

NEW JERSEY

La nuova barriera New Jersey IMPILABILE ed allo stesso tempo più resistente contribuisce a raddoppiare la quantità di barriere sul pallet con i seguenti vantaggi:

- riduzione al 50% dei volumi trasportati e dei relativi costi di trasporto;
- riduzione del 50% degli spazi di magazzino;
- possibilità di immagazzinaggio senza imballo.



Figura 590/a
NEW JERSEY IMPILABILE

Caratteristiche:

- predisposizione per la collocazione di pali per la segnaletica verticale;
- vano per catarifrangente su ciascun lato;
- sistema di fissaggio immediato (maschio-femmina) che consente la realizzazione di configurazioni lineari e curvilinee;
- predisposizione per movimentazione con carrelli elevatori;
- possibilità di riempire l'unità sia con zavorra che con acqua per un peso zavorrato di circa 80 kg;
- facilità di riempimento e di drenaggio;
- eccellente resistenza agli urti;
- totale assenza di parti metalliche che assicura massima sicurezza in caso di impatto.

Dimensioni: 100x40x70 cm

Colori disponibili: - bianco
- rosso



Figura 592
INDICATORE DI DIREZIONE

Indicatori di direzione mono/bidirezionale in polietilene lineare. Sono atossici, di lunga durata, resistenti agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Elevata visibilità diurna e notturna. Sono zavorrati con acqua o sabbia. Colore giallo, pellicola rifrangente.

Disponibile: - larghezza 100 cm, altezza 115 cm
- larghezza 150 cm, altezza 150 cm
- larghezza 200 cm, altezza 160 cm



Figura 593
DISSUASORE DI SOSTA IN POLIETILENE

Ideale sia per dissuadere o delimitare la sosta di autoveicoli che per delimitare percorsi o corsie preferenziali. È dotato di foro passante per l'inserimento di un palo da 48 mm di diametro per l'installazione di segnaletica verticale per la regolamentazione della circolazione di veicoli e persone. A richiesta può essere fornito di un nastro rifrangente per una migliore visibilità.

Dimensioni: larghezza diametro 54 cm, altezza 53 cm, capacità 75 l.

BIGFOOT

Finalmente ce l'avrete dritto!

Sistema di fissaggio BigFoot, composto da:

- base in gomma peso 15 kg, completa di rifrangenti gialli;
- palo in plastica a sezione quadrata 5x5 cm, disponibile in due diverse altezze: 1,50 m con 6 asole e 2,00 m con 9 asole per il fissaggio dei cartelli tramite adattatore universale rapido.
- adattatore universale per l'aggancio rapido al palo in plastica.



A NORMA

L'unico sistema che risponde alle disposizioni obbligatorie previste dal Decreto del 10 luglio 2002.



SICURO

L'incastro esclusivo garantisce lo sganciamento istantaneo in caso di forti urti accidentali.



IMPILABILE

Le basi sono impilabili l'una sull'altra, grazie ad un dispositivo ad incastro; in questo modo aumenta la praticità e si riducono gli ingombri.



MANEGGEVOLE

L'unico sostegno regolamentare che è facilmente trasportabile grazie ai particolari materiali impiegati e alla conformazione dimensionale.



PRATICO

L'assemblaggio tramite parti ad incastro non richiede l'utilizzo di attrezzi di montaggio.



RICICLATO

L'utilizzo di materiali riciclati per tutte le componenti risponde alle disposizioni previste dal Decreto del 8 maggio 2003, n. 203.

CARATTERISTICHE TECNICHE



montaggio a incastro

Grazie ad un pratico sistema, il montaggio dei componenti è facile, rapidissimo e non implica l'utilizzo di attrezzi.



montaggio lampada

La sezione quadrata del palo di sostegno permette il montaggio stabile e sicuro anche delle lampade Monolight 2 con la staffa antifurto.

conveniente

L'altezza di 1,50 o 2,00 m per palo, permette di posizionare su un unico sostegno, più segnali, anche bifacciali, nel rispetto delle normative vigenti.



verticale a terra

La struttura completa consente la perfetta verticalità dei segnali, rendendo BigFoot l'unico sistema conforme al Decreto del 10 luglio 2002.



impilabile

Lo speciale disegno di BigFoot consente di impilare le basi garantendo il minimo ingombro ed eliminando problemi di spazio e trasporto.



stabile

BigFoot assicura una perfetta stabilità. Verranno così eliminati pericolosi cavalletti in ferro e scomode zavorre di appesantimento.

ESEMPI DI APPLICAZIONE



DOSSI ARTIFICIALI OMOLOGATI

Costituiti da elementi modulari con superficie antisdrucchiolevole e inserti gialli in elastoplastico rifrangente che ne garantiscono la visibilità notturna. Vengono installati su strade dove vige un limite di velocità di 50-40-30 km/h e in tutti i luoghi dove è necessario limitare la velocità.

OMOLOGATO
MIN.LL.PP.

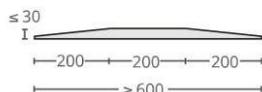


Figura II 474/a
DOSSO ARTIFICIALE H. 3 CM
Per strade con velocità ≤ 50 km/h.
Dimensioni: 48,5x61x3 cm

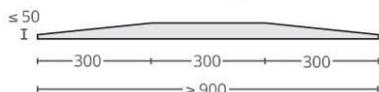
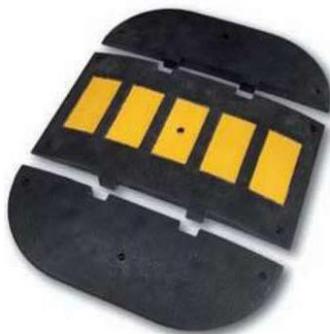


Figura II 474/b
DOSSO ARTIFICIALE H. 5 CM
Per strade con velocità ≤ 40 km/h.
Dimensioni: 50x90x5 cm

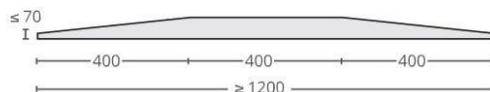


Figura II 474/c
SEMI-DOSSO ARTIFICIALE H. 7 CM
Per strade con velocità ≤ 30 km/h.
Dimensioni: 50x60x7 cm

Disponibile: - maschio
- femmina

TERMINALE IN GOMMA PER DOSSO H. 3 CM
Dimensioni: 22,5x61x3 cm

Disponibile: - maschio
- femmina

TERMINALE IN GOMMA PER DOSSO H. 5 CM
Dimensioni: 30x90x5 cm

Disponibile: - maschio
- femmina

SEMI-TERMINALE IN GOMMA PER DOSSO H. 7 CM
Dimensioni: 30x60x7 cm

Disponibile: - maschio
- femmina

CORDOLI IN GOMMA OMOLOGATI

Costituiti da elementi modulari in gomma sintetica colorata con vernice poliuretana bicomponente gialla con inserti rifrangenti di colore giallo che ne garantiscono la visibilità notturna. Vengono installati per la delimitazione di corsie preferenziali riservate a particolari categorie di utenti.

OMOLOGATO
MIN.LL.PP.



CORDOLO DI DELIMITAZIONE H. 5 CM
Dimensioni: 100x16x5 cm

TERMINALE PER CORDOLO H. 5 CM
Dimensioni: 45x16 cm

Disponibile: - maschio
- femmina



CORDOLO DI DELIMITAZIONE H. 10 CM
Dimensioni: 100x30x10 cm

TERMINALE PER CORDOLO H. 10 CM
Dimensioni: 62,5x30 cm

Disponibile: - maschio
- femmina

DELINEATORE CILINDRICO PER CORDOLO H. 10 CM
Delineatore cilindrico per cordolo altezza 33 cm.

CORDOLI PER AIUOLE



Figura 482
CORDOLI PER LA DELIMITAZIONE DI AIUOLE

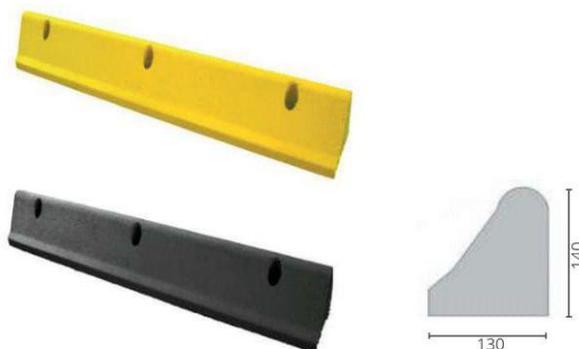


Figura 482/a
CORDOLO PER AIUOLE
Atti a sostituire i cordoli in cemento, attenuano l'urto in caso di incidente per una maggior sicurezza.
Dimensioni: 100x13x14 cm
Disponibile: - giallo
- nero



Figura 482/b
CURVA PER CORDOLO RAGGIO 30 CM
Disponibile: - giallo
- nero



Figura 482/c
CURVA PER CORDOLO RAGGIO 50 CM
Disponibile: - giallo
- nero

CORDOLO JOLLY



Figura 483
CORDOLO JOLLY
Cordolo realizzato in plastica riciclata, ideale per la realizzazione di rotatorie di qualsiasi diametro, cordolature per marciapiedi, aiuole e isole spartitraffico. Atti a sostituire i cordoli in cemento, attenuano l'urto in caso di incidente per una maggior sicurezza. 1 m lineare = 2,5 pezzi.
Dimensioni: 52x14,5x17 cm
Disponibile: - giallo
- bianco
- nero



PASSAGGIO PEDONALE RIALZATO

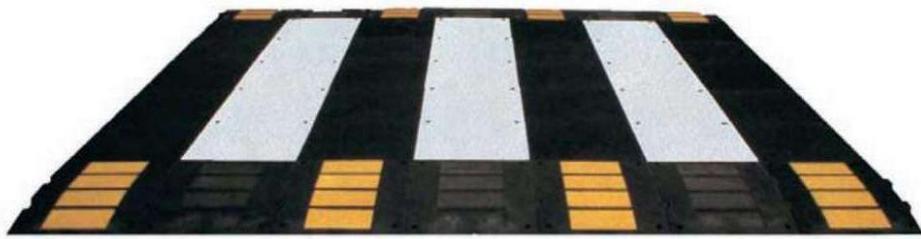


Figura 480
PASSAGGIO PEDONALE RIALZATO ALTEZZA 7 CM



Figura 480/a
MODULO BIANCO
Modulo bianco ricoperto di laminato rifrangente.
Dimensioni: 50x50x7 cm.



Figura 480/b
MODULO NERO
Modulo nero bugnato antiscivolo.
Dimensioni: 50x50x7 cm.



Figura 480/c
TERMINALE AD ANGOLO

Figura 480/d
TERMINALE
Terminale maschio o femmina a profilo convesso.
Dimensioni: 50x60x7 cm.

Disponibile: - senza inserti
- con inserti giallo rifrangente

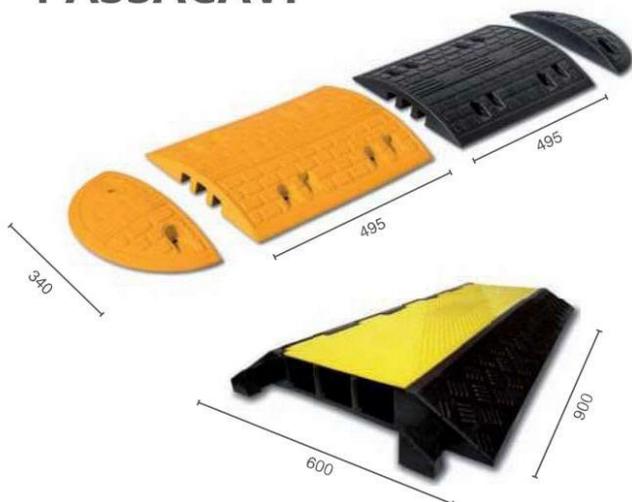
ROTATORIA



Figura 481
ROTATORIA

Realizzata con una prevalenza di materiale riciclato (come previsto dal Decreto 8 maggio 2003, n.203), sono costituite da elementi da fissare a terra che consentono di creare rotatorie adatte ad ogni dimensione di incrocio.

PASSACAVI



PASSACAVO/RALLENTATORE SEMPLICE

Passacavo/rallentatore in PVC composto da corpo centrale con 2 cave da 25x20 mm e 1 cava da 30x25 mm e terminale. Può essere fissato a terra tramite tasselli (non forniti).

Dimensioni corpo centrale: 49,5x34x5 cm

Dimensioni terminale: 17x34x5 cm

Disponibile: - nero
- giallo

PASSACAVO CON COPERCHIO

Passacavo in gomma con 2 cave da 60x50 mm e 1 cava da 50x50 mm. Dotato di coperchio in PVC a cerniera per la chiusura con trattamento antiscivolo e di colore giallo che ne aumenta la visibilità. Può essere fissato a terra tramite tasselli ad espansione (non forniti).

Dimensioni: 90x60x8 cm

PARACOLPI E ANGOLARI

Paracolpi e angolari prodotti per iniezione e stampaggio a caldo partendo da una matrice polimerica a base di PVC riciclato con aggiunta di plasticizzante. Ideale per parcheggi e garages, di facile installazione e rimozione.



SEZIONE PARACOLPI



SEZIONE ANGOLARE



Figura 476
PARACOLPI

Realizzato in PVC riciclato e riciclabile, con inserti rifrangenti.

Dimensioni: lunghezza 100 cm, larghezza 18 cm, spessore 14 mm.

Figura 477
ANGOLARE

Realizzato in PVC riciclato e riciclabile, con inserti rifrangenti.

Dimensioni: lunghezza 100 cm, larghezza 10,5+10,5 cm, spessore 14 mm.

STOP PARKING

Battiruota prodotti per iniezione e stampaggio a caldo partendo da una matrice polimerica a base di PVC riciclato con aggiunta di plasticizzante. Ideale per parcheggi e garages, di facile installazione e rimozione.



Figura 478/a
STOP PARKING NERO
Realizzato in PVC riciclato e riciclabile.
Dimensioni: 70x16x10 cm
Disponibile: - senza inserti
- con inserti rifrangenti

Figura 478/b
STOP PARKING GIALLO
Realizzato in PVC riciclato e riciclabile.
Dimensioni: 70x16x10 cm
Disponibile: - senza inserti
- con inserti rifrangenti

DELINEATORI FLESSIBILI REFLEX

Utilizzati per delimitare ed evidenziare zone di lavoro di lunga durata, per deviazioni ed incanalamenti o per la separazione di opposti sensi di marcia.



CLASSE 1



CLASSE 2

Figura Il 397/b DELINEATORE FLESSIBILE REFLEX

Delimitatore flessibile realizzato in gomma con applicazione di 6 inserti rifrangenti. Facile da installare e da rimuovere grazie all'utilizzo dell'apposito collante.

La versione rifrangente classe 1 è in gomma verniciata rossa. La versione rifrangente classe 2 è realizzata in gomma rossa colorata in mescola che garantisce maggiore durata nel tempo.

Disponibile: - rifrangente classe 1
- rifrangente classe 2



COLLANTE PER REFLEX

Collante bituminoso con l'aggiunta di neoprene per incollaggi forti di delimitatori flessibili e coni in gomma alle pavimentazioni stradali.

Il prodotto essiccato risulta elastico e nello stesso tempo resiste alle sollecitazioni meccaniche.

Ha un'ottima spalmabilità in quanto la formulazione evita qualsiasi alterazione e/o separazione del prodotto dovuta alle temperature esterne.

DELINEATORE KLEMMFIX

Basamento realizzato in plastica fornibile sia nella versione "isola" che nella versione "cordolo" con delimitatore flessibile bifacciale a fasce bianco/rosse rifrangenti.



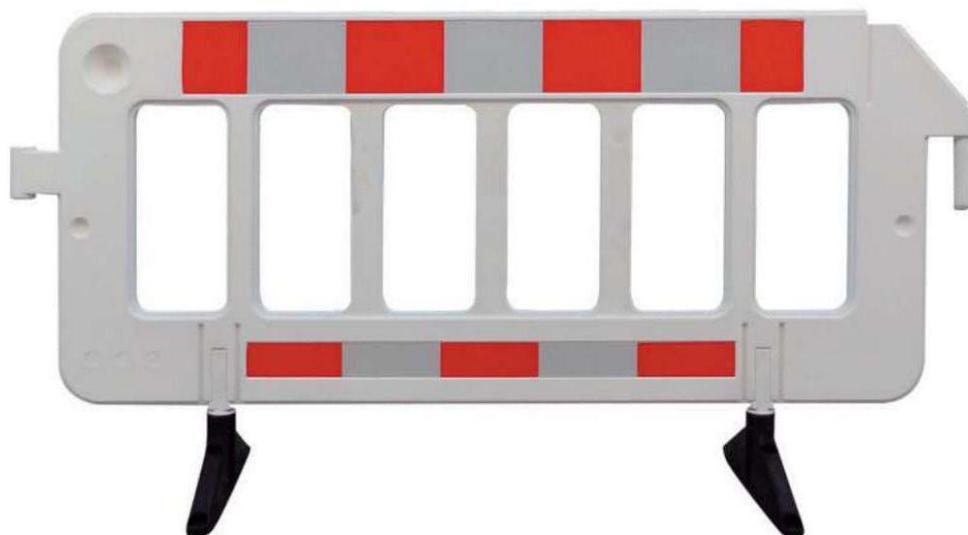
Figura 852
KLEMMFIX ISOLA



Figura 852/a
KLEMMFIX CORDOLO

TRANSENNA IN PLASTICA

La novità nella grande famiglia delle recinzioni temporanee



MODULARE

Gli elementi modulari e il semplice sistema di aggancio permettono la realizzazione di infinite figure per montarli anche su piani sconnessi.



RESISTENTE

Resistenza alle basse e alle alte temperature. Resistenza ai raggi UV, alla nebbia salina e all'aggressione della ruggine. Elevata resistenza meccanica.



ISOLANTE

Non conducono elettricità quindi sono adatte alla segnalazione di aree ove si lavora in prossimità di elementi conducenti elettricità.



INDEFORMABILE

Costruite in plastica risultano essere molto più resistenti agli urti ed alle sollecitazioni meccaniche.



RICICLATA

L'utilizzo di materiali riciclati per tutte le componenti risponde alle disposizioni previste dal Decreto del 8 maggio 2003, n. 203.

Una transenna in plastica dal design innovativo che si pone come alternativa vincente sia rispetto agli sbarramenti tradizionali in ferro, sia rispetto agli articoli in plastica già presenti sui mercati europei.

Questo articolo migliora indiscutibilmente le caratteristiche di stabilità, sicurezza e visibilità riscontrabili nei prodotti similari.

Figura 566/a
TRANSENNA MOBILE IN PLASTICA
Transenna in plastica modulare con piedini orientabili, monofacciale rifrangente classe 1, peso 14 kg.

Dimensioni: 110x200 cm

BARRIERE E QUADRILATERI

I cantieri edili, stradali, gli scavi, i mezzi e le macchine operatrici, nonché il loro raggio d'azione, devono essere sempre delimitati, soprattutto sul lato dove possono transitare i pedoni, con barriere, parapetti, delineatori, chiusini o altri tipi di recinzione opportunamente segnalate con luci rosse fisse di notte o in caso di scarsa visibilità.



Figura II 392
BARRIERA NORMALE

Le barriere per la segnalazione e la delimitazione dei cantieri stradali sono a strisce oblique bianche e rosse rifrangenti e di notte e in altri casi di scarsa visibilità devono essere integrate da lanterne a luce rossa fissa.

Lungo i lati longitudinali dei cantieri stradali le barriere sono obbligatorie nelle zone che presentano condizioni di pericolo per le persone al lavoro o per i veicoli in transito.



Figura II 393/a
BARRIERA DIREZIONALE

Si adottano quando si devono segnalare deviazioni temporanee che comportano curve strette, cambi di direzione bruschi, attraversamento o contornamento di cantieri od altre anomalie a carattere provvisorio.



Figura II 394
PALETO DI DELIMITAZIONE

Viene impiegato in serie per evidenziare i bordi longitudinali e di approccio delle zone di lavoro.

La base deve essere adeguatamente infissa od appesantita per impedire il rovesciamento sotto l'effetto del vento e dello spostamento d'aria provocato dai veicoli in transito.



Figura II 395
DELINEATORE MODULARE DI CURVA PROVVISORIA

È da considerare una sezione modulare della barriera direzionale.

Deve essere impiegato in serie per evidenziare il lato esterno delle deviazioni con curve provvisorie di raggio inferiore o uguale a 200 m.



Figura II 402
BARRIERA DI RECINZIONE PER CHIUSINI

È l'insieme di varie barriere o transenne semplici unite a formare un quadrilatero delimitante un chiusino o altro tipo di portello aperto.

Dimensioni: 100x100 cm, altezza 90 cm



Figura II 402/S
BARRIERA DI RECINZIONE PER CHIUSINI TIPO SIP

È l'insieme di varie barriere o transenne semplici unite a formare un quadrilatero delimitante un chiusino o altro tipo di portello aperto. Ha il segnale "Lavori in corso" sui quattro lati.

BARRIERE

Adatte a segnalare e delimitare zone di lavoro all'interno di aree private o parcheggi e utilizzati in caso di fiere o manifestazioni.

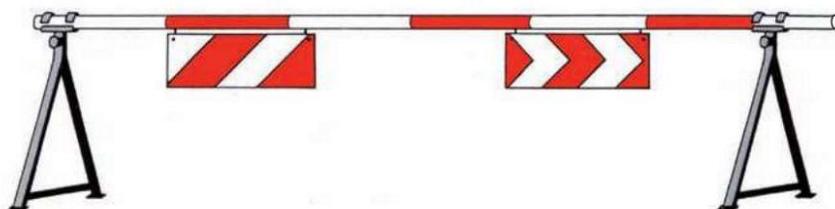


Figura 550
TRAVERSA TUBOLARE

Traversa tubolare bianco/rossa rifrangente classe 1. Due tipi di pannelli segnaletici da 60x20 cm rifrangenti: bianco/rosso per sbarramenti, (Fig.551) e bianco/rosso per deviazioni, (Fig.552), entrambi forniti separatamente. Sostegni per traversa tubolare (Fig.553) forniti separatamente.

Dimensioni: diametro 48 mm, lunghezza 3,00 m.



Figura 551



Figura 552

Figura 553
SOSTEGNO PER TRAVERSA TUBOLARE



Figura 555
BARRIERA MOBILE RIFRANGENTE

Barriera mobile in lamiera bianco/rosso classe 1, 20x250 cm, sostegni per barriera mobile (Figura 556 o Figura 559) forniti separatamente.

Dimensioni: 20x250 cm



SOSTEGNI PER BARRIERA MOBILE

Figura 556
Sostegno a 4 piedi con ganci per barriera mobile, altezza 100 cm.

Figura 559
Sostegno per barriera mobile.



Figura 580
BARRIERA ESTENSIBILE

Disponibile: - verniciata a fuoco
- parzialmente rifrangente

TRANSENNE

Transenna in tubolare diametro 32 mm zincata a caldo, con piedini orientabili e smontabili che ne facilitano il trasporto e lo stoccaggio. L'eventuale applicazione del pannello bianco/rosso rifrangente ne garantisce la visibilità notturna. Vengono utilizzate per la recinzione di cantieri o per la delimitazione dei passaggi pedonali in caso di manifestazioni fieristiche o sportive.

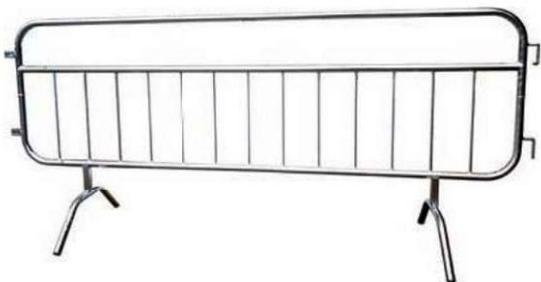


Figura 560
TRANSENNA CON DOPPIO TRAVERSO
Transenna con doppio traverso di rinforzo.
Disponibile: 250x110 cm

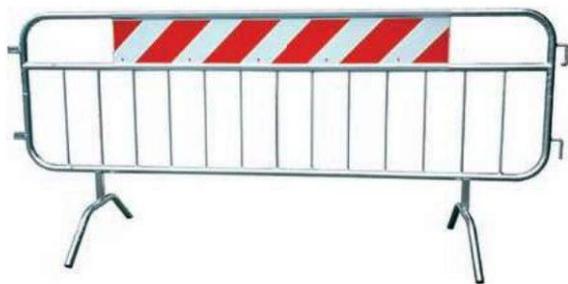


Figura 561
TRANSENNA CON DOPPIO TRAVERSO MONOFACCIALE
Transenna con doppio traverso di rinforzo con pannello 150x20 cm rifrangente monofacciale.
Disponibile: 250x110 cm

Figura 561/a
TRANSENNA CON DOPPIO TRAVERSO BIFACCIALE
Transenna con doppio traverso di rinforzo con pannello 150x20 cm rifrangente bifacciale.
Disponibile: 250x110 cm



Figura 562
PANNELLO SAGOMATO PER TRANSENNA CON DOPPIO TRAVERSO
Pannello in lamiera zincata sagomata 150x20 cm per transenna con doppio traverso.
Disponibile: - monofacciale
- bifacciale

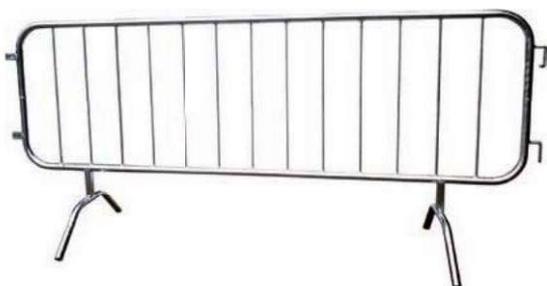


Figura 563
TRANSENNA ECONOMICA
Transenna economica.
Disponibile: - 200x110 cm
- 250x110 cm

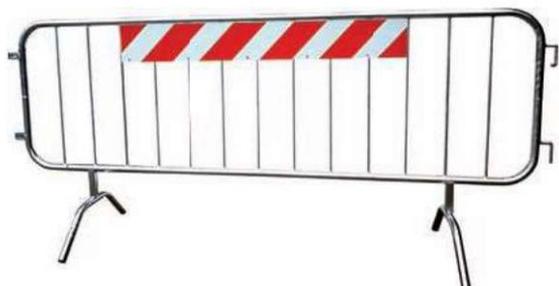


Figura 564
TRANSENNA ECONOMICA MONOFACCIALE
Transenna economica con pannello 150x20 cm rifrangente monofacciale.
Disponibile: - 200x110 cm
- 250x110 cm

Figura 564/a
TRANSENNA ECONOMICA BIFACCIALE
Transenna economica con pannello 150x20 cm rifrangente bifacciale.
Disponibile: - 200x110 cm
- 250x110 cm



Figura 565
PANNELLO LISCIO PER TRANSENNA ECONOMICA
Pannello in lamiera zincata liscio 150x20 cm per transenna economica.
Disponibile: - monofacciale
- bifacciale

NASTRI SEGNALETICI



Segnala e delimita in modo sicuro aree di pericolo. Particolarmente indicato per: cantieri, manifestazioni sportive e fieristiche.

Il nuovo nastro Jolly 5, a bande trasversali bianche e rosse, segnala e delimita in modo sicuro aree di pericolo.

Con la nuova confezione easy tube in termoretraibile porti a casa solo l'essenziale.

1 km di nastro puro: **5 rotoli da 200 m ciascuno** (larghezza nastro 70 mm), facile da trasportare e conservare.



Figura 505
NASTRO JOLLY 5 B/R "IL KILOMETRO"

MIGLIOR
RAPPORTO
**QUALITÀ
PREZZO**



Figura 500
NASTRO JOLLY 1 B/R ANTISTRAPPO
Larghezza 70 mm, confezionato in rotoli da 200 m in cartoni da 24 pezzi. Fornito nella confezione in fotografia che evita lo svolgimento accidentale, agevolandone al tempo stesso il trasporto.



Figura 501
NASTRO JOLLY G/N
Larghezza 70 mm, confezionato in rotoli da 200 m in cartoni da 24 pezzi.



Figura 502
NASTRO JOLLY 2 B/R
Larghezza 70 mm, confezionato in rotoli da 200 m in cartoni da 36 pezzi. Fornito nella confezione in fotografia che evita lo svolgimento accidentale, agevolandone al tempo stesso il trasporto.



Figura 504
NASTRO JOLLY B/R/V
Larghezza 70 mm, confezionato in rotoli da 200 m.



Figura 506
ATTENZIONE TUBO ACQUA

Figura 507
ATTENZIONE TUBO FOGNATURA

Figura 508
ATTENZIONE TUBO GAS

Figura 509
ATTENZIONE CAVO TELEFONICO

Figura 510
ATTENZIONE CAVO TELEFONICO A FIBRE OTTICHE

Figura 511
ATTENZIONE CAVO ELETTRICO

Nastro per segnalare la presenza di tubazioni interrante: tubo acqua, fognatura, gas, cavo telefonico, cavo elettrico. Viene posto sulla parte superiore delle tubazioni stesse e consente di visualizzarne immediatamente la presenza durante l'effettuazione di scavi successivi. Prodotto nei vari colori secondo le norme UNI. Larghezza 100 mm, lunghezza 200 m.



SPECCHI STRADALI E DI SORVEGLIANZA



SPECCHI EXPORT CON VISIERA

La scocca è realizzata in himont moplen ad alta resistenza ai raggi UV, derivato dal polipropilene, contenente cariche minerali che, per la loro particolare composizione, conferiscono al prodotto finito interessanti proprietà fisiche, insieme ad elevate caratteristiche tecniche.

Si distingue per un'elevata resistenza all'esterno eliminando completamente problemi di ruggine nel tempo, ottima resistenza al calore, con un bassissimo coefficiente di alterazione del colore, buona resistenza meccanica.

La parte riflettente è in metacrilato specchiato, rifinita lungo il bordo con una guarnizione in PVC, con massima purezza ottica ed un'ottima resistenza agli urti e all'invecchiamento. Completo di attacco per fissaggio a palo di diametro 60 mm.

Disponibile: - diametro 40 cm

- diametro 50 cm

- diametro 60 cm

- diametro 70 cm

- diametro 80 cm

- diametro 90 cm

MENSOLA A MURO

Mensola a muro per l'applicazione degli specchi a parete. Tappo su richiesta.



SPECCHI RETTANGOLARI CON BORDO

In tutte le situazioni di scarsa visibilità e di frequente vandalismo urbano o in zone con fattori climatici critici, quale ausilio per aumentare il raggio visivo.

La parte riflettente è in metacrilato specchiato, rifinita lungo il bordo con una guarnizione in PVC, con massima purezza ottica ed un'ottima resistenza agli urti e all'invecchiamento e corpo posteriore di colore bianco.

È rifinito con un bordo esterno perimetrale ad alto impatto visivo. Completo di attacco per fissaggio a palo di diametro 60 mm.

Disponibile: - 40x60 cm

- 60x80 cm



MENSOLA A MURO

Mensola a muro per l'applicazione degli specchi a parete. Tappo su richiesta.

MONOLIGHT 2

Lampada Monolight 2 Tecnologia e qualità tedesche



Figura 905
LAMPADA MONOLIGHT 2 GIALLA

Figura 906
LAMPADA MONOLIGHT 2 ROSSA

D&B è costantemente impegnata a migliorare la qualità dei prodotti offerti ai propri clienti. Per questo ha progettato e sviluppato, in collaborazione con la tedesca Nissen, la nuova Monolight 2.

Una lampada di qualità superiore, prodotta secondo le specifiche tedesche e quindi a norme Europee.



- Alta qualità dei materiali usati, resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

- Lenti più luminose e corpose in materiale antiurto, diametro 190 mm

- Sistema a Led che garantisce maggiore durata delle batterie (1200 ore a luce lampeggiante con batteria normale, 1500 con batterie a lunga durata).

- Nuovo sistema di bloccaggio dell'apertura per il ricambio della batteria.

- Doppio interruttore per il funzionamento a luce lampeggiante o a luce fissa.

- Fotosensore crepuscolare per il funzionamento notturno.

- Completa di staffa universale posteriore per il fissaggio.





Figura 905/E
LAMPADA MONOPILO GIALLA
Lampada monopila a Led, bifacciale, colore giallo.

- lampeggiante
- dotata di crepuscolare
- funzionamento con 1 batteria 6V

Figura 906/E
LAMPADA MONOPILO ROSSA
Lampada monopila a Led, bifacciale, colore rosso.

- luce fissa
- dotata di crepuscolare
- funzionamento con 1 batteria 6V



Figura 910 - Figura 910/E
LAMPADA BIPILA GIALLA
Lampada bipila a Led, bifacciale, colore giallo.

- lampeggiante
- dotata di crepuscolare
- funzionamento con 2 batterie 6V

Figura 900 - Figura 900/E
LAMPADA BIPILA ROSSA
Lampada bipila a Led, bifacciale, colore rosso.

- luce fissa
- dotata di crepuscolare
- funzionamento con 2 batterie 6V



Figura 930/N
BATTERIA 6V DURATA NORMALE

Figura 930
BATTERIA 6V LUNGA DURATA



Figura 907
CHIAVE NIKO



Figura 908
**STAFFA POSTERIORE
PER LAMPADA**



Figura 909
**STAFFA UNIVERSALE
PER LAMPADA**



Figura 925
**LAMPADA ELETTRICA
PER CESATE**
Lampadina e cavi esclusi.

**DB
TECNOLED**

Impianto semaforico DB TecnoLed

L'utilizzo degli impianti semaforici mobili si rende necessario secondo l'Art. 42 comma 3 del Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada (D.P.R. 495 del 16 dicembre 1992) nel caso di presenza di lavori e/o cantieri stradali che determinano un restringimento della carreggiata.



LANTERNA COUNTDOWN

LANTERNA MAGGIORATA

Su richiesta, oltre alla versione standard con 3 luci diametro 20 cm, è possibile intercambiare le ottiche con la versione "countdown", nella quale verranno visualizzati rispettivamente con il colore rosso, arancio e verde, i secondi di durata della fase in corso o con la versione "maggiorata", nella quale la luce rossa avrà diametro 30 cm.



IMPIANTO SEMAFORICO DB TECNOLED

L'impianto semaforico mobile "DB TecnoLed" è composto da 2 unità semaforiche, ciascuna delle quali è costituita da:

- carrello mobile costruito in lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche di colore giallo per una maggior visibilità ed inattaccabile dagli agenti atmosferici e dall'aggressione della ruggine, con due ruote e maniglia per il trasporto;
- lanterna modulare intercambiabile: con 3 luci diametro 20 cm (versione "standard"), con 3 luci diametro 20 cm e funzione countdown (versione "countdown") e con rosso maggiorato diametro 30 cm (versione "maggiorata");
- sistema richiudibile per una maggior praticità e minor ingombro nel trasporto;

- alloggiamento separato per le centraline di comando per evitare il contatto con eventuali acidi delle batterie;
- lenti semaforiche in policarbonato stabilizzato UV che consentono di indirizzare la luce in direzione della strada;
- ottica ottimizzata per la riduzione dei consumi: consumo giornaliero a 12V 5Ah/giorno;
- visiere parasole integrate in acciaio verniciato per una miglior visibilità diurna;
- palo telescopico regolabile in altezza da 180 cm a 205 cm con blocco a molla su diverse posizioni prestabilite.



ACCESSORI E RICAMBI



Figura 959
COPPIA DI CENTRALINE A 2 VIE

Coppia di centraline elettroniche al quarzo autosincronizzanti per la regolazione di impianti semaforici temporanei.

Utilizzabile unicamente come senso unico alternato, ogni centralina gestisce singolarmente una lanterna semaforica con 4 modalità di funzionamento:

- ciclo automatico
- giallo lampeggiante
- manuale
- stand-by (senza perdita del sincronismo preimpostato)



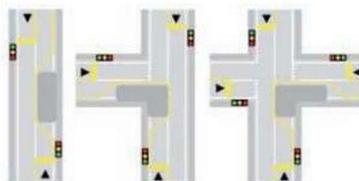
Figura 949
CENTRALINA E TELECOMANDO DI CONTROLLO A 2-3-4 VIE

Centralina elettronica comandata da un telecomando con il quale è possibile controllare e gestire fino a 4 fasi per 4 semafori.

Utilizzabile come senso unico alternato e anche come incrocio a 3 o 4 vie con 4 modalità di funzionamento:

- ciclo automatico
- giallo lampeggiante
- rosso
- stand-by (senza perdita del sincronismo preimpostato)

Si può inizialmente acquistare unicamente una coppia di centraline con un telecomando per funzionamento a senso unico alternato ed integrare successivamente le centraline per l'espansione a 3 o 4 vie.



E' possibile allacciare all'impianto semaforico 2 alimentatori stabilizzati a 12V, per il funzionamento con tensione di rete, seguendo le normative in vigore riguardanti gli impianti a bassa tensione. Per evitare cadute di tensione si consiglia inoltre l'utilizzo di 2 batterie a 12V (1 per carrello) in tampone all'impianto di alimentazione dalla rete elettrica.



Figura 950
ALIMENTATORE STABILIZZATO

Apparato che consente di alimentare tramite corrente a 230V i semafori temporanei da cantiere, trasformandola in uscita a 12V, stabilizzata.



Figura 958
BATTERIA 12V 100AH RICARICABILE

Figura 958/a
BATTERIA POTENZIATA 12V 700AH

Batteria usa e getta a lunghissima durata. Installata sull'impianto semaforico "DB TecnoLed" garantisce una durata di circa 120 giorni.



**DB TECNOLED
MANUALE**

Semaforo DB TecnoLed con comando manuale



SEMAFORO DB TECNOLED CON COMANDO MANUALE

La struttura del semaforo è la stessa del tradizionale DB TecnoLed al quale viene però installato un lampeggiante nella parte superiore della lanterna visibile a 360° e collegato unicamente alla fase di rosso in modo che l'operatore riceva un feedback dell'avvenuta presa di comando.

Il semaforo viene gestito unicamente per mezzo di un telecomando che tramite wireless permette l'attivazione manuale del verde e del rosso rendendo questo impianto indispensabile in tutte le situazioni in cui la gestione del traffico non è regolare e deve pertanto essere operata manualmente, come ad esempio nei casi di blocco momentaneo del traffico per l'uscita di mezzi dal cantiere o per attraversamenti pedonali in prossimità di scuole.



IMPIANTO A CASCATA AUTOSINCRONIZZANTE



FRONTE



RETRO



Figura 946

IMPIANTO A CASCATA AUTOSINCRONIZZANTE A LED SENZA FILI

La lampada a cascata autosincronizzante è dotata di un ricevitore ad onda lunga, che riceve il segnale orario tedesco, trasmesso dal segnalatore DCF77, situato a Mainflingen, vicino a Francoforte.

Il segnale codificato sincronizza automaticamente le lampade. Nel caso in cui una o più lampade all'interno dell'impianto a cascata smettessero di funzionare per batteria scarica o eventuali incidenti, le rimanenti si autosincronizzano tra di loro e nel momento del ripristino dell'impianto nuovamente avviene l'autosincronizzazione.

Per superare i possibili disturbi di ricezione, la sincronizzazione è ulteriormente stabilizzata da un oscillatore al quarzo di alta precisione.

Diodi luminosi di alta qualità di durata pressoché illimitata, interruttore crepuscolare, richiede una sola batteria integrata nel corpo della lampada e quindi non necessita di collegamenti a cavo.

L'impianto è costituito da:

- Figura 946/g Lampada a Led autosincronizzante.
- Figura 947 Base di appesantimento per segnaletica luminosa autostradale.
- Figura 948 Pannello per segnaletica luminosa autostradale.



Figura 947

BASE DI APPESANTIMENTO AUTOSTRADALE

Realizzata con materiale riciclato, con aperture per inserimento di pali a sezione tonda o quadra, peso 25 kg.



Figura 948

PANNELLO PER IMPIANTO A CASCATA

Con pellicola bianco/rossa rifrangente, bifacciale.

Dimensioni: 29x122x60 cm

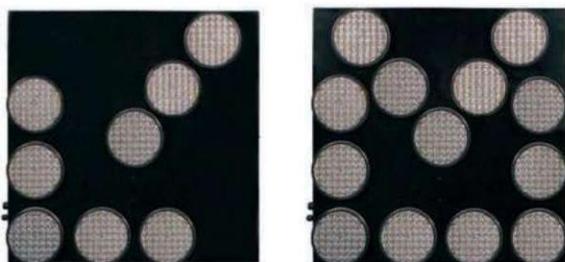


Figura 808 PANNELLO A LED A 8 PROIETTORI

Freccia direzionale a Led con 8 o 13 proiettori approvati e omologati secondo la norma UNI EN 12352, riduzione notturna, consumi molto contenuti, funzionamento freccia destra, sinistra e croce.

Alimentazione 12V. Alimentazione 24V su richiesta.

Disponibile: - 60x60 cm con 8 proiettori diametro 100 mm
- 90x90 cm con 8 proiettori diametro 200 mm
- 60x60 cm con 13 proiettori diametro 100 mm
- 90x90 cm con 13 proiettori diametro 200 mm

Figura 808/a PANNELLO A LED A 13 PROIETTORI



Figura 809

PANNELLO A LED MOTORIZZATO

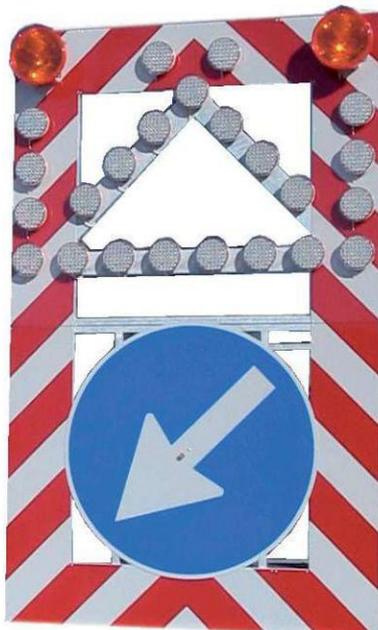
Freccia direzionale a Led con 13 proiettori approvati e omologati secondo la norma UNI EN 12352, riduzione notturna, consumi molto contenuti, funzionamento freccia destra, sinistra e croce con motorizzazione elettrica. Alimentazione 12V. Alimentazione 24V su richiesta.





STRUTTURA FIGURA II 400

Struttura luminosa con 5 luci, alimentazione a 12/24V, proiettori Led diametro 340 mm n.3, proiettori Led diametro 340 mm n.2, riduzione dell'intensità luminosa nelle ore notturne, struttura in acciaio zincato, pellicola rifrangente classe 2.



STRUTTURA FIGURA II 401

Struttura luminosa con 25 luci, alimentazione a 12/24V, 23 proiettori Led diametro 230 mm, 2 proiettori Led diametro 340 mm, possibilità di 3 posizioni: freccia destra, freccia sinistra, triangolo di emergenza.



Figura 847

SBANDIERATORE MECCANICO

Lanterna lampeggiante diametro 300 mm a Led, alimentazione mediante batteria 12V cc, bandierina di colore arancio fluorescente a movimento meccanico posizionabile su entrambi i lati, pannello frontale in pellicola classe 2.

Disponibile: - con proiettore diametro 200 mm
- con proiettore diametro 300 mm



CARRELLO FIGURA II 400

Rimorchio completo per presegnalazione cantieri stradali, riduzione da 3 a 2 corsie e da 2 a 1 corsia, l'impianto di segnalazione è composto da 5 fari a Led diametro 340 mm, alimentazione a 12/24V, assorbimento corrente a 12V 13Ah, lampeggio alternato.



CARRELLO FIGURA II 401

Rimorchio completo per presegnalazione cantieri stradali, segnale Figura II 80 C.d.S. "passaggio obbligatorio a destra o sinistra", il cambio di direzione può essere fatto manualmente o automaticamente, l'impianto di segnalazione è composto da 2 fari a luce elettronica a Led diametro 340 mm e da 23 fari luce Led diametro 230 mm, alimentazione a 12V.



CARRELLO

Rimorchio struttura in alluminio completo di alloggiamento.



PROIETTORI



Figura 800
**PROIETTORE A LED DIAMETRO
100 MM**

Disponibile: - singolo
- doppio



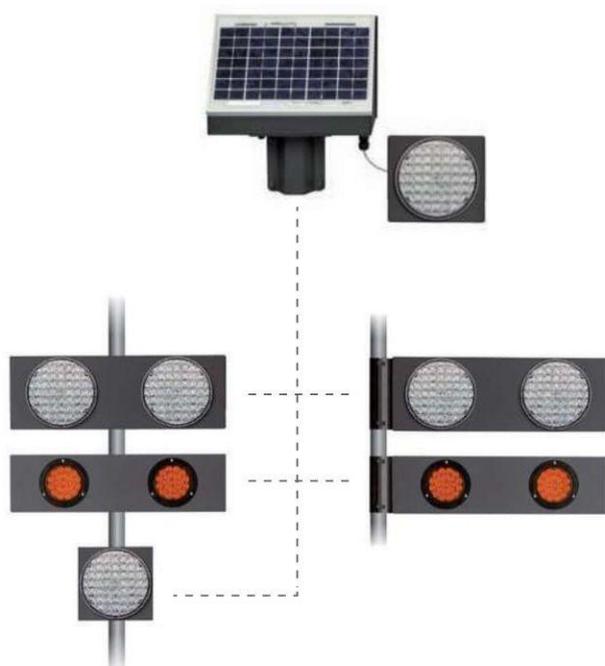
Figura 801
**PROIETTORE A LED DIAMETRO
200 MM**

Disponibile: - singolo
- doppio



Figura 803
**PROIETTORE A LED DIAMETRO
335 MM**

Disponibile: - singolo
- doppio



LIGHTBOX E SOLARBOX

Impianti luminosi singoli o doppi realizzati su pannelli scatolati con predisposizione per fissaggio a palo centrale o a bandiera per agevolare l'installazione in diverse applicazioni.

Ideali per la segnalazione di situazioni di pericolo o per mettere in evidenza la segnaletica verticale.

Prodotti compatti caratterizzati da un'estrema facilità di montaggio che li rende ideali per l'installazione su qualsiasi tipo di palo e per l'applicazione anche a segnaletica stradale già esistente.

Disponibili con alimentazione a 12V (**LightBox**) o con alimentazione con pannello solare (**SolarBox**).

In quest'ultimo caso, per il corretto funzionamento dei dispositivi, è necessario che il pannello fotovoltaico riceva luce solare diretta nelle ore centrali della giornata.

Disponibile:

- box doppio con proiettori diametro 100 mm con attacco centrale
- box doppio con proiettori diametro 100 mm a bandiera
- box doppio con proiettori diametro 200 mm con attacco centrale
- box doppio con proiettori diametro 200 mm a bandiera
- box singolo con proiettore diametro 200 mm con attacco centrale





DIAMETRO 200 MM

DIAMETRO 300 MM

IMPIANTO SEQUENZIALE FISSO VIA CAVO

Impianto sequenziale di proiettori a Led via cavo. Alimentazione 12V. Alimentazione 230V e fotovoltaica su richiesta.

- Disponibile:** - proiettori Led diametro 200 mm
- proiettori Led diametro 335 mm



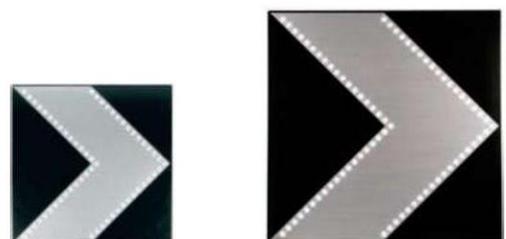
DIAMETRO 200 MM

DIAMETRO 300 MM

IMPIANTO SEQUENZIALE FISSO RADIO CON ALIMENTAZIONE FOTOVOLTAICA

Impianto sequenziale di proiettori a Led con tecnologia radio bidirezionale con kit fotovoltaico. Nessun limite al numero di lampade utilizzabili. Modalità radio anche con lampeggio sincrono.

- Disponibile:** - proiettori Led diametro 200 mm
- proiettori Led diametro 335 mm



VISUAL SEQUENZIALE A LED

Ottica a Led ad alta luminosità, targa in alluminio 25/10 con attacchi universali, pellicola bianca classe 2. Alimentazione 12V. Alimentazione 230V e fotovoltaica su richiesta.

- Disponibile:** - 60x60 cm
- 90x90 cm





Figura 830

MARKER (OCCHI DI GATTO)

Realizzato in resina altamente resistente agli impatti, parte retroriflettente realizzata in policarbonato.

Disponibile: - bianco/bianco

- bianco/rosso

- giallo/giallo



COLLANTE PER MARKER

Ancoraggio chimico a base di resina poliestere senza stirene adatto per il fissaggio dei marker (Figura 830) su qualsiasi supporto quale calcestruzzo, asfalto o muratura piena.



Figura 832

SOLAR TOP 20

Marker stradale fotovoltaico a Led con funzionamento crepuscolare. Non carrabile, il prodotto deve essere installato al di fuori della carreggiata, corpo in alluminio pressofuso, dimensioni 122x132x75 mm.

Colori: - bianco

- giallo

- rosso

Disponibile: - lampeggiante monofacciale

- lampeggiante bifacciale



Figura 833

SOLAR TOP 24

Marker stradale fotovoltaico a Led con funzionamento crepuscolare. Non carrabile, il prodotto deve essere installato al di fuori della carreggiata, corpo in alluminio pressofuso, dimensioni 110x97x24,5 mm.

Colori: - bianco

- giallo

- rosso

- bianco/rosso

Disponibile: - lampeggiante bifacciale

- luce fissa bifacciale



Figura 839

DIAMANTINO

Dimensioni: diametro 50 mm, altezza fuori terra 12 mm



Figura 840

BRILLO

Dimensioni: diametro 100 mm, altezza fuori terra 18 mm

Realizzati in vetro ottico temperato, ad elevate prestazioni, idonei per il potenziamento della visibilità notturna in situazioni particolari, anche in presenza di pioggia e/o nebbia, utilizzati in particolare per le delimitazione di isole spartitraffico, zebraure, corsie preferenziali e rondò.





Figura 891/a
ROTALLARM ALOGENO A BASE PIANA

Disponibile: - 12V
- 24V



Figura 891/b
ROTALLARM ALOGENO A BASE MAGNETICA E VENTOSA
Compreso di attacco a spirale per accendisigari.

Disponibile: - 12V
- 24V



Figura 836/a
LAMPADA PORTATILE A LED
Lampada portatile a Led, funzionamento con 1 batteria 6V.



Figura 825
MULTILIGHT

Dispositivo di emergenza costituito da un bulbo a diodi ad emissione di luce a Led, contenuto in un cilindro trasparente protetto da un'armatura in plastigomma.

- Alimentato da batterie a ioni di litio
- Ricaricabili da rete o presa accendisigari.
- Calamitato, antiurto ed impermeabile.



Figura 837
LAMPADA DI SICUREZZA A LED

Funzionamento a luce rossa fissa o lampeggiante oppure a luce verde lampeggiante. Funzionamento con 2 batterie da 1,5V tipo D (non fornite).

Dimensioni: lunghezza 550 mm, lunghezza parte luminosa 330 mm





LANTERNE A 1, 2 O 3 LUCI

Lanterne in policarbonato antiurto.

Disponibile: - versione a lampada (lampadine non incluse)
- versione a Led

Specificare il diametro, il colore delle lenti ed il tipo di attacco necessario.



**ATTACCO SUPERIORE
E INFERIORE A BAND-IT**

**ATTACCO PER PALO DIAMETRO
60 MM E TAPPO CHIUDIFORO**



Figura 960 COLONNINA A LUCE FISSA

Figura 961 COLONNINA A LUCE LAMPEGGIANTE

Base e testata in fusione d'alluminio, cilindro di diametro 20 cm in plexiglass giallo.

Completa di impianto elettrico a luce fissa, o lampeggiante, per 4 lampade a incandescenza.

Figura 963 COLONNINA A LUCE FISSA CON SEGNALE LUMINOSO

Figura 964 COLONNINA A LUCE LAMPEGGIANTE CON SEGNALE LUMINOSO

Base e testata in fusione d'alluminio, cilindro di diametro 20 cm in plexiglass giallo.

Completa di impianto elettrico a luce fissa, o lampeggiante, per 4 lampade a incandescenza.

Segnale stradale luminoso di diametro 60 cm, completo di lampada al neon ad accensione rapida.



Figura 968 DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO LUMINOSO RETROILLUMINATO

Delineatore speciale di ostacolo retroilluminato a Led con struttura semicircolare in alluminio.

La tecnologia utilizzata consente di raggiungere elevata luminosità mantenendo consumi ridotti.

Viene fornito completo di pellicola traslucida in classe 2. Sul retro sono presenti 2 attacchi ad omega per il fissaggio a palo.

Disponibile: - alimentazione 230V
- alimentazione 12V





SEGNALI LUMINOSI ULTRASOTTILI

Segnali luminosi retroilluminati a Led ultrasottili. La tecnologia utilizzata garantisce uniformità della retroilluminazione, bassi consumi e dimensioni di ingombro ridotte.

Possono essere realizzati con diverse Figure del Codice della Strada utilizzando pellicole traslucide in classe 2 che ne garantiscono la visibilità anche in assenza di rete.

Formati disponibili: - targa 60x60 cm bifacciale con attacco a bandiera
 - targa 60x60 cm monofacciale con attacco centrale
 - disco diametro 60 cm monofacciale con attacco centrale
 - triangolo lato 90 cm monofacciale con attacco centrale

Disponibile: - alimentazione 230V
 - alimentazione 12V



Figura 969 SEGNALE LUMINOSO PER PASSAGGI PEDONALI CON BARRA DI ILLUMINAZIONE

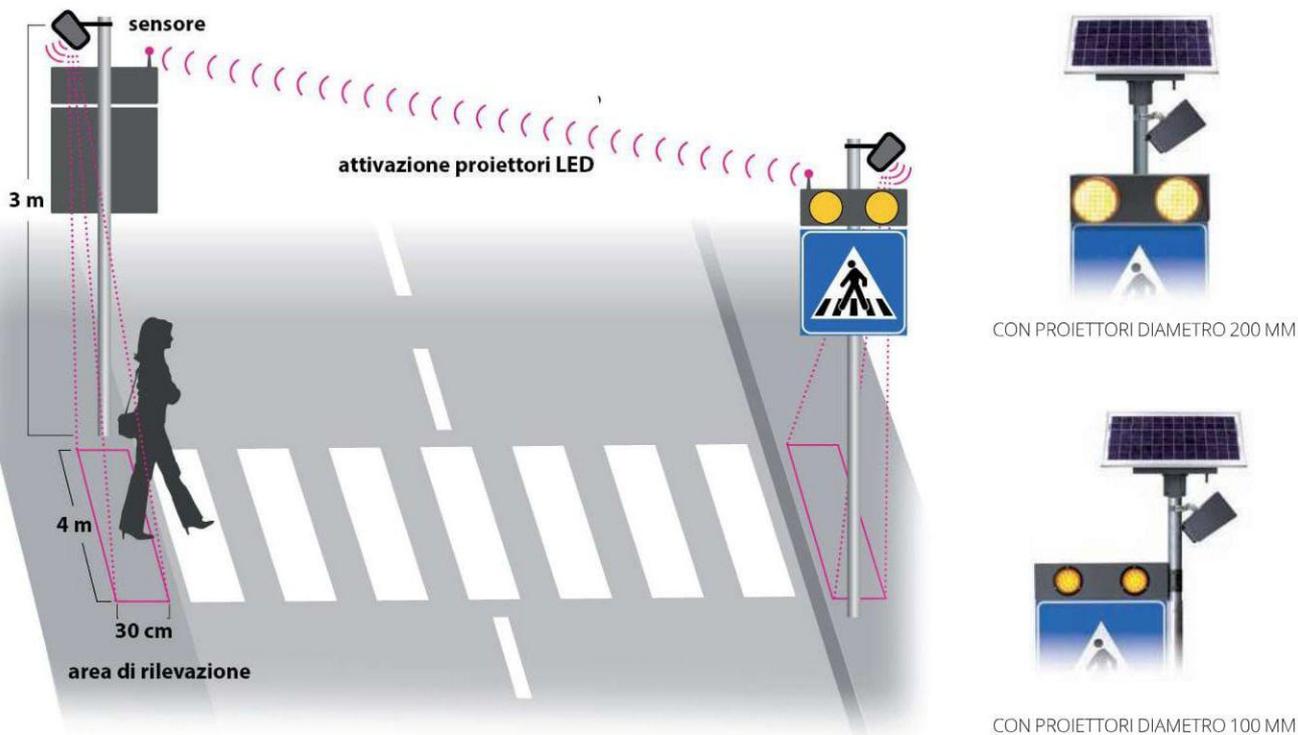
Segnale luminoso retroilluminato a Led con sistema basculante, bifacciale, completo di barra di illuminazione a Led.

L'elevata luminosità e la perfetta uniformità aiutano gli automobilisti ad individuare più facilmente la presenza del passaggio pedonale.

La finitura con pellicola traslucida in classe 2 ne garantisce la visibilità anche in assenza di rete.

Alimentazione: 230V

Dimensioni: 90x90 cm



RADAR CROSS

Dispositivo di sicurezza costituito da:

- impianto luminoso lampeggiante con proiettori a Led
- sensore di presenza pedoni
- sistema wireless di comunicazione

Il dispositivo entra in funzione nel momento in cui un pedone si trova ad una delle estremità del passaggio pedonale entro l'area di rilevazione. Il sistema wireless di comunicazione consente l'attivazione su entrambi i lati del passaggio pedonale dei proiettori Led.

Non richiede la posa di cavi sulla sede stradale e risulta facilmente installabile anche su segnali esistenti.

Alimentazione: - fotovoltaica
 - 230V

Disponibile: - box doppio con proiettori diametro 200 mm con attacco centrale monofacciale
 - box doppio con proiettori diametro 100 mm con attacco centrale monofacciale
 - box doppio con proiettori diametro 100 mm con attacco a bandiera bifacciale



Articolo 310

PARKA

Parka ad alta visibilità, in nylon oxford e poliestere, impermeabilizzato poliuretano, interno fisso trapuntato, cappuccio richiudibile nel collo, 2 tasche esterne, tasca porta cellulare, tasca interna, coulisse in vita. Colore arancio.

Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688, UNI EN ISO 20471 e UNI EN 343.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 311

GIUBBOTTO

Giubbotto ad alta visibilità, 80% poliestere e 20% cotone, imbottitura interna, maniche staccabili, chiusura con cerniera, 4 tasche esterne di cui 2 con cerniera, tasca porta cellulare, tasca sul braccio sinistro, polsini elasticizzati, chiusura in vita elasticizzata. Colore arancio.

Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 312

FELPA

Felpa ad alta visibilità, 100% poliestere, anti pilling, zip al collo, polsini con elastico. Colore arancio.

Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 315

POLO

Polo ad alta visibilità, 100% poliestere. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m
- l
- xl
- xxl
- 3xl



Articolo 316

T-SHIRT

T-shirt ad alta visibilità, 100% poliestere. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - m

- l
- xl
- xxl

Articolo 320

PANTALONCINI

Pantaloncini ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, elastico in vita, passanti per cintura, 2 tasche laterali, 1 tasca posteriore con bottone, 1 tasca con velcro sulla gamba. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m
- l
- xl
- xxl
- 3xl



Articolo 325

GIUBBINO

Giubbino ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, tasca con pattina sul petto lato sinistro, tasca portacellulare e 3 portapenne sul lato destro superiore. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m
- l
- xl
- xxl
- 3xl



Articolo 340

GILET

Gilet ad alta visibilità. 100% poliestere. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglia unica apribile tramite velcro.



Articolo 345

TUTA

Tuta ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, chiusura con cerniera, elastico in vita, 2 tasche sul petto con bottone, 2 tasche anteriori, tasca anteriore portacellulare, 2 portapenne sulla tasca anteriore destra, tasca posteriore chiusa con bottone, tasca portametro. Colore arancio.
Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 350

PANTALONE

Pantalone ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, pattina con bottoni, 2 tasche anteriori, tasca posteriore con pattina, tasca portametro. Colore arancio. Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl

Articolo 355

SALOPETTE

Salopette ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, elastico in vita, 2 tasche anteriori, 3 tasche sul petto di cui 1 con cerniera, tasca posteriore con pattina, tasca portametro. Colore arancio. Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 360

GIUBBINO FELPATO

Giubbotto ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, totalmente felpato internamente, tasca con pattina sul petto sul lato sinistro, tasca portacellulare e 3 portapenne sulla lato destro superiore. Colore arancio. Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 365

PANTALONE FELPATO

Pantalone ad alta visibilità, 55% cotone e 45% poliestere, totalmente felpato internamente, 2 tasche anteriori, tasca portametro, tasca posteriore con pattina. Colore arancio. Conforme alle Norme UNI EN ISO 13688 e UNI EN ISO 20471.

Taglie disponibili: - s

- m

- l

- xl

- xxl

- 3xl



Articolo 380
BRETELLA FLUORORIFRANGENTE

Bretella ad incrocio ad alta visibilità, tessuto spalmato, con applicazione di fascia rifrangente di colore grigio argento. Chiusura a velcro. Colore arancio.



Articolo 710
PETTORINA RIFRANGENTE

Pettorina in tessuto rifrangente a microsferine con scritta personalizzata davanti e dietro.

Taglie disponibili: - s
- m
- l



Articolo 720
MANICOTTI RIFRANGENTI

Manicotti in tessuto rifrangente a microsferine.



Articolo 730
COPRIBERRETTO RIFRANGENTE

Copriberretto in tessuto a microsferine.

Disponibile: - con finestra trasparente
- senza finestra trasparente



Articolo 740
ESPOSITORE PER INDUMENTI

Espositore per indumenti ad alta visibilità, in tubolare verniciato.

