

CANALE PASSACAVI

Azienda Certificata



1101 WEST 11726600
ISO 9001:2000

westelettric

La società **WESTELETRIC S.r.l.** nasce nell'anno 1987 come azienda di produzione e commercializzazione di materiale elettrotecnico industriale speciale di sicurezza.

La **gomma butilica dura** e il policarbonato vengono scelti come componenti di base da utilizzare per la produzione dei prodotti in quanto materiali particolarmente adatti per l'uso in ambiente cantieristico e industriale pesante.

Inizialmente la produzione riguardava soprattutto quadri elettrici di distribuzione e trasformatori sia portatili che da parete, necessari per garantire in ambienti industriali critici un elevato standard di sicurezza. Questi particolari prodotti sono stati apprezzati da subito sul mercato per l'estrema praticità, la maggiore sicurezza e la durata superiore nel tempo.

Dall'anno 1994 al 1998 sono state **eseguite con esito positivo dal CSI (MI) le verifiche previste dalle Norme CEI 20-37/1-2-3** sulla materia prima (gomma) in caso di combustione indotta. Tali certificazioni hanno permesso di sviluppare prodotti aventi caratteristiche idonee all'installazione e all'utilizzo in ambienti pubblici, di pubblico spettacolo e gallerie.

Nell'anno 1995 sono state effettuate le prove relative alla marcatura CE secondo le Norme CEI 17-13/1 e CEI 17-13/4 come stabilito dalle Direttive europee di attuazione CEE 73-23 e CEE 93-68 ed è stata **acquisita la certificazione in conformità alla Norma CEI 17-13/4 (EN 60439-4)** relativa alla costruzione di **quadri elettrici tipo ASC** destinati all'utilizzo in cantieri edili di costruzione e/o demolizione o applicazioni similari.

Nella prosecuzione del lavoro iniziato, tappa obbligatoria diventa il **conseguimento della certificazione di qualità ISO 9002** che abbiamo ottenuto in data 15/11/02 (l'Ente Certificatore è il C.S.Q.), e che abbiamo convertito in data 14/11/03 nella **ISO 9001 - 2000**.



Le **canale** passacavi **WESTELETRIC** hanno lo scopo di **proteggere** dallo schiacciamento i cavi elettrici e le tubature **garantendo la sicurezza** ad operatori e passanti.

Si dividono in due famiglie: quelle **carrabili** e quelle **pedonabili** e sono utilizzabili sia in aree esterne che interne.

Materiali di base

Il materiale di **base** utilizzato è il **poliuretano**, un materiale estremamente robusto resistente agli urti, alla trazione, allo schiacciamento, al trattamento ruvido, e che offre un'ottima resistenza ai classici aggressivi industriali quali olii, acidi, benzine e solventi, nonché un'eccellente resistenza all'invecchiamento.

Il **coperchio** è di **polietilene** di colore **giallo**, sia per risolvere problematiche relativamente ad una facile individuazione anche a distanza, sia per poter utilizzare la canale passacavi anche su terreni sconnessi (il polietilene essendo un materiale **elastico** si adatta tra il terreno e il pneumatico senza spaccarsi e/o sollevarsi dalla base).

I due **pezzi** sono **incernierati** insieme lungo un lato per evitare sia la fuoriuscita indesiderata del coperchio (classica nelle canale con cerniere a strappo) che lo smarrimento dello stesso.

Sia la base che il coperchio hanno una **superficie** bugnata **antiscivolo**.

Facilità di impiego e installazione

Le canale passacavi sono semplicissime da utilizzare e stendere, infatti i singoli pezzi sono **accoppiabili** mediante degli **incastri** che le assicurano in maniera stabile l'una all'altra e sono accessoriabili (alcuni modelli) sia con curve, che consentono così di deviare dall'allineamento iniziale, che con rampe finali

Possibilità di impiego

Il campo di utilizzo delle canale passacavi è molto vasto, basti pensare a piazze, strade, cantieri temporanei, luoghi pubblici quali teatri, studi televisivi, manifestazioni di piazza, concerti, manifestazioni fieristiche, congressi, saloni, mercati, campeggi, etc., ovunque necessiti far passare cavi e tubature in sicurezza sia per gli operatori che per le persone.

La soluzione per ogni necessità

Con l'uso delle canale passacavi, si risolvono problemi legati alla **sicurezza** sul lavoro, all'**incolumità** dei passanti, coniugando la **praticità** di utilizzo alle varie necessità legate ai lavori da svolgere/ eseguire.

In particolare possiamo ottenere sicurezza per operatori e passanti da **inciampi** e **cadute**, **schiacciamenti** di cavi e tubature dovuti al passaggio di mezzi pesanti, **ordine** nella distribuzione dei cavi e tubature, **estetica** sui luoghi di passaggio pubblico e di spettacolo.



CARRABILI 3 Corsie Serie CC 34

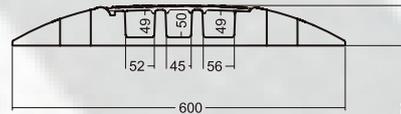
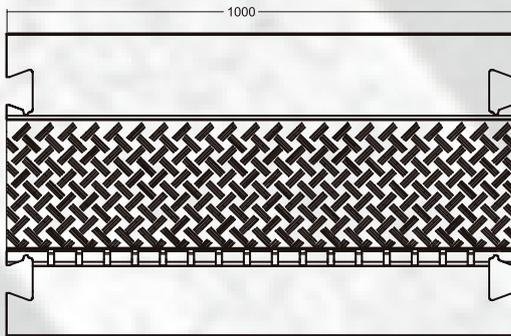
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Coperchio in polietilene di colore giallo incernierato
- Chiusura coperchio con tasselli ad incastro a pressione
- Fondo a nido d'ape per una maggior tenuta sul terreno
- Predisposta con n.2 tasselli di collegamento inseriti

- Peso di una canale completa circa 22 Kg.
- Autoestinguente secondo DIN 4102-1 B2
- Peso massimo di carico 5 t. ogni 20x20 cm.
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 3 corsie completa	CC34HD
Ricambi e Accessori	
Tassello per collegamento	CC342P
Coperchio di ricambio giallo	CC34CR
Curva 45° completa	CC45HD
Rampa Finale	CC34RF



CARRABILI 3 Corsie Serie CC 31

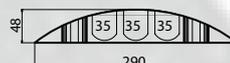
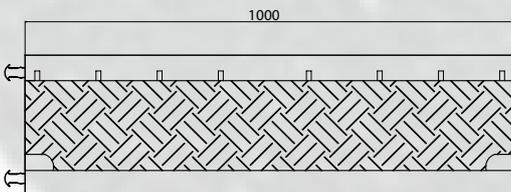
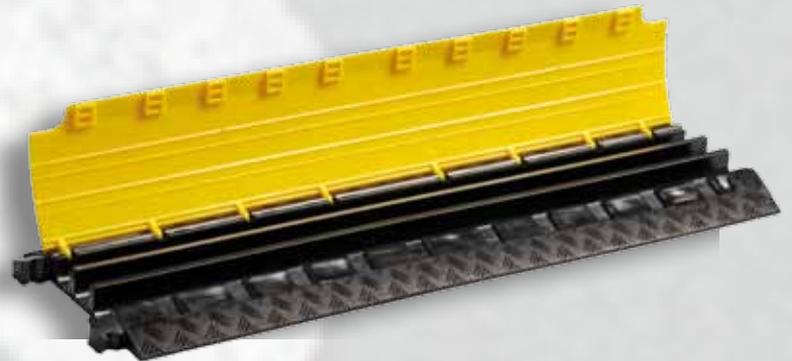
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Coperchio in polietilene di colore giallo incernierato
- Chiusura coperchio con tasselli ad incastro a pressione
- Fondo a nido d'ape per una maggior tenuta sul terreno

- Peso di una canale completa circa 5 Kg.
- Autoestinguente secondo DIN 4102-1 B2
- Peso massimo di carico 2 t. ogni 20x20 cm.
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 3 corsie completa	CC31HD
Ricambi e Accessori	
Coperchio di ricambio giallo	CC31CR



È possibile personalizzare le canale con la scritta della vostra ragione sociale

CARRABILI 5 Corsie Serie CC 39

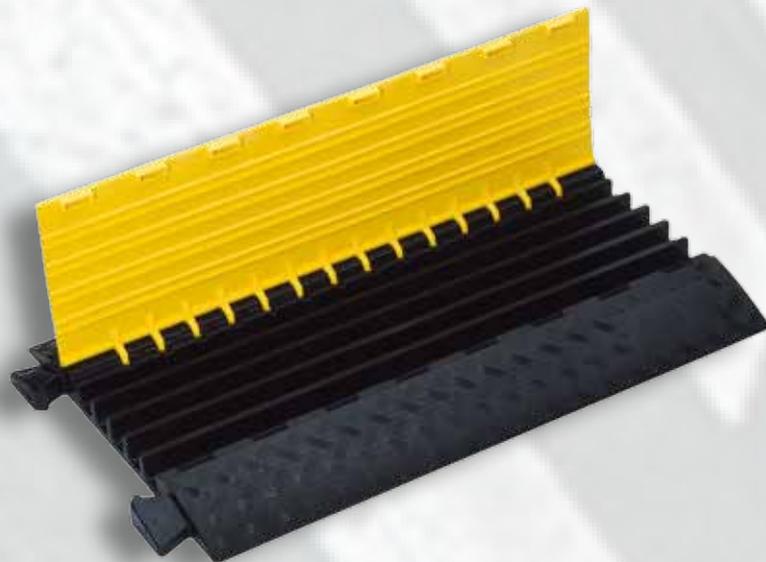
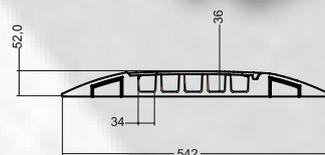
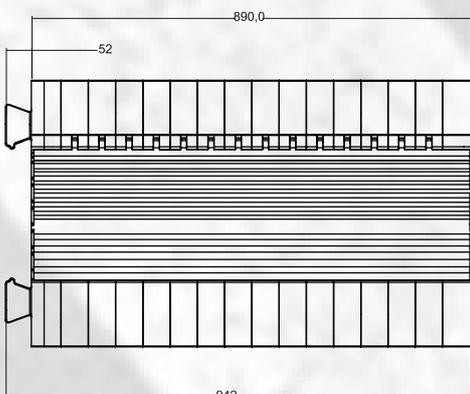
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Coperchio in polietilene di colore giallo incernierato
- Chiusura coperchio con tasselli ad incastro a pressione
- Fondo a nido d'ape per una maggior tenuta sul terreno

- Peso di una canale completa circa 11,5 Kg.
- Autoestinguente secondo DIN 4102-1 B2
- Peso massimo di carico 5 t. ogni 20x20 cm.
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 5 corsie completa	CC39HD
Ricambi e Accessori	Articoli
Coperchio di ricambio giallo	CC39CR
Curva 45°	CC3945HD
Rampa finale	CC39RF



CARRABILI 5 Corsie Serie CC 40

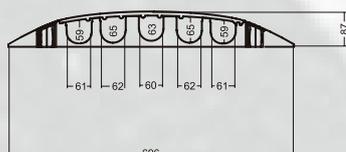
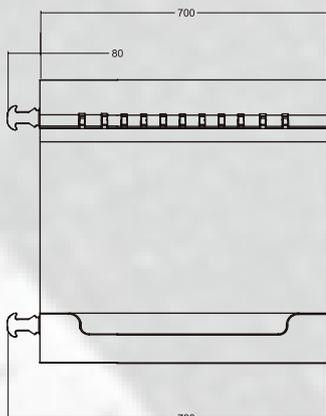
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Coperchio in polietilene di colore giallo incernierato
- Chiusura coperchio con tasselli ad incastro a pressione
- Fondo a nido d'ape per una maggior tenuta sul terreno

- Peso di una canale completa circa 21,4 Kg.
- Autoestinguente secondo DIN 4102-1 B2
- Peso massimo di carico 6 t. ogni 20x20 cm.
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 5 corsie completa	CC40HD
Ricambi	Articoli
Coperchio di ricambio giallo	CC40CR
Rampa finale	CC40RF



È possibile personalizzare le canale con la scritta della vostra ragione sociale

CARRABILI 2+2 Corsie Serie CC 37

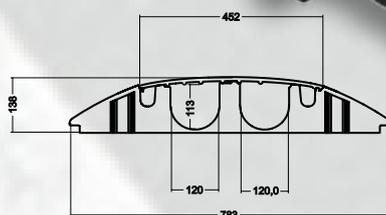
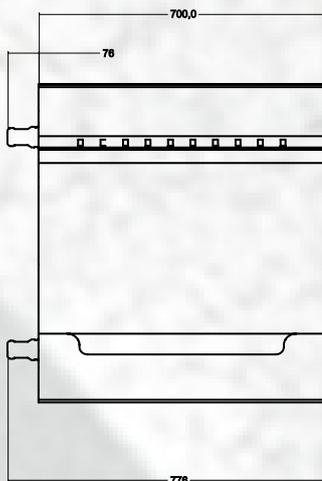
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Coperchio in polietilene di colore giallo incernierato
- Chiusura coperchio con tasselli ad incastro a pressione
- Fondo a nido d'ape per una maggior tenuta sul terreno
- Peso di una canala completa circa 30,5 Kg.

- Autoestinguente secondo DIN 4102-1 B2
- Peso massimo di carico 6 t. ogni 20x20 cm.
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 3 corsie completa	CC37HD
Ricambi e Accessori	Articoli
Coperchio di ricambio giallo	CC37CR
Rampa finale	CC37RF



PEDONABILI 7 Corsie Serie CC 38

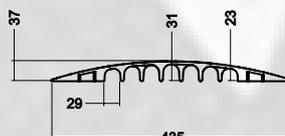
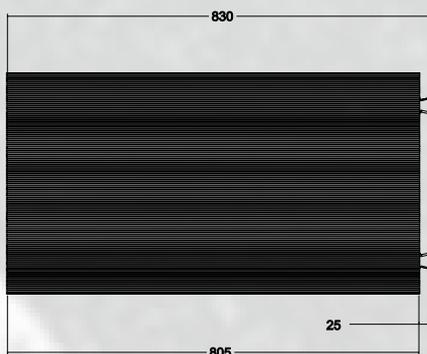
- Corpo in poliuretano nero con superficie antiscivolo
- Peso di una canala completa circa 2,5 Kg.

- Soppporta il passaggio di pedoni e veicoli leggeri non continuativo
- Marcatura **CE**



Product Service

Descrizione	Articolo
Canala 7 corsie	CC38XT



È possibile personalizzare le canale con la scritta della vostra ragione sociale



Grafica: Alessandro Fontana info@alexandrofontana.it Stampa: Media Print, Livorno