IM ...	4,5	5 AMP	250
B6-PVC-IM ...	3,6	6,3	250
BW6-PVC-IM ...	3,6	6,3	250
BF6-PVC-IM ...	3,6	6,3	250
BE6-PVC-IM ...	3,6	6,3 (a 90°)	250

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ") seguito dal colore scelto. Specificare se si vuole il contrassegno su uno o due lati.



continua ...




... segue dalla pagina precedente.

Tipo: B-PVC-IM

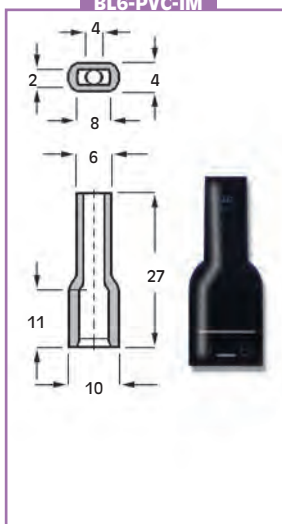
Cappucci in PVC in colore nero e trasparente

Questi cappucci sono in PVC e sono disponibili soltanto in color nero e trasparente. Possono essere contrassegnati su entrambi i lati.

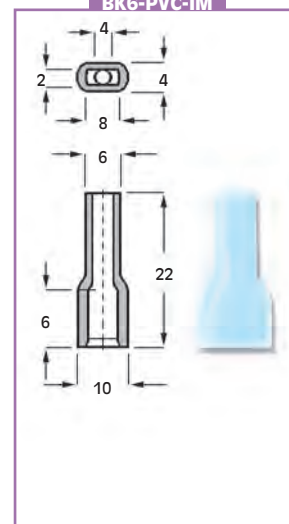
Articolo	Ø cavi mm	per Faston mm	
BL6-PVC-IM ...	3,2	6,3	250
BK6-PVC-IM ...	3,2	6,3	250
BM6-PVC-IM ...	5	6,3	250
BN6-PVC-IM ...	5	6,3	250

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ") seguito dal colore scelto. Specificare se si vuole il contrassegno su uno o due lati.

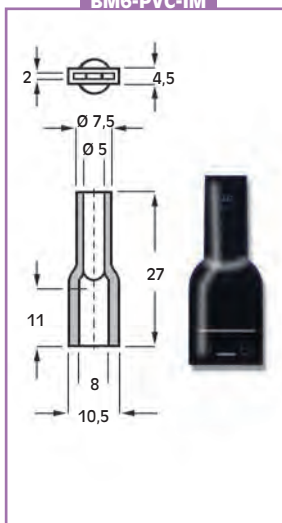
BL6-PVC-IM



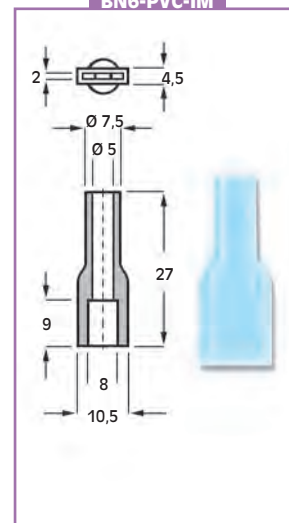
BK6-PVC-IM



BM6-PVC-IM



BN6-PVC-IM

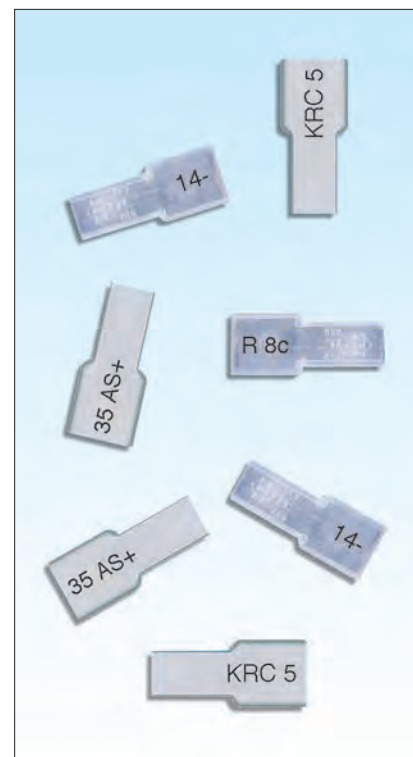
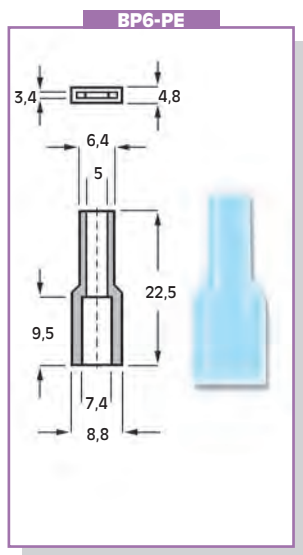


Tipo: B-PE Cappucci in PE in colore traslucido-naturale

Questi cappucci sono in PE e sono disponibili soltanto in color traslucido-naturale. Possono essere contrassegnati su entrambi i lati.

Articolo	Ø cavi mm	per Faston mm	
BP6-PE ...	4	6,3	250

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ").
Specificare se si vuole il contrassegno su uno o due lati.

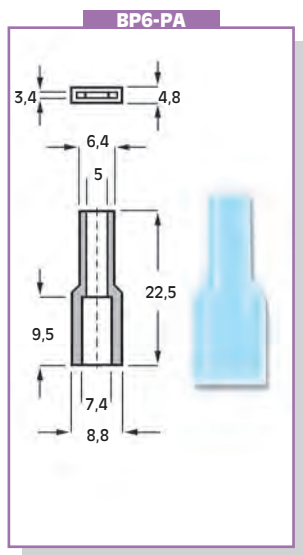


Tipo: B-PA Cappucci in PA 6,6 in colore traslucido-naturale

Questi cappucci sono in PA 6,6 e sono disponibili soltanto in color traslucido-naturale. Possono essere contrassegnati su entrambi i lati.

Articolo	Ø cavi mm	per Faston mm	
BP6-PA ...	3,6	6,3	250

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ").
Specificare se si vuole il contrassegno su uno o due lati.



esempi di ordinazione:

B6-PVC-IM "-2" BLU

Cappuccio B6-PVC-IM blu contrassegnato con la sigla "-2" in colore bianco.



BN6-PVC-IM "K3-BT" NERO

Cappuccio BN6-PVC-IM nero contrassegnato con la sigla "K3-BT" in colore bianco.



BP6-PE "14"

Cappuccio BP6-PE traslucido-naturale contrassegnato con il numero "14" in colore nero.



BP6-PA "35 AS+"

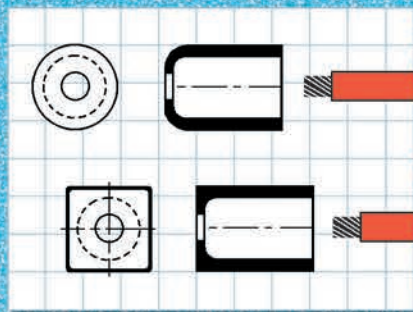
Cappuccio BP6-PA traslucido-naturale contrassegnato con la sigla "35 AS+" in colore nero.





Ø cavo
2,5 mm² - 16 mm²

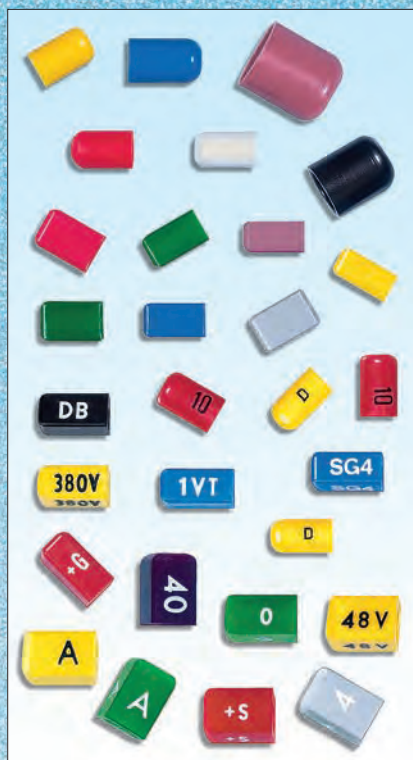
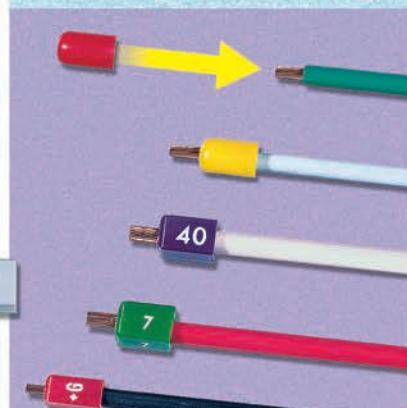
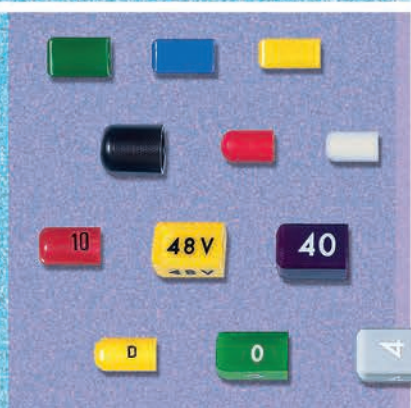
CAPPUCCI RIGIDI - serie ER e EC -



I cappucci rigidi - serie ER e EC - si posizionano sulle estremità dei cavi consentendo non solo di marcare il cavo, ma anche di isolarne l'estremità.

Caratteristiche:

- Sono disponibili con sezione rotonda, serie ER, e con sezione quadrata, serie EC.
- Consentono di ottenere un'ottima finitura del cavo.
- Sono fornibili in vari colori senza contrassegno, oppure con contrassegno che viene realizzato su richiesta del cliente.
- I cappucci cilindrici (ER) possono essere contrassegnati su uno o due lati, mentre i cappucci quadrati (EC) vengono contrassegnati su tutti e quattro i lati.
- Per cavi con Ø da 2,5 mm² a 16 mm².



Materiale: polistirene senza alogeni.

Contrassegni e colori disponibili:

- **cappucci contrassegnati:** il contrassegno è a scelta del Cliente e potrà essere di colore nero o bianco a seconda del colore del cappuccio.
Colore dei cappucci: nero, rosso, blu, verde, grigio e lilla (su di essi il contrassegno sarà bianco), giallo e bianco (su di essi il contrassegno sarà nero).
- **cappucci colorati:** cappucci senza contrassegno nei seguenti colori: nero, rosso, blu, verde, giallo, bianco, grigio e lilla.

Temperatura d'utilizzo: -30°C +70°C

Tipo: ER


Cappucci cilindrici da contrassegnare

Articolo 1 lato contrassegnato	Articolo 2 lati contrassegnati	per cavi mm ²	Ø A mm	Ø B mm	Ø C mm	L mm	
ER 38 ...	ER2 38 ...	2,5	3,8	2,2	5,3	10	250
ER 45 ...	ER2 45 ...	4	4,5	2,7	6	10	250
ER 48 ...	ER2 48 ...	2,5	4,8	2,2	6,3	10	250
ER 50 ...	ER2 50 ...	4	5	2,7	6,5	10	250
ER 51 ...	ER2 51 ...	6	5,1	3,3	6,6	10	250
ER 60 ...	ER2 60 ...	6	6	3,3	7,5	12	250
ER 65 ...	ER2 65 ...	10	6,5	4	8	12	250
ER 80 ...	ER2 80 ...	16	8	5	10	12	250
ER 95 ...	ER2 95 ...	16	9,5	6	12	14	250

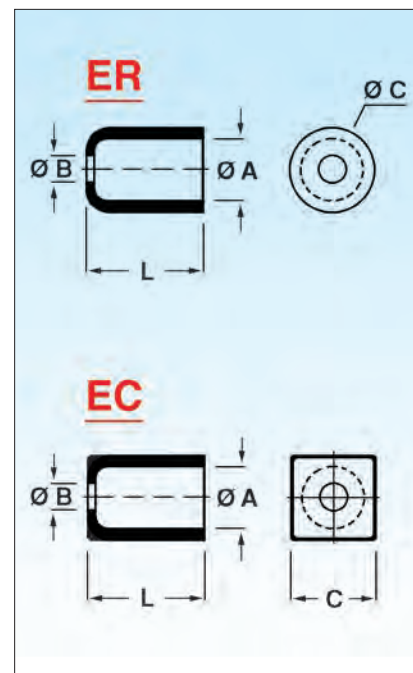
In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ") seguito dal colore scelto.


Va fatto notare che è possibile ordinare il cappuccio contrassegnato o su un solo lato oppure su due lati.

Tipo: EC
Cappucci quadrati da contrassegno
fig. 1

Articolo 4 lati contrassegnati	per cavi mm ²	Ø A mm	Ø B mm	C mm	L mm	
EC 42 ...	2,5	4,2	2,2	6	12	250
EC 52 ...	4	5,1	2,7	7	12	250
EC 61 ...	6	6	3,3	8	12	250


In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il contrassegno desiderato (" ") seguito dal colore scelto.


Tipo: ER
Cappucci cilindrici senza contrassegno
fig. 2

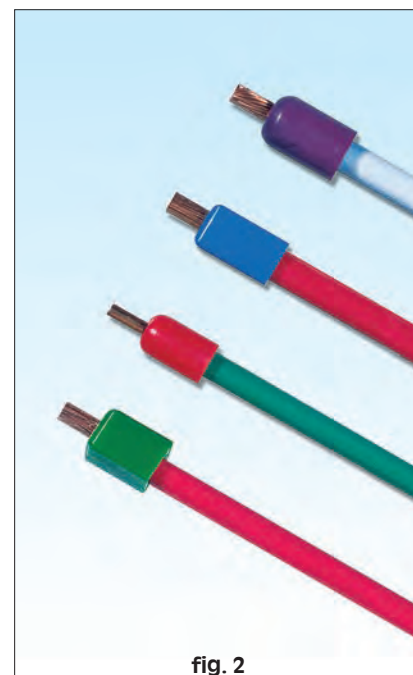
Articolo	per cavi mm ²	Ø A mm	Ø B mm	Ø C mm	L mm	
ER 38 ...	2,5	3,8	2,2	5,3	10	500
ER 45 ...	4	4,5	2,7	6	10	500
ER 48 ...	2,5	4,8	2,2	6,3	10	500
ER 50 ...	4	5	2,7	6,5	10	500
ER 51 ...	6	5,1	3,3	6,6	10	500
ER 60 ...	6	6	3,3	7,5	12	500
ER 65 ...	10	6,5	4	8	12	500
ER 80 ...	16	8	5	10	12	500
ER 95 ...	16	9,5	6	12	14	500





In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.


fig. 1
Tipo: EC
Cappucci quadrati senza contrassegno
fig. 2

Articolo	per cavi mm ²	Ø A mm	Ø B mm	C mm	L mm	
EC 42 ...	2,5	4,2	2,2	6	12	500
EC 52 ...	4	5,1	2,7	7	12	500
EC 61 ...	6	6	3,3	8	12	500

In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.

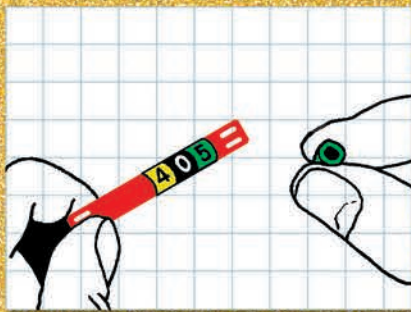

fig. 2
esempi di ordinazione:

ER2 48 "D" GIALLO	Cappuccio cilindrico ER2 48 giallo contrassegnato, su 2 lati, con la lettera "D" in colore nero.	
EC 42 "A" VERDE	Cappuccio quadrato EC 42 verde contrassegnato, su 4 lati, con la lettera "A" in colore bianco.	
ER 65 LILLA	Cappuccio cilindrico ER 65 lilla senza contrassegno.	
EC 42 BLU	Cappuccio quadrato EC 42 blu senza contrassegno.	



per grossi
diametri

BARRETTE PORTA ANELLI - serie PLIO-M -



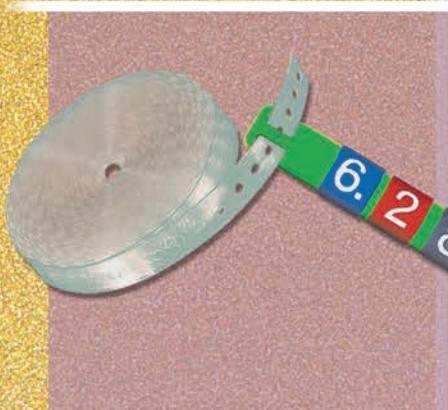
Questo sistema di marcatura prevede l'accoppiamento di anelli ovali "serie M" sulle barrette - serie PLIO-M - che vengono fissate sul cavo, sui fasci di cavi o sui tubi per mezzo del nastro di fissaggio.

Caratteristiche:

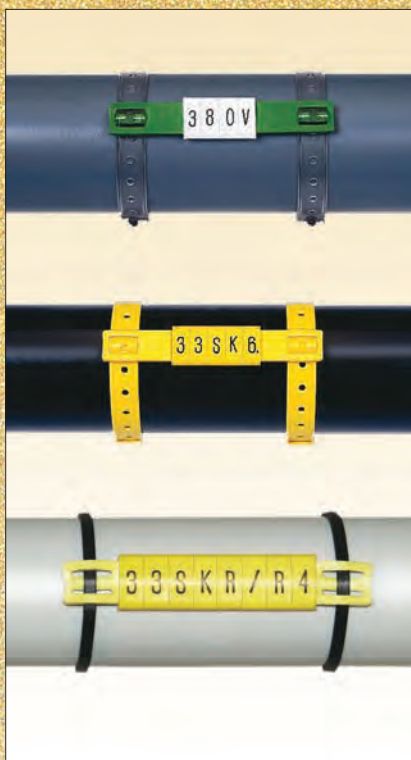
- Questo sistema è adatto ad essere utilizzato su cavi o tubi di grosso diametro. Infatti il nastro di fissaggio è confezionato in bobine da 50 m e viene tagliato nella lunghezza necessaria.

Il nastro di fissaggio viene chiuso per mezzo di capsule di fissaggio.

- Il montaggio viene effettuato esclusivamente a mano.
- Le barrette possono contenere fino a 24 anelli ovali "serie M" (nella dimensione M 65).



- Ogni componente di questo sistema di marcatura (anelli, barrette, nastro e capsule di fissaggio) è disponibile in materiale antifiama (UL94-V0), in colore bianco e giallo.
- Gli anelli vengono confezionati in comodi dispenser in plastica.
- Contrassegni disponibili: alfabeto, numeri, colori e simboli.
- In alternativa agli anelli marcafili, le barrette possono essere contrassegnate per mezzo delle nostre penne a scrittura indelebile.



Materiale: gli anelli sono fornibili in PVC morbido e PVC antifiama UL94-V0; le barrette sono fornibili in PE (polietilene, senza alogeni), in PVC e PVC antifiama UL94-V0; i nastri sono fornibili in PVC morbido e PVC antifiama UL94-V0; le capsule sono fornibili in PS (polistirene), in PE (polietilene), in PA (poliammide) e PA antifiama UL94-V2.

Contrassegni e colori disponibili:

Anelli:

- anelli M 65 con alfabeto e simboli: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno.
- anelli M 65 con numeri: colore bianco o giallo per gli anelli, nero per il contrassegno; oppure anelli e contrassegno nei colori del "codice internazionale".
- anelli M 65 colorati: anelli senza contrassegno nei colori del "codice internazionale" ed in colore rosa.

Barrette: le barrette in PE sono in colore naturale, quelle in PVC possono essere di color bianco, blu, verde, giallo, rosso e nero e quelle in PVC antifiama sono di colore giallo.

Nastri: i nastri in PVC possono essere di color nero, grigio e naturale, quelli in PVC antifiama sono di colore giallo.

Capsule: le capsule in PS e PA sono di colore nero, quelle in PE sono in colore naturale, quelle in PA antifiama sono di colore bianco.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +90°C (per gli anelli in PVC)

Larghezza anello M 65: 5 mm (contrassegno alto 5 mm)

Dimensioni barretta: 9,5 mm (altezza) x 1,6 mm (spessore)

Dimensioni nastro: 8 mm (altezza) x 1 mm (spessore). Possiede i fori con Ø 2 mm, interasse 10 mm.

Su richiesta: in alternativa al nastro di fissaggio, le barrette possono essere fissate per mezzo dei nostri cinturini legacavi con larghezza di 4,7 mm max.

ALFABETO

Anelli M 65 bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dalla lettera scelta.

NUMERI Anelli M 65 bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal numero scelto.

NUMERI Anelli M 65 e contrassegni nei colori del "codice internazionale"



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -CI, seguito dal numero scelto.

COLORI Anelli M 65 nei colori del "codice internazionale" e in colore rosa



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il colore scelto.



SIMBOLI Anelli M 65 bianchi o gialli con contrassegno nero



In fase d'ordinazione, aggiungere all'articolo il suffisso -01 (se si vuole l'anello bianco) oppure il suffisso -02 (se si vuole l'anello giallo), seguito dal simbolo scelto e dalla parola "simbolo".

Tipo: M Anelli M 65 in PVC e PVC antifiamma

Articolo PVC	Articolo PVC antifiamma	larghezza anelli mm	
M 65 ...	M 65-M2 ...	5	500

esempi di ordinazione:

M 65-01 C	Anello M 65 bianco in PVC contrassegnato con la lettera "C" in colore nero.	
M 65-M2-01 5	Anello M 65 bianco in PVC antifiamma contrassegnato con il numero "5" in colore nero.	
M 65-M2-02 T	Anello M 65 giallo in PVC antifiamma contrassegnato con la lettera "T" in colore nero.	
M 65-02 8	Anello M 65 giallo in PVC contrassegnato con il numero "8" in colore nero.	
M 65-M2-CI 6	Anello M 65 blu in PVC antifiamma contrassegnato con il numero "6" in colore bianco.	
M 65 ROSSO	Anello M 65 rosso in PVC senza contrassegno.	
M 65-01 Terra "simbolo"	Anello M 65 bianco in PVC contrassegnato con il simbolo "⏏" in colore nero.	

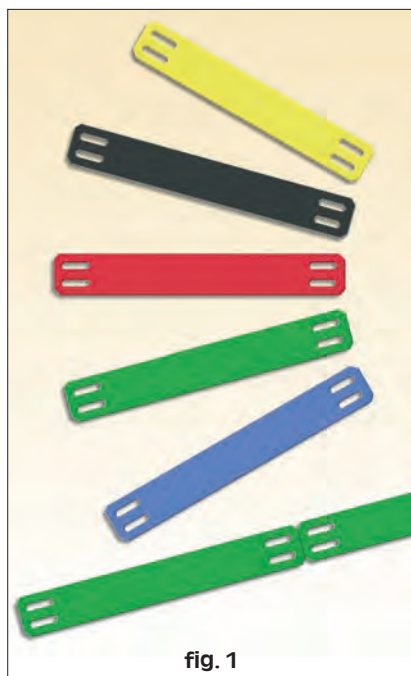



fig. 1

Tipo: M-PE

Barrette in PE (colore: naturale)


fig. 1

Articolo	capacità max anelli	lunghezza x altezza mm	
M-008 PE	8 anelli M 65	65 x 9,5	100
M-012 PE	12 anelli M 65	84 x 9,5	100
M-024 PE*	24 anelli M 65	144 x 9,5	100

* questa barretta è composta da due barrette con lunghezza 72 mm cad.

Tipo: M-PVC Barrette in PVC (colore: bianco, blu, verde, giallo, arancione, rosso, nero)

fig. 1

Articolo	capacità max anelli	lunghezza x altezza mm	
M-008 PVC ...	8 anelli M 65	65 x 9,5	100
M-012 PVC ...	12 anelli M 65	84 x 9,5	100
M-024 PVC ...*	24 anelli M 65	144 x 9,5	100

* questa barretta è composta da due barrette con lunghezza 72 mm cad.

In fase d'ordinazione, specificare in che colore si desidera avere la barretta.




fig. 2

Tipo: M-M2

Barrette in PVC antifiamma (colore: giallo)

fig. 2

Articolo	capacità max anelli	lunghezza x altezza mm	
M-008 M2	8 anelli M 65-M2	65 x 9,5	100
M-012 M2	12 anelli M 65-M2	84 x 9,5	100
M-024 M2*	24 anelli M 65-M2	144 x 9,5	100

* questa barretta è composta da due barrette con lunghezza 72 mm cad.

SONO DISPONIBILI BARRETTE DI NUOVA GENERAZIONE IN PET, DISPOSTE SU FOGLI DA STAMPARE CON STAMPANTI AL LASER. SONO IN COLORE BIANCO DA UN LATO E GIALLO DALL'ALTRO E VENGONO FISSATE SUI CAVI PER MEZZO DEI CINTURINI LEGACAVI.




fig. 3

Tipo: PV

Nastro di fissaggio in PVC (colore: nero, grigio, naturale)

fig. 3


Articolo	altezza mm	
PV 8 ...	8	50 m

In fase d'ordinazione, specificare in che colore si desidera avere il nastro.

Tipo: PV-M2

Nastro di fissaggio in PVC antifiamma (colore: giallo)

fig. 3

Articolo	altezza mm	
PV 8-M2	8	50 m

Tipo: 1 Capsule di fissaggio in PS, PA e PE (colore: nero, naturale) fig. 1

Articolo	materiale	colore	
1 PS	polistirene PS	nero	500
1 PA	poliammide PA	nero	500
1 PE	polietilene PE	naturale	500



fig. 1

Tipo: 1-M2 Capsule di fissaggio in PA antifiamma (colore: bianco) fig. 2

Articolo		
1 PA-M2		500



fig. 2

UTENSILE PER IL MONTAGGIO DELLE CAPSULE E PENNE A SCRITTURA INDELEBILE

UTENSILE PER IL MONTAGGIO DELLE CAPSULE:

L'utensile 2061 è stato concepito per facilitare l'assemblaggio delle capsule sul nastro. Permette un miglior serraggio del nastro.

PENNE A SCRITTURA INDELEBILE:

Queste penne sono in realtà dei pennarelli che scrivono in color nero, rosso e bianco. Sono particolarmente indicate per contrassegnare le barrette nel caso si preferisca questa soluzione a quella con gli anelli marcafil.



fig. 3

Tipo: 2061 Utensile per il montaggio delle capsule fig. 3

Articolo	lunghezza mm	
2061	140	1

Tipo: GP Penne a scrittura indelebile fig. 4

Articolo	colore	punta	
GP 21EV	nero indelebile	media	1
GP 2104 NERO	nero indelebile	fine	1
GP 2104 ROSSO	rosso indelebile	fine	1
GP 780	bianco opaco	fine	1

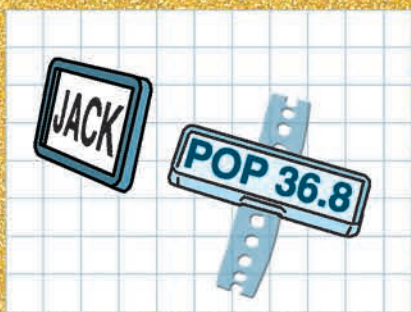


fig. 4



per cavi e
pannelli

PORTAETICHETTE PER CAVI E PANNELLI - serie SES-W/WL, FIX e PROTECTOR -



Le portaetichette assicurano notevole protezione dalla polvere, sono di facile applicazione e di forma elegante.

Sono composte da tre elementi:

- Supporto in plastica rigida,
- Etichetta per la marcatura (la marcatura può essere effettuata a mano oppure per mezzo di stampanti),
- Coperchietto trasparente.

Portaetichette, serie SES-W/WL:

Si applicano a pinza su cavi con \varnothing da 2,2 mm a 6,9 mm. Sono realizzate in acetato di cellulosa.

Portaetichette, serie FIX:

Si applicano su cavi (con \varnothing minimo di 8 mm) o fascio di cavi per mezzo del nastro di fissaggio (incluso nella confezione).

Le portaetichette sono realizzate in polistirene, mentre il nastro è in PVC morbido.

Portaetichette, serie PROTECTOR:

Si applicano su pannelli e sono realizzate in polistirene. Vengono proposte in due versioni: portaetichette tipo "PROTECTOR E" da fissare con viti e portaetichette tipo "PROTECTOR P" autofissanti e dotate di cunei per il fissaggio ad innesto.

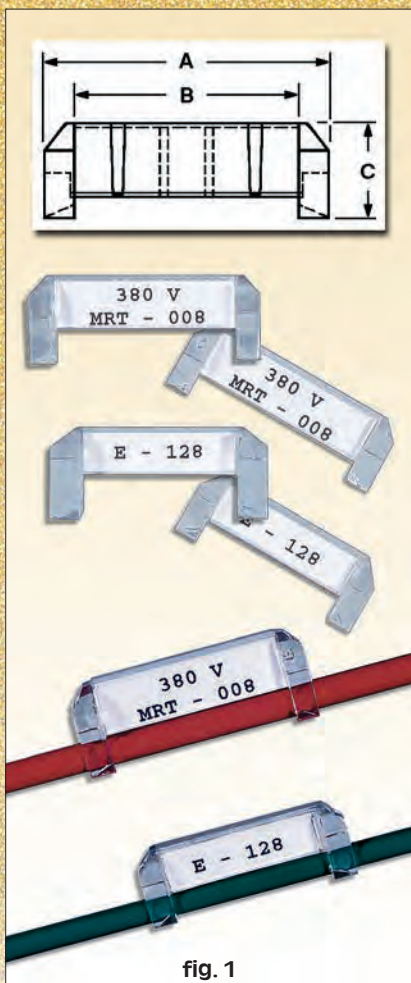
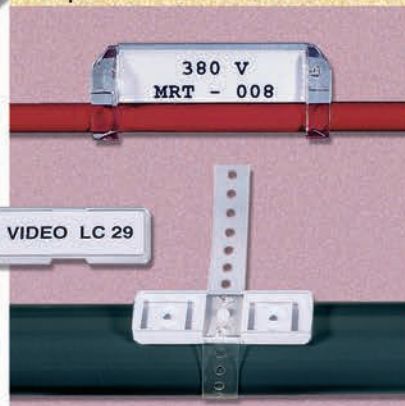


fig. 1


Portaetichette, serie SES-W/WL: queste portaetichette sono realizzate in acetato di cellulosa trasparente e le etichette interne, incluse nella confezione, sono in cartoncino bianco. Il tipo SES-W ha un'etichetta adatta ad una marcatura su una sola riga. Il tipo SES-WL ha un'etichetta adatta ad una marcatura su due righe.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +60°C

Tipo: SES-W

Per marcature disposte su una riga


fig. 1

Articolo	per cavi \varnothing est. mm	A mm	B mm	C mm	
SES-W 2	2,2 - 2,6	34	26	11	100
SES-W 3	2,6 - 3,5	34	26	12	100
SES-W 4	3,5 - 4,7	34	26	13	100
SES-W 5	4,7 - 5,9	36	26	14	100
SES-W 6	5,9 - 6,9	36	26	15	100

Tipo: SES-WL

Per marcature disposte su due righe

fig. 1

Articolo	per cavi \varnothing est. mm	A mm	B mm	C mm	
SES-WL 2	2,2 - 2,6	38	30	12,5	100
SES-WL 3	2,6 - 3,5	38	30	13,5	100
SES-WL 4	3,5 - 4,7	38	30	14,5	100

Portaetichette, serie FIX: queste portaetichette sono composte da 4 parti: supporto in polistirene bianco, etichetta interna in cartoncino bianco, coperchio in polistirene trasparente, nastro di fissaggio in PVC morbido e trasparente (che si chiude nel supporto della portaetichetta).

Si applicano su cavi, fasci di cavi o tubi di grosso diametro (Ø minimo: 8 mm).

Le portaetichette hanno uno spessore di 5 mm.

Temperatura d'utilizzo: -20°C +60°C

Tipo: FIX-FB

fig. 1

Articolo	dimensioni etichetta mm	dimensioni portaetichetta mm	
FB 109	36 x 10	39 x 11	60*
FB 110	49 x 10	52 x 12	55*
FB 112	49 x 16	52 x 18	50*

* In ogni confezione vi sono anche 5 m di nastro di fissaggio.

È possibile ordinare soltanto il nastro confezionato in bobine da 50 m.

SONO DISPONIBILI PORTAETICHETTE DI NUOVA GENERAZIONE CHE VENGONO APPLICATE SUI CAVI PER MEZZO DEI CINTURINI LEGACAVI. VENGONO FORNITE COMPLETE DI ETICHETTE PRETAGLIATE E DISPOSTE SU FOGLI CON DIMENSIONI A4 O A5, ADATTI AD ESSERE STAMPATI CON STAMPANTI LASER O A GETTO D'INCHIOSTRO.



Portaetichette, serie PROTECTOR: queste portaetichette si applicano esclusivamente su pannelli. Sono realizzate in polistirene bianco senza alogeni con coperchio trasparente e si differenziano fra loro per il metodo di fissaggio:

le portaetichette tipo **PROTECTOR E** sono forate per un fissaggio tramite viti (sono comunque dotate di adesivo per facilitarne il montaggio), mentre quelle tipo **PROTECTOR P** sono autofissanti grazie ai cunei per il fissaggio ad innesto.


Entrambe le portaetichette vengono fornite complete di etichette in cartoncino bianco. Hanno tutte uno spessore di 5 mm, ad eccezione delle portaetichette E1 ed E2 che hanno uno spessore di 4 mm. Le portaetichette sono resistenti agli spruzzi d'acqua, agli acidi, agli alcali, agli olii ed alle benzine ed hanno un buon comportamento rispetto all'invecchiamento, all'ozono, alla luce, alla corrosione ed all'attrito.

Temperatura d'utilizzo: -30°C +80°C

Tipo: PROTECTOR E

Portaetichette per fissaggio con viti

fig. 2

Articolo	dimensioni etichetta mm	dimensioni portaetichetta mm	Ø fori mm	interasse tra i fori mm	
E 1 **	11 x 8	13 x 9	3	-	30
E 4 *	49 x 11	52 x 13	3	30	14
E 5 *	35 x 16	37 x 18	3,1	26	7
E 6	71 x 16	73 x 18	3	48	12
E 7 *	35 x 24	37 x 26	3,1	26	11


* articolo disponibile fino esaurimento scorte.

** articolo con un solo foro per vite.

Tipo: PROTECTOR P

Portaetichette autofissanti con cunei

fig. 2

Articolo	dimensioni etichetta mm	dimensioni portaetichetta mm	per fori Ø mm	interasse tra i cunei mm	
P 1 *	11 x 8	13 x 9	2,5	5	20
P 3	36 x 9	39 x 11	3,5	26	21
P 5 *	35 x 16	37 x 18	3,5	26	19
P 6	71 x 16	73 x 18	3,5	48	16
P 7 *	35 x 24	37 x 26	3,5	26	17

* articolo disponibile fino esaurimento scorte.

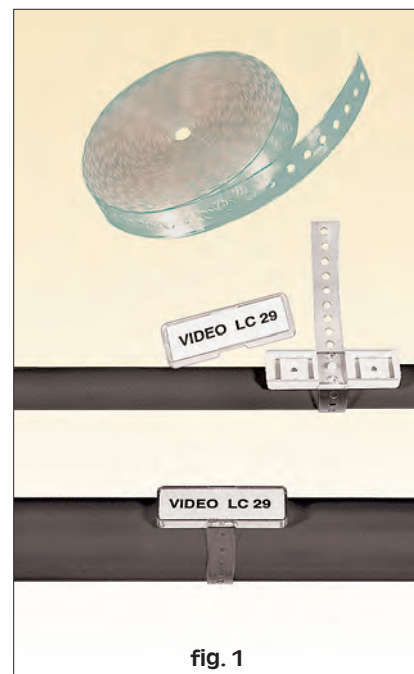
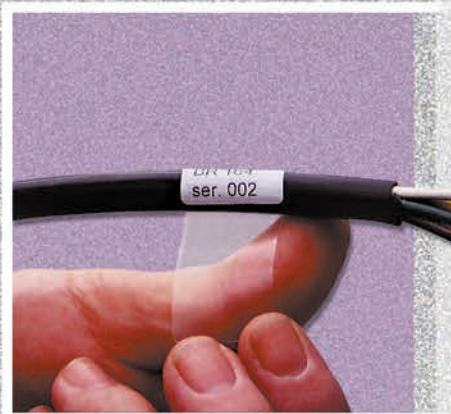
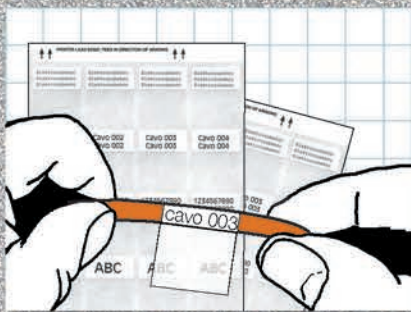


fig. 1



fig. 2



Il sistema di marcatura effettuato per mezzo di etichette adesive stampabili dal proprio PC risulta essere tra i più evoluti e moderni che il mercato possa offrire.

Per la composizione del contrassegno non occorre alcun software specifico dato che sono sufficienti i software di scrittura presenti generalmente in ogni PC; per la stampa dell'etichetta non occorre altro che una comune stampante al laser già in vostro possesso.

Le etichette sono disponibili nei seguenti tipi:

- **etichette autocoprenti tipo EBCL/EGCL**, che sono adatte alla marcatura dei cavi elettrici. Sono dotate di un prolungamento trasparente che ricopre l'area stampata, proteggendo il contrassegno;
- **etichette tipo ETCL**, che sono specifiche per l'identificazione dei dati di targa e dei cespiti aziendali;
- **etichette tipo ECEL**, che sono specifiche per i componenti elettrici.

Sono, inoltre, disponibili fogli in formato A4 interamente adesivi adatti, per esempio, alla stampa di disegni tecnici.

Caratteristiche:

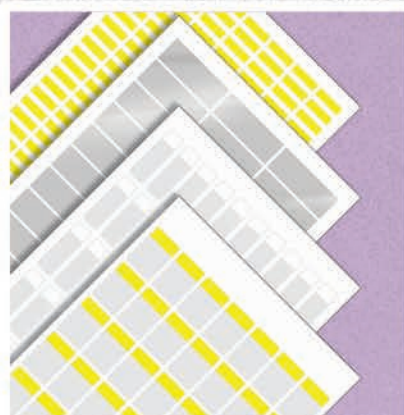
- Le etichette autocoprenti per cavi (tipo: **EBCL/EGCL**) sono composte da due parti: la prima è quella bianca o gialla da stampare, la seconda è trasparente ed ha la funzione di coprire e proteggere la parte stampata. La stampa risulta essere indelebile. Sono adatte per cavi con \varnothing da 3 a 35,9 mm.

I cavi possono essere marcati sia prima che dopo il cablaggio.

Sono adatte anche per cavi piatti.

Ridottissimo ingombro sul cavo.

- Le etichette sono adatte non soltanto alla marcatura di cavi, ma anche alla marcatura di macchinari e componenti elettrici vari.
- Si stampano dal proprio PC su normali stampanti al laser, per mezzo di generici software di scrittura.
- Sono la soluzione ideale per lunghe serie di marcature con il medesimo contrassegno.
- Sistema veloce, semplice e flessibile.



- Tutti i tipi di etichette vengono fornite disposte su fogli in formato DIN A4, pronti ad essere inseriti nella stampante (utilizzando preferibilmente il cassetto di rifornimento carta manuale).
- Contrassegni disponibili: il contrassegno viene realizzato dal Cliente per mezzo degli applicativi già presenti nel proprio PC.

ETICHETTE ADESIVE AUTOCOPRENTI PER LA MARCATURA DEI CAVI

Materiale: poliestere, resistente all'abrasione, alla sporcizia, agli olii, ai solventi, all'umidità ed all'acqua (dipende dal tipo di toner della stampante). Il materiale è approvato UL e conforme alla direttiva RoHS.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dell'area di stampa bianco o giallo.


Temperatura d'utilizzo: -40°C +150°C (resistono anche alla temperatura di stampa >+160°C)

Caratteristiche: queste etichette sono adatte ad essere contrassegnate con stampanti al laser, ma, grazie ad un trattamento specifico e alla superficie opaca ed antiriflesso, è ugualmente possibile scrivere sull'area di stampa anche con una normale penna a sfera. Sono caratterizzate dal prolungamento trasparente che deve essere avvolto attorno al cavo fino a coprire completamente l'area di stampa, proteggendola da agenti esterni. Il ridotto spessore dell'etichetta viene molto apprezzato nel caso di cablaggi complessi dove spesso lo spazio è limitato. L'adesivo dell'etichetta è di tipo acrilico permanente e risulta essere molto resistente.

Su richiesta: sono fornibili etichette, in vinile o poliestere, confezionate in bobina per stampanti a trasferimento termico.

Tipo: EBCL e EGCL

fig. 1

Articolo etichetta bianca	Articolo etichetta gialla	per cavi Ø est. mm	dimensioni etichetta mm	area di stampa mm	n° etichette per foglio	
EBCL 12X9,5-23 B	EGCL 12X9,5-23 G	3 - 4,1	12 x 23	12 x 9,5	130	1
EBCL 18X9,5-23 B	EGCL 18X9,5-23 G	3 - 4,1	18 x 23	18 x 9,5	90	1
EBCL 18X9,5-34 B	EGCL 18X9,5-34 G	3 - 7,5	18 x 34	18 x 9,5	63	1
EBCL 25,4X9,5-33,8 B	-	3 - 7,5	25,4 x 33,8	25,4 x 9,5	63	1
EBCL 12X12-38 B	EGCL 12X12-38 G	3,8 - 7,9	12 x 38	12 x 12	91	1
EBCL 12X12-44 B	EGCL 12X12-44 G	3,8 - 9,8	12 x 44	12 x 12	78	1
EBCL 18X12-44 B	EGCL 18X12-44 G	3,8 - 9,8	18 x 44	18 x 12	54	1
EBCL 20X12-44 B	EGCL 20X12-44 G	3,8 - 9,8	20 x 44	20 x 12	48	1
EBCL 20X12-62 B	EGCL 20X12-62 G	3,8 - 15,6	20 x 62	20 x 12	32	1
EBCL 25X13,5-37 B	-	4,2 - 7,3	25 x 37	25 x 13,5	49	1
EBCL 25X18-62 B	EGCL 25X18-62 G	5,7 - 13,6	25 x 62	25 x 18	28	1
EBCL 25X25-104 B	EGCL 25X25-104 G	7,9 - 24,8	25 x 104	25 x 25	14	1
EBCL 25X25-139 B	EGCL 25X25-139 G	7,9 - 35,9	25 x 139	25 x 25	14	1
EBCL 25X38-150 B	EGCL 25X38-150 G	12,1 - 35,3	25 x 150	25 x 38	7	1

In ogni confezione vi sono 50 fogli.

Tutte le etichette sono disposte su fogli in formato DIN A4.

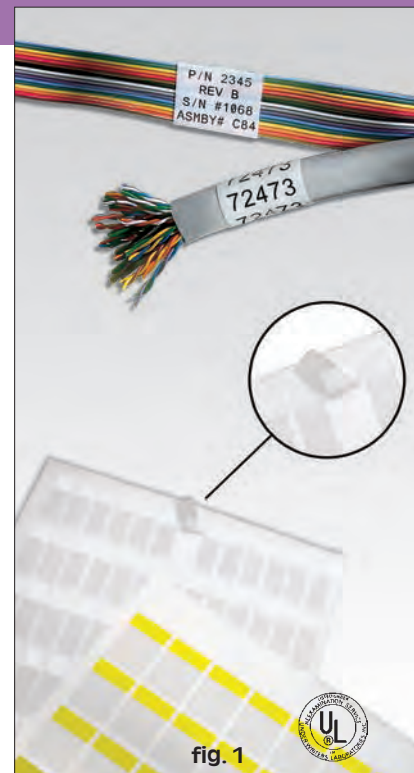


fig. 1

ETICHETTE ADESIVE PER DATI DI TARGA E CESPITI AZIENDALI

Materiale: poliestere metallizzato, resistente all'abrasione, alla sporcizia ed all'umidità (dipende dal tipo di toner della stampante). Il materiale è approvato UL.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dell'etichetta grigio metallizzato.


Temperatura d'utilizzo: -40°C +150°C (resistono anche alla temperatura di stampa >+160°C)

Caratteristiche: queste etichette sono opache, vengono generalmente destinate alla marcatura dei dati di targa e dei cespiti aziendali e sono adatte ad essere contrassegnate con stampanti al laser. Sono adatte per un uso in severi ambienti industriali. L'adesivo dell'etichetta è di tipo acrilico permanente, risulta essere molto resistente ed ha un'ottima stabilità dimensionale.

Su richiesta: sono fornibili etichette in altre dimensioni, anche tonde; si prega di consultare il nostro ufficio vendite.

Tipo: ETCL

fig. 2

Articolo	dimensioni etichetta mm	n° etichette per foglio	n° fogli per confezione	
ETCL 64X25	64 x 25	30	50	1

Le etichette sono disposte su fogli in formato DIN A4.



fig. 2



Materiale: poliestere, resistente all'abrasione, alla sporcizia, agli olii, ai solventi, ai detergenti, all'umidità ed all'acqua (dipende dal tipo di toner della stampante). Il materiale è conforme alla direttiva RoHS.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore dell'etichetta giallo.


Temperatura d'utilizzo: -40°C +150°C (resistono anche alla temperatura di stampa >+160°C)

Caratteristiche: queste etichette sono opache, vengono utilizzate per la marcatura di vari componenti elettrici e sono adatte ad essere contrassegnate con stampanti al laser. L'adesivo dell'etichetta è di tipo acrilico permanente e risulta essere molto resistente.

Su richiesta: queste etichette sono disponibili sia in colore bianco che in altri colori. Sono disponibili in versione tonda (Ø10, 15 e 25). Inoltre, possono essere fornite in versione per stampanti a trasferimento termico.

Tipo: ECEL

fig. 1

Articolo	dimensioni etichetta mm	n° etichette per foglio	n° fogli per confezione	
ECEL 17X5 G	17 x 5	360	50	1
ECEL 20X6 G	20 x 6	240	50	1
ECEL 23X6 G	23 x 6	210	50	1
ECEL 30X6 G	30 x 6	198	50	1
ECEL 38X6 G	38 x 6	120	50	1
ECEL 45X6 G	45 x 6	120	50	1
ECEL 50X6 G	50 x 6	90	50	1
ECEL 7X7 G	7 x 7	560	50	1
ECEL 19X7 G*	19 x 7	252	50	1
ECEL 23X7 G	23 x 7	196	50	1
ECEL 198X8 G	198 x 8	25	50	1
ECEL 8,5X8,5 G	8,5 x 8,5	408	50	1
ECEL 10X10 G	10 x 10	315	50	1
ECEL 25X10 G	25 x 10	147	50	1
ECEL 32X10 G	32 x 10	105	50	1
ECEL 51X10 G	51 x 10	63	50	1
ECEL 75X10 G	75 x 10	42	50	1
ECEL 12X11 G	12 x 11	260	50	1
ECEL 20X13 G	20 x 13	120	50	1
ECEL 25X13 G	25 x 13	105	50	1
ECEL 8X19 G	8 x 19	216	50	1
ECEL 13X19 G	13 x 19	144	50	1
ECEL 25X19 G	25 x 19	84	50	1
ECEL 38X19 G	38 x 19	48	50	1
ECEL 50X25 G	50 x 25	30	50	1
ECEL 64X25 G	64 x 25	30	50	1
ECEL 70X25 G	70 x 25	20	50	1
ECEL 92X25 G	92 x 25	20	50	1
ECEL 50X32 G	50 x 32	24	50	1
ECEL 64X35 G	64 x 35	21	50	1
ECEL 13X37 G	13 x 37	84	50	1
ECEL 20X37 G	20 x 37	48	50	1
ECEL 70X38 G	70 x 38	12	100	1
ECEL 92X38 G	92 x 38	12	100	1
ECEL 48X48 G	48 x 48	15	100	1
ECEL 61X48 G	61 x 48	15	100	1
ECEL 76X51 G	76 x 51	10	100	1
ECEL 60X60 G	60 x 60	12	100	1
ECEL 48X65 G	48 x 65	16	100	1
ECEL 98X65 G	98 x 65	8	100	1
ECEL 72X70 G	72 x 70	6	100	1

* questa etichetta è specifica per i componenti elettrici più diffusi sul mercato (PLC, Teleruttori,...). Viene applicata negli appositi spazi 20 x 8 mm dei suddetti componenti. Tutte le etichette sono disposte su fogli in formato DIN A4.

FOGLI A4 INTERAMENTE ADESIVI

Materiale: poliestere, resistente all'abrasione, alla sporcizia, agli olii, ai solventi, ai detergenti, all'umidità ed all'acqua (dipende dal tipo di toner della stampante). Il materiale è conforme alla direttiva RoHS.

Contrassegni e colori disponibili: contrassegno a scelta del Cliente e colore del foglio giallo.


Temperatura d'utilizzo: -40°C +150°C (resistono anche alla temperatura di stampa >+160°C)

Caratteristiche: i fogli A4 interamente adesivi sono opachi, vengono generalmente utilizzati per la stampa dei disegni tecnici oppure delle mappe di percorso e sono adatti anche ad essere utilizzati nei servizi di manutenzione. Sono adatti ad essere stampati con stampanti al laser. L'adesivo di tipo acrilico permanente risulta essere molto resistente.

Su richiesta: questi fogli sono disponibili sia in colore bianco che in altri colori. Sono fornibili fogli in poliestere metallizzato adatti per un uso sia in severi ambienti industriali che in ambiente esterno. Inoltre, possono essere forniti in versione per stampanti a trasferimento termico.

Tipo: FA4

fig. 1

Articolo	dimensioni foglio mm	n° fogli per confezione	
FA4-2L 210X297 G	210 x 297	100	1

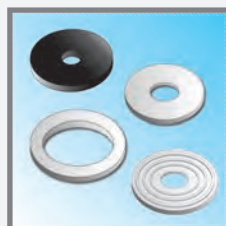


TUTTI I PRODOTTI ELEKTROZUBEHÖR...

DISTANZIATORI



VITI, RONDELLE, DADI



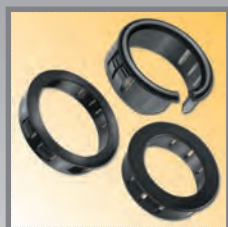
PASSACAVI



PASSACORDONI, PIPE E CAPPUCCI MORBIDI



BOCCOLE PASSACAPO

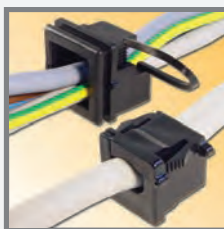


Richiedi gratis i cataloghi e le campionature!



...PER SODDISFARE OGNI ESIGENZA...

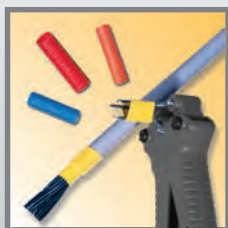
BLOCCACAVI



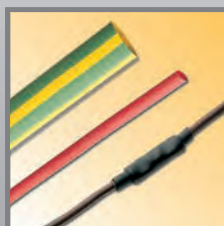
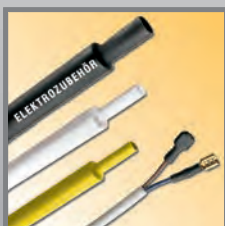
TAPPI, SOTTOTAPPI, CAPPUCCI



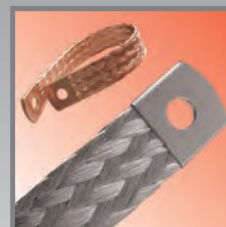
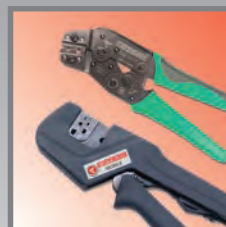
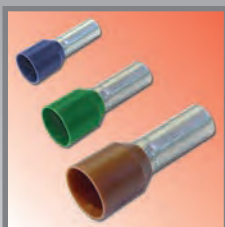
MANICOTTI E PINZE, GUAINE E NASTRI ISOLANTI



GUAINE TERMORETRATTILI, PHON INDUSTRIALI



TERMINALI E PINZE, TRECCE DI MASSA

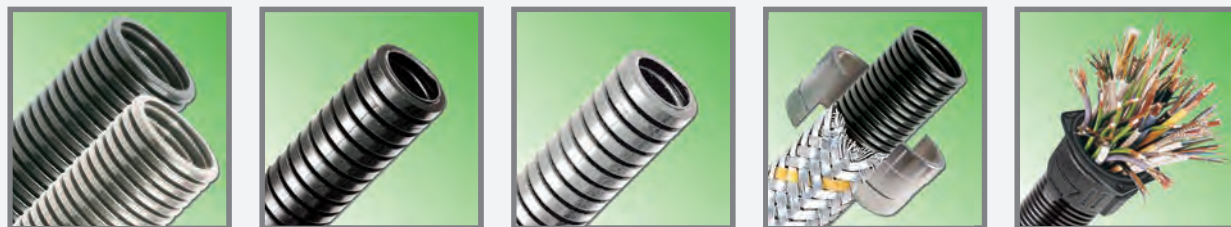


Normative e Certificazioni:



...ARTICOLI SEMPLICI E SOFISTICATI...

TUBI CORRUGATI FLEXAquick®-System



RACCORDI AD INNESTO RAPIDO FLEXAquick®-System



ACCESSORI FLEXAquick®-System



SISTEMI DI LEGATURA



SISTEMI DI MARCATURA



Ricerca il tuo prodotto in:

www.elektrozubehor.it

Sul sito trovi sempre gli **AGGIORNAMENTI** e i **NUOVI PRODOTTI**

...IN SVARIATE DIMENSIONI E COLORI.

PRESSACAVI, PRESSACAVI EMC E ATEX



ACCESSORI PER PRESSACAVI, ACCESSORI ATEX



AMPLIATORI, RIDUZIONI, ADATTATORI, CONTRODADI



EMI - FERRITI, GUARNIZIONI



PIEDINI, RONDELLE MORBIDE, GUARNIZIONI



Qualche motivo in più per scegliere Elektrozubehör:

- ➔ **CONSEGNA IN 24h IN TUTTA ITALIA**
- ➔ **PIÙ DI 30.000 ARTICOLI DISPONIBILI**
- ➔ **MAGAZZINO AMPLIATO CON PUNTO VENDITA**

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

ELEKTROZUBEHÖR SPA

Premessa: Il conferimento dell'ordine implica da parte del committente la piena conoscenza e l'integrale accettazione delle presenti condizioni generali di vendita. Ogni diversa condizione, eventualmente inserita dal committente nell'ordinazione, è priva di efficacia se non espressamente accettata da Elektrozubehör S.p.A.

Le presenti condizioni generali di vendita sostituiscono le precedenti versioni contenute nei cataloghi e sul sito internet (www.elektrozubehor.it). Tutte le descrizioni ed illustrazioni contenute nei cataloghi, sul sito internet o in altra documentazione commerciale di Elektrozubehör S.p.A., hanno il solo scopo di fornire al cliente un'idea generale dei prodotti e non costituiranno parte del contratto tra Elektrozubehör S.p.A. ed il cliente.

1) Accettazione dell'ordine.

Ogni ordine di acquisto diretto ad Elektrozubehör S.p.A. vincola, in modo irrevocabile ex art. 1329 c.c., il cliente per 90 giorni dal momento della sottoscrizione dell'ordine stesso. Il contratto si conclude con l'accettazione da parte della Elektrozubehör S.p.A., cioè salvo "approvazione della casa" (conferma d'ordine) ovvero mediante esecuzione della prestazione ex art. 1327 c.c.

2) Quantitativi minimi, imballaggio e caratteristiche dei prodotti.

Ciascun ordine non potrà avere un valore inferiore, al netto dell'I.V.A. e dei costi di spedizione, ad € 25,00 per consegne da eseguire in Italia e ad € 100,00 per consegne all'estero. Ogni articolo viene fornito con l'imballaggio standard stabilito da Elektrozubehör S.p.A.; ove i quantitativi ordinati fossero inferiori, verranno automaticamente elevati ai minimi stabiliti.

Le caratteristiche dei prodotti sono descritte nei cataloghi di vendita e sul sito internet, soggetti a periodici aggiornamenti e modifiche senza obbligo di comunicazione o di preavviso. Salvo diversa indicazione, i dati tecnici rappresentano i limiti entro i quali il cliente può utilizzare il prodotto, con particolare riferimento alla sicurezza dello stesso. Le dimensioni e le altre caratteristiche fisiche dei prodotti sono soggette alle normali tolleranze commerciali. Sarà responsabilità del cliente verificare, preventivamente, l'idoneità del prodotto per l'utilizzo che egli voglia fare dello stesso. Elektrozubehör S.p.A. raccomanda ai clienti di verificare le dimensioni e gli altri dati relativi ai prodotti, prima di utilizzarli per impieghi di particolare rilievo.

3) Consegna e termini.

La consegna della merce avviene "franco magazzino" Elektrozubehör S.p.A.; la merce viaggia in ogni caso per conto del cliente a suo rischio esclusivo, anche se resa in porto franco. Tutte le spedizioni, salvo diretta ed espressa pattuizione contraria, verranno effettuate con i mezzi ed i corrieri ritenuti più idonei dalla Elektrozubehör S.p.A. I termini di consegna della merce richiesti sono sempre indicativi, cosicché alcun danno né diretto né indiretto potrà essere richiesto per mancata o ritardata consegna.

4) Modalità di pagamento ed interessi commerciali.

Il pagamento del prezzo dovrà essere effettuato entro i termini e con le modalità indicate nell'ordine e nella relativa conferma d'ordine, presso la sede della Elektrozubehör S.p.A., oppure ai suoi incaricati espressamente autorizzati. Il cliente non potrà per alcun motivo differire i pagamenti oltre le scadenze pattuite indicate nell'ordine. Sugli importi non pagati, nei termini concordati, verranno applicati, senza necessità di costituzione in mora, gli interessi commerciali di mora ai sensi del decreto Lgs. n. 231/2002. In caso di mancato pagamento, nei termini concordati, Elektrozubehör S.p.A. ha la facoltà di sospendere la fornitura della merce e di rivedere eventualmente le condizioni di pagamento.

5) Fatturazione.

La fatturazione sarà eseguita nei termini di legge sulla base delle indicazioni contenute nella conferma d'ordine. Il cliente è responsabile per eventuali sanzioni o penalità che risultino causate da sue errate o reticenti indicazioni.

6) Garanzia e merce difforme dall'ordine.

La garanzia per vizi o per mancanza di qualità promesse avrà durata di 12 mesi dalla consegna del bene. Elektrozubehör S.p.A. si riserva la possibilità di valutare la natura del vizio rilevato. Qualora il difetto derivasse da un intervento, una riparazione, un uso irregolare o si fosse prodotto in seguito a imprudenza, imperizia, negligenza nell'utilizzo e/o nella manutenzione del bene da parte del cliente o del suo personale, Elektrozubehör S.p.A. non si riterrà vincolata da alcun obbligo o forma di garanzia. La garanzia è valida solo nel caso in cui il committente non si sia reso moroso nei pagamenti.

Eventuali contestazioni circa la mancata rispondenza tra la merce ordinata e quella consegnata dovrà essere formulata all'atto della consegna ed annotata sulle bolle di consegna. Non sarà ammessa alcuna restituzione dei prodotti senza il preventivo consenso scritto di Elektrozubehör S.p.A. La merce dovrà essere restituita entro 30 giorni, confezionata con l'imballo originale integro, e dovrà essere accompagnata sia dal numero di reso rilasciato dal nostro Ufficio Qualità sia da una nota riportante la descrizione del vizio. In difetto Elektrozubehör S.p.A. addebiterà al cliente le relative spese di riconfezionamento. Le contestazioni tardive saranno prive di efficacia e Elektrozubehör S.p.A. potrà rifiutare la restituzione della merce.

7) Trattamento dei dati personali.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196, Elektrozubehör S.p.A. informa che i dati personali del cliente vengono acquisiti, raccolti e trattati, anche con l'ausilio di mezzi elettronici, esclusivamente per le finalità direttamente o indirettamente connesse all'esecuzione del contratto di fornitura ovvero per dare esecuzione agli obblighi previsti dalla legge. Il titolare del trattamento è la Elektrozubehör S.p.A. Il cliente può far valere i diritti come previsti dall'art. 7 del D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196.

8) Foro competente.

La legge regolatrice del contratto di fornitura è quella italiana. Il contratto di fornitura è sottoposto alla giurisdizione dell'Autorità Giudiziaria italiana. Il Foro di Milano sarà il solo territorialmente competente a decidere qualsiasi eventuale controversia che dovesse insorgere tra le parti in forza del contratto.

Data di stampa: Ottobre 2014.

Tutte le informazioni e i dati riportati nel presente catalogo sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni senza preavviso.

**ELEKTROZUBEHÖR È DISTRIBUTORE
IN ITALIA DEI PRODOTTI SES-STERLING.**



Leggi il codice QR per un accesso immediato
a tutti i nostri prodotti.



www.elektrozubehor.it

ELEKTROZUBEHÖR SPA

Sede legale:

Via F.lli Bronzetti, 24 - 20129 MILANO MI

Centro logistico e Punto vendita:

Via Cadorna, 66/A - 20090 Vimodrone MI

Tel: 02 701471 - Fax: 02 70147247 - E-mail: info@elektrozubehor.it

Per richieste di campionature gratuite: campioni@elektrozubehor.it

Per richieste di offerte: offerte@elektrozubehor.it

Per ordini: ordini@elektrozubehor.it