



SISAS / **tech**
tronic

/ Segnaletica / Sistemi / Sicurezza /





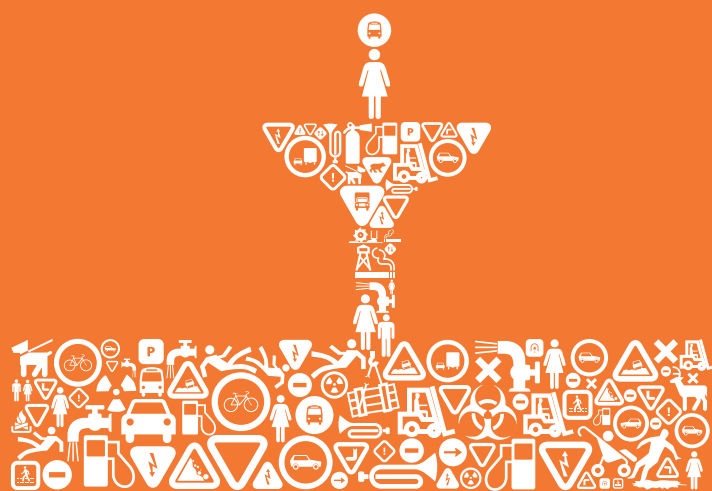
/ SISAS /

/ Segnaletica / Sistemi / Sicurezza /

SISAS Spa è presente nei seguenti Portali:

	 Il Portale degli acquisti della Pubblica Amministrazione		
	 Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana Rete Telematica Regionale Toscana		 ADR Aeroporti di Roma
	 PIATTAFORMA DI E-PROCUREMENT		 Youtube You Tube Link per il nostro Canale Youtube
	 Il portale della PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO	 APAC Agenzia Provinciale per gli Appalti e Contratti	 Website  Link per il nostro Sito Web

La Strada è la nostra storia





/ CHI SIAMO / passato e futuro in una sola azienda

Sisas Nasce in Umbria.

E i valori di laboriosità, serietà e impegno dell'Umbria si coniugano alla continua innovazione, rendendo l'azienda grande in Italia e nel mondo.



SISAS TECHTRONIC è una divisione di SISAS s.p.a., specializzata nell'interpretare le esigenze di sicurezza, monitoraggio del traffico e della mobilità, attraverso la produzione propria di articoli ad alta tecnologia, in collaborazione con i migliori partner presenti sul mercato, includendo nella propria attività la personalizzazione, installazione, manutenzione, assistenza ed erogazione di servizi personalizzati. La storia di SISAS comincia nel 1980 in Umbria, con la realizzazione di prodotti

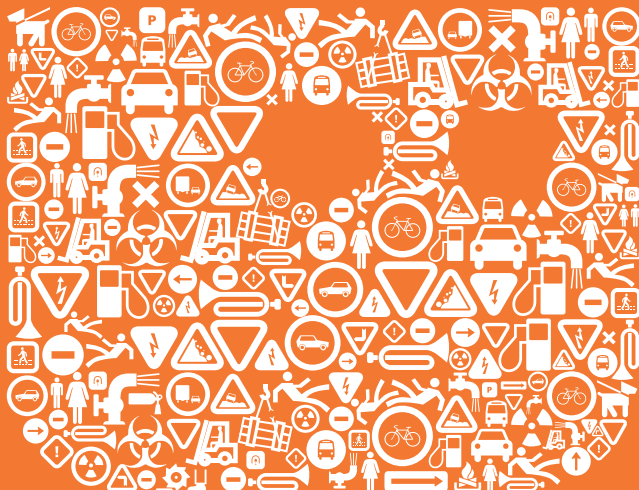
di segnaletica stradale e di anti-infortunistica. Nella sua evoluzione si alternano fasi di cambiamento, sviluppo e innovazione, nella continua ricerca di soluzioni in grado di migliorare la sicurezza sulle strade. Alla produzione di segnaletica si aggiunge così, nei primi anni 90, quella di strumenti elettronici con l'acquisizione di un'azienda operante nel settore del controllo del traffico. Nel 1995 l'ambito operativo e strategico dell'azienda continua ad ampliarsi, con la costituzione in

Bulgaria di SI.ZE, che consente l'ingresso nel mercato della gomma destinata alla segnaletica stradale. Nel 2004 nasce Sisas Techtronic specializzata nella progettazione, produzione e commercializzazione di prodotti elettronici ad alta tecnologia, per il controllo del traffico. Nel 2006 nasce infine SISAS BG, società localizzata, sempre in Bulgaria, per la produzione di materiale elettronico entry level e lo stampaggio di prodotti in plastica e specchi parabolici.

La nostra filosofia

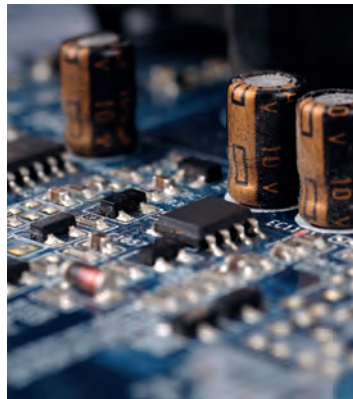
È quella di porsi con i propri clienti, non come un semplice fornitore, ma come un partner strategico solido ed efficace, in grado di supportarli nella ricerca di soluzioni chiavi in mano e nel raggiungimento degli obiettivi prefissati. Capire ed anticipare le esigenze dei nostri clienti, ad oggi oltre 3000, è la nostra innovazione.

Intelligenza artigianale



/ RICERCA E SVILUPPO / innovazione e qualità

Sisas Techtronic coniuga la sua matrice artigianale con gli strumenti più evoluti messi a disposizione dalla moderna tecnologia, nella ricerca costante della combinazione perfetta per il massimo livello di sicurezza sulle strade del mondo.



Il Team di Ricerca e Sviluppo di SISAS TECHTRONIC, costantemente impegnato nella promozione dell'innovazione, è in grado di offrire consulenza e soluzioni personalizzate capaci di raggiungere rapidamente gli obiettivi prefissati: l'aumento della sicurezza, il decongestionamento delle strade, la prevenzione degli incidenti, la rapidità di segnalazione di avvenimenti anomali con riduzione dei tempi di intervento dei mezzi di soccorso, la riduzione del traffico parassita e, non ultime, la programmazione

della manutenzione e la progettazione di nuove infrastrutture. Un sistema produttivo evoluto e flessibile consente inoltre, la produzione di un'ampia gamma di prodotti nel rispetto dei più elevati standard di qualità. E questo significa anche la possibilità di introdurre nuovi prodotti e nuovi servizi, spesso sviluppati in stretta collaborazione con i clienti e con il sostegno del mondo della ricerca universitaria. SISAS TECHTRONIC fornisce singoli prodotti e sistemi complessi ITS, incluso lo sviluppo di Software, l'integrazione di sistemi esistenti, l'implementazione,

l'erogazione di servizi, la manutenzione degli impianti, offrendo una vasta gamma di soluzioni ai problemi della gestione del traffico, con un elevato grado di funzionalità e affidabilità "chiavi in mano". Principale caratteristica dei nostri sistemi è la realizzazione di una architettura modulare, a cui di volta in volta si aggiungono soluzioni che crescono nel tempo, in dimensioni e prestazioni, in risposta all'aumento delle esigenze del Cliente, secondo il principio di preservare gli interventi già realizzati.

Direzione futuro

L'attività di ricerca e sviluppo è orientata costantemente ad individuare soluzioni in grado di aumentare gli standard di sicurezza e prevenzione sulle strade. I nostri prodotti sono il frutto di una complessa attività di progettazione, che porta ad individuare le tecnologie più innovative al fine di garantire una corretta funzionalità del prodotto in maniera duratura ed economica.

Per Crescere Sempre



/ SERVIZI / piena soddisfazione del cliente



Avvalendosi dell'esperienza maturata in oltre 20 anni di attività e di una rete di professionisti della segnaletica e sicurezza stradale, SISAS Techtronic è il partner ideale per la risoluzione a 360° di ogni tipo di esigenza nel settore della mobilità e del segnalamento stradale. L'utilizzo di attrezzature d'avanguardia, una severa selezione dei materiali ed estrema cura del particolare, unita alla ricerca di soluzioni innovative, sono gli elementi che da sempre applichiamo al nostro lavoro.



Certificazioni:



Sistema di qualità certificato secondo la norma:
ISO 9001:2015 - (certificato nr. DAS 24174423/16/Q)

Marcatatura CE - Segnaletica Permanente in conformità alla direttiva 89/106/CEE (certificato nr. 0474-CDP-0664)

Attestazione SOA OS9 - II - Segnaletica Luminosa in conformità alla direttiva 89/106/CEE (certificato nr. 1871-CDP-0066)

Attestazione CUNA - costruttore di veicoli (codice mondiale costruttori - identificazione H52)

- Servizio di monitoraggio flussi del traffico e classificazione dei mezzi tramite postazioni fisse e/o mobili;
- Servizio di ricerca ed individuazione dei reali limiti di velocità (85° percentile) Circolare Ministeriale 1200 del 14 Giugno 1979;
- Servizio di Ricognizione e Valutazione della segnaletica esistente su strada con sistemi Gps;
- Redazione dei Piani del segnalamento stradale per intervenire rapidamente sulla funzionalità e sicurezza stradale;
- Gestione di interventi programmatori e attuativi del segnalamento stradale;
- Servizio di manutenzione e assistenza tecnica programmata;
- Sistemi di monitoraggio della mobilità;
- Pannelli elettronici interattivi a messaggio variabile;
- Monitoraggio dello stato delle opere viarie, segnaletica, passi carrabili e pubblicità;
- Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale verticale, orizzontale, complementare e luminosa



Sono passati 40 anni da quando abbiamo creato Sisas. Anni intensi, ricchi di strada e di esperienza. Il coronamento di un sogno: produrre segnaletica per la sicurezza stradale capace di fare la differenza.

Sogno che ancora ci accompagna, perché la tutela di chi viaggia o lavora per la strada, non è mai abbastanza! Negli anni 80 siamo entrati in un mercato giovane ed abbiamo voluto offrire un'ampia gamma di prodotti, curati in ogni dettaglio e di elevata qualità, offrendo anche tempi di produzione e consegnanotevolmente più rapidi rispetto agli standard. Anni in cui ogni imprenditore costruiva giorno dopo giorno il proprio successo, facendo tesoro ed esperienza di eventi e processi lavorativi, rimanendo fedele ai valori personali con dedizione ed entusiasmo quotidiani. Dopo solo un anno e mezzo, abbiamo raggiunto il pareggio di bilancio. Un risultato eccezionale, che ha dato solidità alla squadra ed una spinta ad investire per cogliere e soddisfare le esigenze di un Paese che stava trasformando le proprie infrastrutture e creando una rete stradale nuova e capillare. Oggi come allora, dedichiamo particolare attenzione a sicurezza, ambiente di lavoro ed innovazione tecnologica, garantendo requisiti tecnici e qualitativi d'eccellenza. Trenta anni fa, queste scelte ci hanno permesso di ottenere l'Autorizzazione Ministeriale N. 005 per la produzione di segnaletica stradale: un riconoscimento importante.

Da quel momento, non abbiamo mai smesso di guardare avanti!

Siamo passati da 1 a 3 sedi, da 200 a 9.000 mq, da 3 a 130 dipendenti, oltre alla crescita della rete di collaboratori tecnici e commerciali. Dalla segnaletica di sicurezza abbiamo rapidamente ampliato l'offerta aggiungendo quella stradale, luminosa, in gomma, oltre a specchi, accessori, complementi e dispositivi per i cantieri, fino ad arrivare ai sistemi più raffinati e complessi di monitoraggio e controllo del traffico o di segnaletica interattiva e sensoristica. Oggi offriamo una gamma tale da poter essere il partner unico per tutti coloro che progettano, costruiscono o fanno manutenzione di qualsiasi tipo di strada e, in particolare, il partner ideale per chi desidera anche competenze specifiche e consulenza qualificata.

Il futuro è digitale. Noi siamo già pronti!

Disponiamo di tutte le tecnologie necessarie per questo grande e inalterato sogno: **che ogni cittadino si senta più sicuro ogni volta che si mette in viaggio sulla strada, per raggiungere qualsiasi sua meta.**

Nel futuro vedo Sisas artefice e promotrice della "nuova mobilità". Perché noi guardiamo avanti, sempre!

A tutto il team Sisas, ai soci, ai collaboratori, ai clienti va il mio ringraziamento sincero e i miei migliori auguri per un percorso chiaro, sicuro e luminoso.

Il Presidente
Giovanni Battista Pisticchia

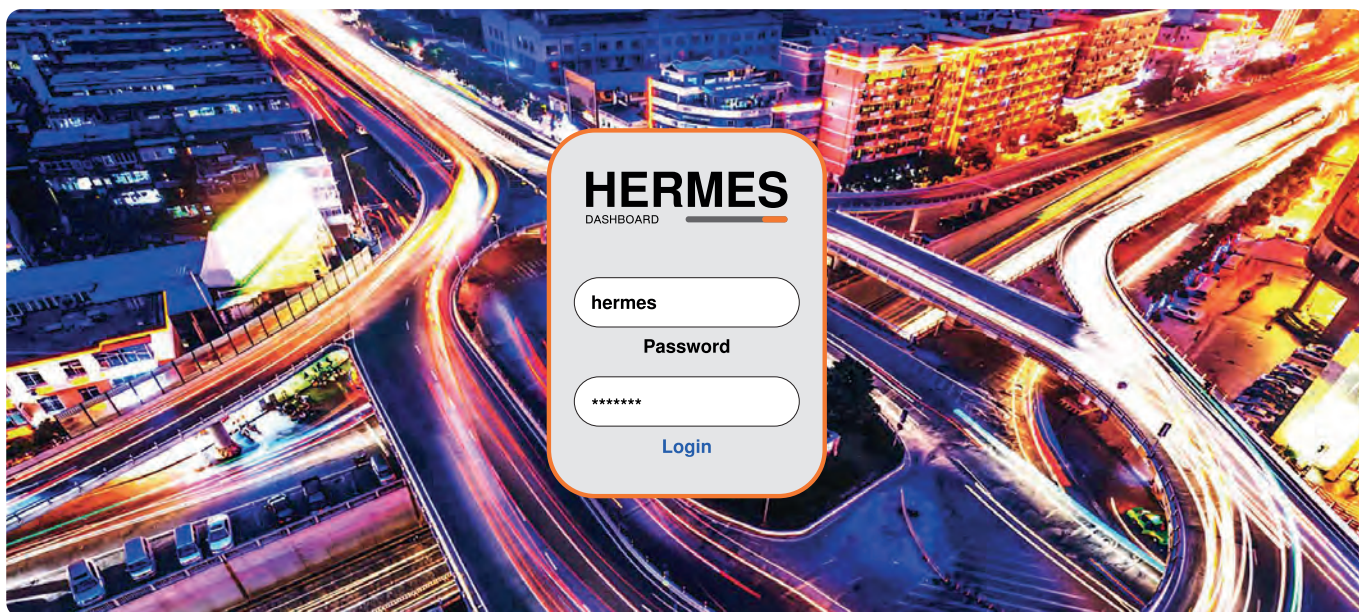


/ SISAS /

/ Segnaletica / Sistemi / Sicurezza /

40TH
1980
2020
anniversary

HERMES Dashboard



Descrizione:

HERMES Dashboard è una piattaforma personalizzabile e scalabile dalla quale è possibile controllare ed utilizzare tutti i dispositivi collegati in uso, richiamare i dati raccolti dagli stessi, elaborarli e generare statistiche capaci di evidenziare punti di debolezza e ciclicità dei flussi. La IOT (Internet of Things) sta a significare che qualsiasi oggetto può connettersi e comunicare, usando un insieme di tecnologie attraverso il Web permettendo lo scambio dei dati e il controllo sul suo stato in tempo reale. In realtà, il concetto fondamentale della Internet of Things non è legato all'intelligenza delle cose quanto, piuttosto, all'intelligenza dei servizi. Al passo con questa evoluzione la divisione SISAS TECHTRONIC ha sviluppato HERMES Dashboard facile da usare e in continua evoluzione con le esigenze della sua community. Grazie a HERMES Dashboard l'attività operativa è più semplice, immediata, integrata, efficiente, completa e geolocalizzata.

Punti di forza:

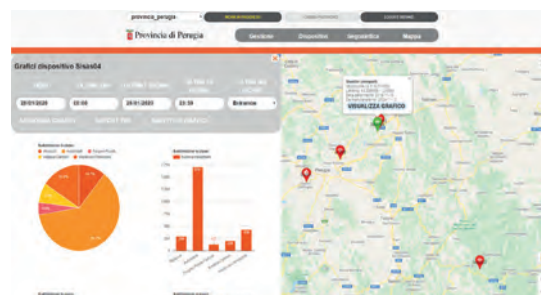
Dashboard di facile lettura

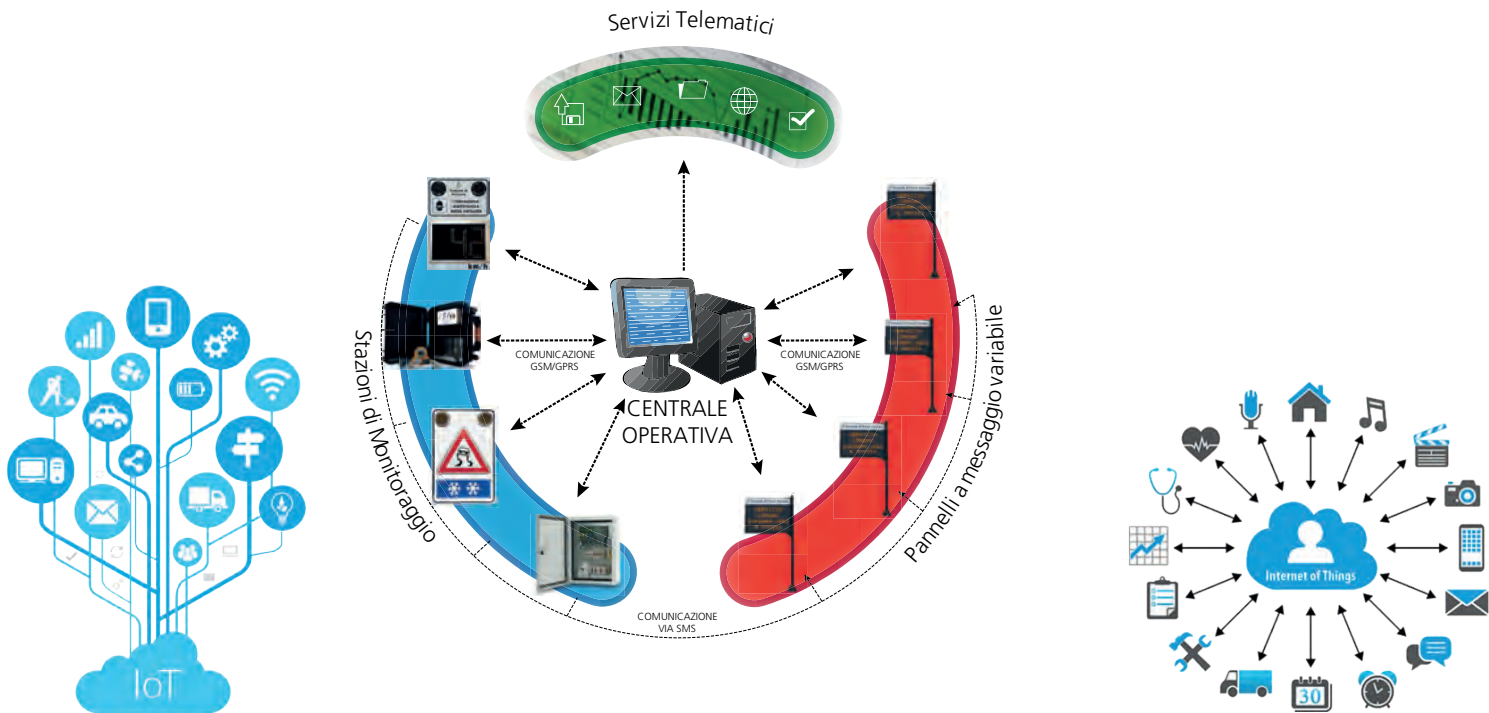
Tutti i dispositivi collegati a HERMES Dashboard sono facilmente raggiungibili sia per visionare che per modificare la loro configurazione interna con un paio di click dal PC o smartphone, in qualunque luogo e momento, con una grafica semplice e pulita che facilita l'utilizzo, anche ai meno esperti.

Vedere i tempi di attività in pochi secondi

I dati raccolti possono essere visualizzati istantaneamente ed è possibile monitorare le principali metriche connesse ai dispositivi come il flusso di traffico in un dato periodo, la velocità media confrontata con i limiti per scoprire in quale fascia oraria ci sono più infrazioni, l'andamento dei macro flussi nell'anno con la precisione di un ora.

La piattaforma inoltre è in grado di confrontare i dati con le rispettive medie per evidenziare scostamenti.





Costruire widget personalizzati:

Oltre alle informazioni visualizzate è possibile soddisfare necessità particolari e nuove funzionalità. Dal confronto con la community è possibile evidenziare richieste che trasformano HERMES Dashboard in una piattaforma sempre più vicina alle esigenze di tutti. Qualora queste esigenze risultino molto specifiche siamo disponibili ad implementarle comunque previo accordo commerciale. HERMES Dashboard cresce con le esigenze degli utenti stando sempre al passo con le tue necessità ed anticipandole.

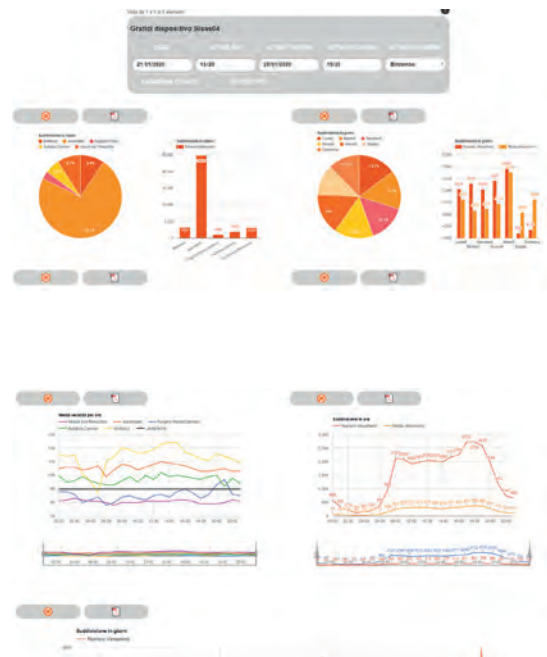
Migliorare l'efficienza operativa:

Monitorare e controllare i dispositivi fisici significa poter risolvere i problemi in modo proattivo prima che si presentino. La piattaforma HERMES Dashboard permette anche di organizzare i tuoi dispositivi in gruppi da assegnare a persone specifiche garantendo ed assegnando responsabilità complesse con semplicità.

Collegare ed utilizzare – Plug and Play:

Con HERMES Dashboard è possibile centralizzare la visione e l'utilizzo dei tuoi dati ad esempio potrai scaricarli in formato CSV in qualunque momento per esportarli in applicativi come open office o excel, o salvarli nel database del tuo CED.

Monitoraggio del traffico, invio di messaggi su pannelli configurabili, catasto segnaletica, geolocalizzazione tramite API di google maps. Tutto questo e molto altro, è possibile grazie alla bravura di nostri esperti tecnici della divisione SISAS TECHTRONIC: analisti, programmatori e grafici web, al tuo servizio.



Codice	Descrizione
299900018	HERMES Dashboard

Passaggio Pedonale in Gomma h 3 cm - h 7 cm

Campo di impiego:

Rappresenta un utile strumento per la protezione degli "utenti deboli" della strada quali pedoni, ciclisti, bambini e anziani, nelle zone residenziali e in prossimità delle scuole. Induce il conducente a limitare la velocità e a prestare attenzione all'attraversamento pedonale. Indicato in combinazione con altri prodotti quali il pedestrian save per aumentare la sicurezza del pedone in particolare nelle ore notturne.

Vantaggi:

Di facile installazione, rimozione e trasporto. Gli elementi modulari removibili in gomma vulcanizzata garantiscono la massima elasticità e resistenza ai passaggi dei veicoli. Gli inserti bianchi rifrangenti consentono un'alta visibilità anche durante le ore notturne.



Passaggio pedonale in gomma h 3 cm

	Dimensioni massimo ingombro: mattonella nera pedonale: h 3 x 50 x 50 cm mattonella rifrangente pedonale: h 3 x 50 x 50 cm terminale maschio lato guida: h 3 x 50 x 37,5 cm terminale femmina lato guida: h 3 x 50 x 43,5 cm terminale lato pedone: h 3 x 50 x 37,5 cm raccordo angolare: h 3 x 37,5 x 37,5 cm		Peso: mattonella nera pedonale: 11 kg mattonella rifr. pedonale: 12,3 kg terminale maschio lato guida: 4,9 kg terminale femmina lato guida: 6 kg terminale lato pedone: 5,4 kg raccordo angolare: 3,2 kg		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003
			Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti di pellicola elastoplastica di colore giallo (lato guida) e bianca (striscia calpestabile)		



accessori	Codice: 199000057 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Codice</th> <th>Descrizione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>199000057</td> <td>Tassello di fissaggio HBR 10 - 135</td> </tr> </tbody> </table>						Codice	Descrizione	199000057	Tassello di fissaggio HBR 10 - 135
	Codice	Descrizione									
199000057	Tassello di fissaggio HBR 10 - 135										
parti di ricambio	Codice: 111030001 	Codice: 111030002 	Codice: 111030003 	Codice: 111030004 	Codice: 111030005 	Codice: 111030006 					

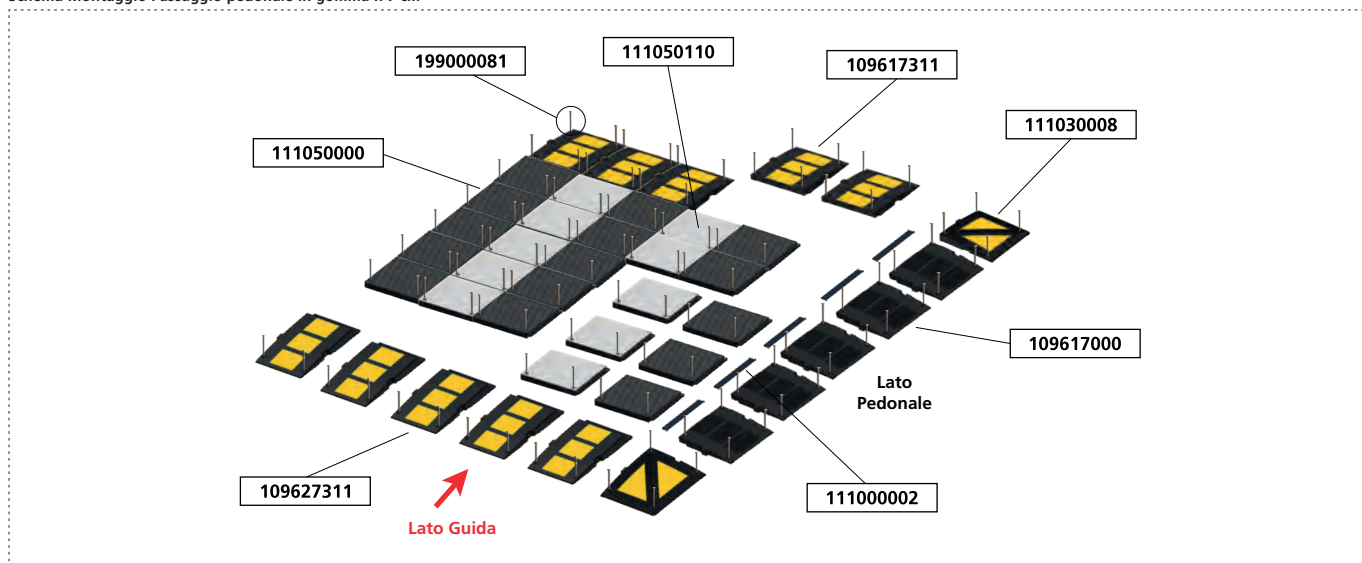
Codice	Descrizione
111030001	Mattonella nera pedonale 50 x 50 x h 3 cm
111030002	Mattonella rifrangente pedonale 50 x 50 x h 3 cm
111030003	Terminale maschio lato guida 37,5 x 50 x h 3 cm
111030004	Terminale femmina lato guida 37,5 x 50 x h 3 cm
111030005	Terminale lato pedone 37,5 x 50 x h 3 cm
111030006	Raccordo angolare 37,5 x 37,5 x h 3 cm



Passaggio pedonale in gomma h 7 cm

	Dimensioni massimo ingombro: mattonella nera pedonale: h 7 x 50 x 50 cm mattonella rifrangente pedonale: h 7 x 50 x 50 cm terminale maschio lato guida: h 7 x 60 x 50 cm terminale femmina lato guida: h 7 x 60 x 50 cm terminale lato pedone: h 7 x 50 x 60 cm raccordo angolare: h 7 x 60 x 60 cm		Peso: mattonella nera pedonale: 17 kg mattonella rifrangente pedonale: 20 kg terminale maschio lato guida: 15,5 kg terminale femmina lato guida: 15,5 kg terminale lato pedone: 15,5 kg raccordo angolare: 15 kg		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003	Specifica di Prodotto
			Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti di pellicola elastoplastica di colore giallo (lato guida) e bianca (striscia calpestabile)			

Schema Montaggio Passaggio pedonale in gomma h 7 cm



accessori



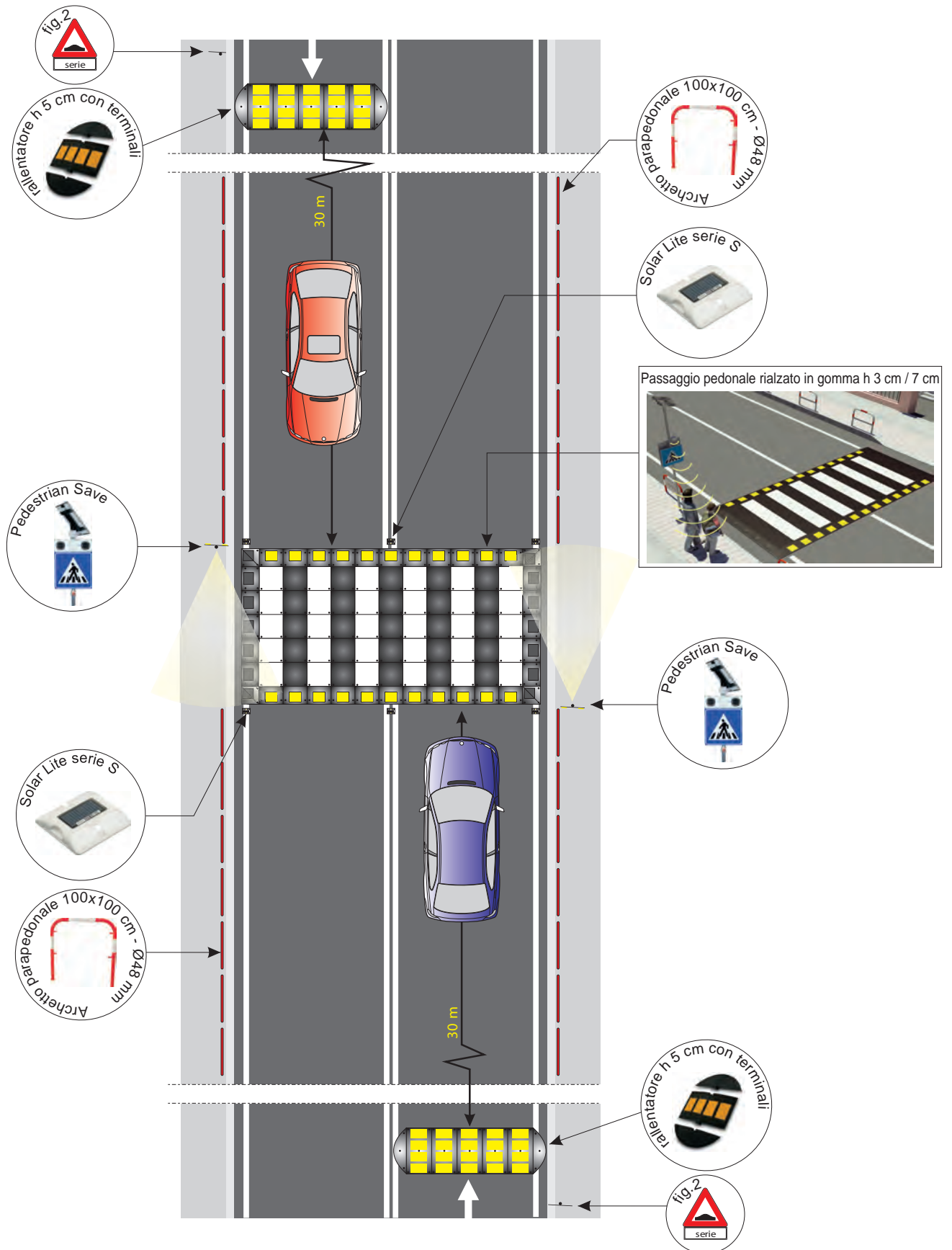
Codice	Descrizione
199000081	Tassello di fissaggio KPO 16x140

parti di ricambio



Codice	Descrizione
111050000	Mattonella nera pedonale 50 x 50 x h 7 cm
111050110	Mattonella rifrangente pedonale 50 x 50 x h 7 cm
109827311	Terminale maschio lato guida 50 x 60 x h 7 cm
109817311	Terminale femmina lato guida 50 x 60 x h 7 cm
109827000	Terminale lato pedone 50 x 60 x h 7 cm
111030008	Raccordo angolare 60 x 60 x h 7 cm

Sistema Pedone Sicuro



Pedestrian Alert DLX

Campo di impiego:

Sistema di sicurezza lampeggiante in alluminio estruso bifacciale per passaggi pedonali. Particolarmente indicato per aumentare il livello di sicurezza dei passaggi pedonali e in particolare in prossimità di: scuole, centri abitati, aree commerciali, parchi, stazioni ferroviarie, palazzetti dello sport ecc. Il sistema può essere alimentato sia con fotovoltaico che a rete pubblica e dotato di sensore radar opzionale per entrare in funzione solo quando viene rilevata la presenza del pedone a una delle estremità del passaggio pedonale.

Vantaggi:

Esteticamente gradevole e leggero può essere installato anche su pali esistenti con estrema facilità. Le ottiche a led omologate con effetto tri-flash garantiscono una alta visibilità e un ridotto consumo energetico.

Vista Frontale

Vista Laterale



	Lenti: lampegg. doppio Ø 100 mm tri-flash				Dimensioni massimo ingombro: centralina: 10,8 x 11 x 10,2 cm		Peso: 0,25 kg
	Controllo luminosità: 33% notte; 100% giorno		Consumo: Lampeggiatore Ø 100 mm: medio 0,06 A massimo 0,42 A minimo 0,01 A		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Temperatura: -20 °C - +85 °C
	Alimentazione: 12 V _{dc}						



Specifica di Prodotto



RoHS
2002/95/EC



Codice	Descrizione
205600077	Centralina Pedestrian Save MW (tecnologia radar)
205600015	Pulsante di chiamata
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 V 18Ah
203200004	Regolatore di Carica per sistemi fotovoltaici
200300015	Batteria Tampone 12V 18 Ah
205600076	Centralina pedestrian save MW e infrarosso

Codice	Descrizione
205600061	Pedestrian Alert DLX ottica diam 100 alimentato con fotovoltaico 20W
205600065	Pedestrian Alert DLX ottica diam 100 rete
205600060	Pedestrian Alert DLX ottica diam 200 alimentato con fotovoltaico 20W
205600066	Pedestrian Alert DLX ottica diam 200 rete

Pedestrian Save

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



Campo di impiego:

Sistema di sicurezza lampeggiante per passaggi pedonali con sensore di presenza pedoni. Indicato in aree stradali con alto flusso di pedoni specie in prossimità di scuole, centri commerciali, parchi, stazioni ferroviarie, palazzetti dello sport ecc. Il sistema entra in funzione quando il sensore rileva la presenza del pedone all'estremità del passaggio pedonale attivando i lampeggiatori in entrambi i lati della strada.

Vantaggi:

Facile da installare anche su segnali esistenti grazie a moduli omologati a radio frequenza, non richiede alcun tipo di collegamento elettrico. Le ottiche a led ad effetto tri-flash garantiscono la massima efficacia avvisando l'automobilista della presenza del pedone. Disponibile con o senza tabella.



	Lenti: lampegg. doppio Ø 100 mm tri-flash; lampegg. doppio Ø 200 mm tri-flash		Consumo: Lampeggiatore Ø 100 mm: medio 0,06 A massimo 0,42 A minimo 0,01 A		Sensore: doppler radar: K-Band apertura orizzontale: 80 ° apertura verticale: 32 ° potenza: 13 dBm		Dimensioni massimo ingombro: centralina: 10,8 x 11 x 10,2 cm
	Controllo luminosità: 33% notte; 100% giorno		Lampeggiatore Ø 200 mm: medio 0,28 A massimo 1,8 A minimo 0,01 A		Peso: 0,25 kg		
	Alimentazione: 12 V _{dc}			Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico	Temperatura: -20 °C - +85 °C		



Specifica di Prodotto



partì di ricambio	Codice: 201900206	Codice: 201900201	accessori	Codice	Descrizione
				201900206	Lampeggiatore doppio a led Ø 100 mm - lampeggio sincrono tri-flash
				201900201	Lampeggiatore doppio a led Ø 200 mm - lampeggio sincrono tri-flash
				203000008	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 60 mm
				205600015	Pulsante di chiamata
				205600077	Centralina Pedestrian Save MW (tecnologia radar)
				200300076	Centralina pedestrian save MW e infrarosso

Codice	Descrizione
205600016	Pedestrian Save Monofacciale completo di Kit fotovoltaico 20 W e lampeggiatori
205600017	Pedestrian Save Bifacciale completo di Kit fotovoltaico 20 W e lampeggiatori

Pedestrian Alert

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN..LL.PP.



Campo di impiego:

Sistema di sicurezza lampeggiante per passaggi pedonali senza sensore di presenza pedoni.

Indicato in aree stradali con alto flusso di pedoni specie in prossimità di scuole, centri commerciali, parchi, stazioni ferroviarie, palazzetti dello sport ecc.

Il sistema permette il lampeggio continuo delle ottiche.

Vantaggi:

Facile da installare anche su segnali esistenti, non richiede alcun tipo di collegamento elettrico.

Le ottiche a led ad effetto tri-flash garantiscono la massima efficacia aumentando l'attenzione del conducente in prossimità dell'attraversamento pedonale.

Disponibile con o senza tabella.





	Certificazione: ottiche con Approvazione Ministeriale		Sorgente luminosa: 2 ottiche Ø 200 mm led ad alta luminosità		Autonomia: lampeggio standard 160 h; lampeggio flash 50 h		Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa
	Emissione luminosa: gialla lampeggio standard sincrono (ambra)		Alimentazione: 12 V _{dc}		Kit Fotovoltaico: 20 W		Peso: 22,5 kg
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L8H) luminosità variabile		Batteria: 18Ah		Crepuscolare: su richiesta		Temperatura: -15 °C - +85 °C



RoHS
2002/95/EC



accessori	Codice: 201900201	Codice: 203000008	Codice	Descrizione
			201900222	Lampeggiatore doppio Ø 100 mm lampeggio sincrono standard
			203000008	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 60 mm

Codice	Descrizione
205600036	Pedestrian Alert bifacciale Ø 100 mm Singolo e kit 20W
205600039	Pedestrian Alert bifacciale Ø 100 mm Coppia e kit 20W
205600035	Pedestrian Alert bifacciale Ø 200 mm Singolo e kit 50W
205600038	Pedestrian Alert bifacciale Ø 200 mm Coppia e kit 50W







Pedestrian Alert Box

Campo di impiego:

Alert-Box è un efficace linea di impianti lampeggianti a led con o senza sensore di tipo ALL-IN ONE. Il sistema è particolarmente indicato per allertare a lunga distanza i conducenti dei veicoli della presenza di un passaggio pedonale, di una intersezione o di un incrocio pericoloso. Il sistema è configurato con una coppia di ottiche a led omologate di diametro 100 o 200 mm installate su un box metallico contenente al suo interno l'elettronica, la batteria e quanto necessario al suo funzionamento. Grazie ad un apposito ingresso digitale Alert Box può essere integrato con sensori opzionali per rilevare la presenza dei pedoni o il superamento del limite di velocità dei veicoli.

Vantaggi:

Estremamente efficace il kit può essere integrato facilmente anche ad impianti segnaletici nuovi o già esistenti. Le ottiche a led colore ambra garantiscono una alta visibilità con consumi ridotti e possibilità di alimentazione attraverso pannello fotovoltaico o rete elettrica.

	Certificazione: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Alimentazione: 12 V _{dc}
	Tipo di alimentazione: Rete, rete pubblica, pannello fotovoltaico		Contenitore: alluminio verniciato colore nero con predisposizione per attacco su palo da 60 mm
	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash; tri-flash		Dimensioni massimo ingombro: 60 x 23,5 x 9,5 cm



accessori	Codice	Descrizione
	203000029	Pannello fotovoltaico 20 W Fast-On
	203000030	Pannello fotovoltaico 50 W Fast-On
	203200016	Supporto universale pannello fotovoltaico diam. 60 mm
	200200019	Batteria al Piombo 12 Vdc. 17 Ah
	203200004	Controllo di carica pannelli solari
	200200019	Kit alimentazione rete pubblica
	200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
	205600077	Centralina Pedestrian Save MW (tecnologia radar)
	200300076	Centralina pedestrian save MW e infrarosso

Codice	Descrizione
205600056	Pedestrian Alert Box con ottiche led Ø 100 mm
205600057	Pedestrian Alert Box con ottiche led Ø 200 mm

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.




Pedestrian Save con Armatura Stradale a Led

Campo di impiego:

Sistema di sicurezza con armatura stradale a led per passaggi pedonali attivabile mediante pulsante o sensore di presenza pedoni. L'alta visibilità del prodotto è garantita da due armature stradali a led da 30 Watt da direzionare sui segni orizzontali zebraati e da quattro ottiche a led lampeggianti da 100 mm poste nella parte superiore del segnale stradale. Il Pedestrian Save Light si configura come la soluzione ideale per la messa in sicurezza dei passaggi pedonali scarsamente illuminati e con elevato numero di transiti.

Vantaggi:

Altamente visibile sia durante le ore diurne grazie alle ottiche a led che durante le ore notturne grazie alla lampada stradale richiede ridotte opere murarie di installazione. I dispositivi luminosi a tecnologia led assicurano un ridotto consumo energetico e la possibilità di essere alimentati sia a pannello solare che con collegamento a rete elettrica. Il pulsante di chiamata o il sensore di presenza del sistema utilizzano una comunicazione senza fili via radio e permettono l'attivazione delle luci solo in caso di effettiva presenza del pedone.



	Certificazione: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Sorgente luminosa: Armatura stradale con 19 led potenza complessiva 30 Watt con sensore per accensione ore notturne;		Sensore di presenza: Pulsante di chiamata;
	Tipo di alimentazione: fotovoltaico o rete elettrica		ottiche led omologate con regolazione automatica della luminosità		Sensore di presenza Radar;
	Alimentazione: 230 V _{ac} Consumi c.a. 3,0 Ah				Sistema di comunicazione bidirezionale radio 433 Mhz
					Temperatura lavoro: -20 °C - +85 °C

Specifica di Prodotto



accessori	Codice	Descrizione
	205600077	Centralina Pedestrian Save MW (tecnologia radar)
	205600015	Pulsante di chiamata
	200200018	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 V 40 Ah
	203200004	Regolatore di Carica per sistemi fotovoltaici
	200300010	Batteria Tampone 12V 38 Ah
	200300077	Centralina Pedestrian Save MW

Codice	Descrizione
205600029	Pedestrian Save Light alimentato con fotovoltaico da 90W
205600058	Pedestrian Save Light alimentato a rete pubblica

Attraversamento Pedonale Luminoso su Palo a Sbraccio

Campo di impiego:

Viene utilizzato in presenza di attraversamenti pedonali non regolati da apposito semaforo pedonale.

Vantaggi:








Rende più sicuro l'attraversamento del pedone nei casi di scarsa visibilità (ore notturne, nebbia, etc). La tabella cm 100x100 in alluminio anodizzato è dotata di illuminazione bifacciale anche in presenza di strade a senso unico. Lampada dotata di fascio di luce asimmetrico per la massima visibilità sia della figura del pedone che dei veicoli in avvicinamento.



Specifica di Prodotto



CE **RoHS**
2002/95/EC

	Sorgente luminosa: 4 tubi fluorescenti da 30w con relativi reattori		Tipo di alimentazione: rete		Dimensioni massimo ingombro: segnale luminoso 100x100 cm come da C.d.S.
	Emissione Luminosa verso terra: 2 lampade al sodio ad alta pressione 70W		Materiale costruzione: struttura in alluminio anodizzato colore argento 25/10;		Temperatura lavoro: -15 °C - +85 °C
	Alimentazione: 230 V _{ac}		lastre in plexiglass termoformate spessore 3 mm; grado di protezione IP 65		



Codice	Descrizione
205700003	Attraversamento pedonale luminoso a Led 100 cm
909029120	Palo a pastorale con sbraccio di 4 m h 6,5 m

Centralina per Semaforo Pedonale SRV 500

Campo di impiego:

Centralina dotata di tecnologia radar che può essere impiegata contemporaneamente sia per la gestione di semaforo pedonale sia come stazione di monitoraggio del traffico.

Il sistema provvede a far scattare il rosso se il veicolo che sopraggiunge procede ad una velocità troppo elevata.

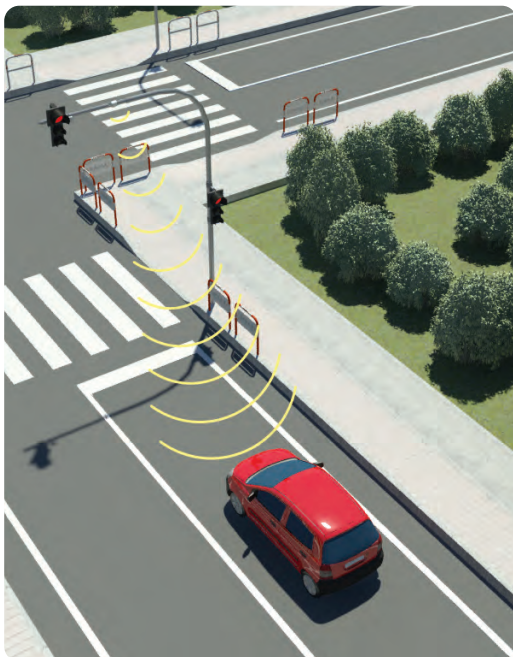
La scheda digitale di controllo è provvista di una porta seriale per la comunicazione con sensori di diverse tipologie.

Vantaggi:

Facile da installare e configurare, affidabile, maneggevole, versatile.



	Alimentazione: 230 V _{ac}		Dimensioni massimo ingombro: 30 x 40 x 20 cm
	Tipo di alimentazione: rete		Peso: 10 Kg
	Consumo: (solo unità di controllo) medio: 130 mA massimo: 250 mA		Temperatura: -15 °C - +85 °C



accessori

Codice: 204000018; Codice: 205600015; Codice: 201900334

Codice	Descrizione
204000018	Galileo Radar Junior
205600015	Pulsante di chiamata
201900334	Lanterna semaforica

Codice	Descrizione
205600011	SRV 500 Semaforo pedonale

Stazione di Ricarica Veicoli Elettrici "SISAS Charging Station"

Campo di impiego:

L'installazione di punti di ricarica nelle strade, parcheggi delle città, ma anche in luoghi privati, permetterà agli utilizzatori di veicoli elettrici di non dirigersi sempre verso il medesimo punto di ricarica, potendo scegliere tra una rete di punti delle strade come si trattasse di una vera e propria rete di distributori di benzina. "SISAS Charging Station" è una stazione di ricarica monofase/trifase, con

una o due prese personalizzabili, eroga una potenza max per ogni presa fino a 22kW la modalità di ricarica è MODO 3. Permette di ricaricare qualunque tipo di veicolo in modo veloce e sicuro, sfruttando al meglio eventuali energie prodotte da fonti rinnovabili, corredata di network unico nel suo genere, con servizi tecnologicamente avanzati a disposizione del gestore e dell'utente.

Vantaggi:

La EVO mette a disposizione un pannello touch screen per la gestione delle ricariche. Interfacciata con il network SISAS Charging Station, permette all'utente di localizzare la stazione più vicina, prenotare la ricarica, pagare direttamente da app o con carta; al gestore di monitorare e gestire tutte le funzionalità della stazione quali potenza e prezzi di ricarica, statistiche e reportistica.



	Alimentazione: 210-250 VAC (mono) 380-460 VAC (tri)		Struttura: Acciaio IP44
	Tipo di alimentazione: rete; rete-pannello fotovoltaico		
	Corrente nominale: 10/16/32/64 A		Temperatura: -30 °C - +60 °C

accessori	Descrizione	
	Personalizzazione grafica e strutturale	Contatore Semplice dei Consumi (Solo per Basic)
	Canone gestore per servizi portale (Solo per Evo)	CARD per Lettori RFID
	KIT Selezione Potenza da esterno con selettore (Solo per Basic)	KIT per lettore RFID (Solo per EVO)
	KIT GMS per attivazione e disattivazione via SMS	KIT Gettoniera
	ROUTER GSM-GPRS-UMTS	

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
400010001	Colonna di Ricarica Base con 1 presa - BASIC
400010002	Colonna di Ricarica Base con 2 prese - BASIC
400010003	Colonna di Ricarica Evoluta con 1 presa - EVO
400010004	Colonna di Ricarica Evoluta con 2 prese - EVO
400020001	Stazione di Ricarica portatile

Sistemi di Copertura Pensiline per Parcheggi

Campo di impiego:

Sistemi di copertura modulari, personalizzabili in base alle esigenze del cliente per il ricovero delle auto, camper e motoveicoli in sosta nelle aree di parcheggio all'aperto ad uso ombreggianti, impermeabile (a carico neve parziale) ed a carico portante atta a sopportare il carico neve. Particolarmente indicate per la realizzazione di parcheggi pubblici possono essere progettate anche per l'installazione di pannelli fotovoltaici per la produzione di energia pulita. La struttura portante in carpente-

ria metallica è stata progettata in due linee quella 'Standard' e quella 'Design' che è rivolta ad una clientela in cerca di una soluzione non solo funzionale e di qualità ma anche raffinata ed elegante.

Vantaggi:

Il prodotto nelle sue due linee disponibili garantisce la massima personalizzazione da parte del cliente ed una lunga durata nel tempo. La struttura portante in carpenteria metallica si inserisce in maniera armonica nell'ambiente circostante e può essere installata rapidamente con costi molto contenuti.



Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
400030001	Pensiline Ombreggianti
400030002	Pensiline Carico Portante
400030003	Pensiline Fotovoltaiche

DTS System DTS Slim

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



Campo di impiego:

Dispositivo basato su tecnologia radar, in grado di rilevare la velocità del veicolo in avvicinamento e visualizzarla tramite un display numerico. Avvisa il conducente che sta procedendo ad una velocità troppo elevata e ne cattura l'attenzione per avvertirlo di un possibile pericolo o per dare la consapevolezza del superamento del limite in quel tratto di strada. Indicato come dissuasore della velocità in prossimità di scuole, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi, caselli stradali.

Vantaggi:

Il contenitore versione slim in alluminio permette una riduzione di ingombri e peso inoltre migliora la durata nel tempo e la resistenza agli agenti atmosferici. La tecnologia Led del display matrix garantisce consumi ridotti.



	Lenti: lampeggiatore doppio Ø 100 mm; lampeggiatore doppio Ø 200 mm		Controllo luminosità: dinamico o fisso		Consumo: slim: minimo 0,04A - massimo 2,5A; slim plus: minimo 0,1A - massimo 5,1A		Dimensioni massimo ingombro: slim: 55x39,5x10 cm; slim plus: 65x57,5x10 cm
	Display: nr. 3 display h 27 cm		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Peso: slim: 6,5 kg slim plus: 8 kg
	Colore display: giallo (ambra)		Interfaccia di comunicazione: RS232; USB; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -10 °C - +70 °C



accessori

Codice: 203000004; Codice: 200200019; Codice: 201900201

Codice: 200200018

Codice: 200200017; Codice: 202900012; Codice: 201900206

Codice	Descrizione
203000004	Kit fotovoltaico 50W
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18 Ah)
200200018	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (40 Ah)
200200017	kit di rete
202900012	SD Card max 16 GB
201900206 / 201900201	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 100 mm / Ø 200 mm

Codice	Descrizione
209086303	DTS Slim B Matrix senza targa
209086109	DTS Slim B Matrix con targa 90x135 cm
209086101	DTS Slim B Matrix con targa 100x150 cm

Codice	Descrizione
209076305	DTS Slim Gp Matrix senza targa
209076309	DTS Slim Gp Matrix con targa 90x135 cm
209016301	DTS Slim Gp Matrix con targa 100x150 cm

DTS System DTS Slim Deluxe

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

Campo di impiego:

Dispositivo per il monitoraggio del traffico a tecnologia radar serie Slim in grado di rilevare in maniera non invasiva il flusso veicolare e la velocità dei veicoli in avvicinamento. Ideale per un utilizzo sia urbano che extraurbano dispone di due display led ad alta visibilità uno numerico a tre cifre per la visualizzazione della velocità e uno alfanumerico per la visualizzazione di messaggi programmabili. Il sistema può essere collegato in remoto ad una centrale operativa per poter gestire tutte le funzionalità e lo scarico dei dati acquisiti in remoto.

Vantaggi:

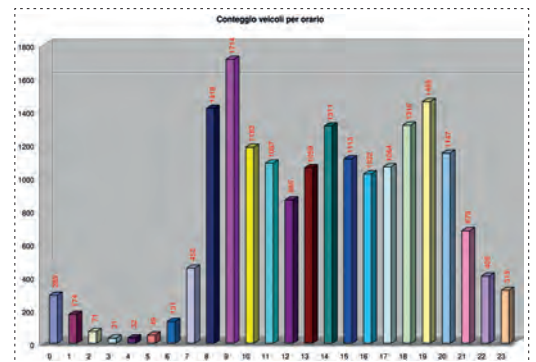
Il contenitore in alluminio versione Slim permette una riduzione degli ingombri e una notevole facilità di installazione. Estremamente efficace per la sua funzione informativa e preventiva oltre ad abbassare la velocità dei veicoli e diminuire i rischi che ne derivano è lo strumento ideale per la valutazione dei flussi del traffico senza la necessità di spire o altre apparecchiature nella pavimentazione stradale.



Specifica di Prodotto



	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Controllo luminosità: dinamico o costante		Consumo: massimo: 3,30 A / medio: 1,7 A minimo: 0,18 A		Dimensioni massimo ingombro: box: 52 cm x 55,5 cm x 10 cm; Segnale su richiesta
	Display: Numerico: 3 Cifre Dim. singola cifra cm.16,00 x 25,5 colore ambra Alfanumerico: 8 caratteri Dim. singolo carattere cm.8,5 x 5,0 colore ambra		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Contenitore: Alluminio colore chiaro schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
			Interfaccia di comunicazione: USB; RS232; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 W con attacco Ø 90
203000023	Kit Alimentazione Fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
203200004	Controllo di carica per pannelli solari
204500276	Modulo Modem GSM
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah

accessori	Codice: 203000022	Codice: 200200019	Codice: 204500276	
accessori	Codice: 200300015	Codice: 203200004	Codice: 201900206	Codice: 201900201

Codice	Descrizione
209006103	DTS Slim Matrix DLX senza targa
209006301	DTS Slim Matrix DLX con targa 100x150 cm

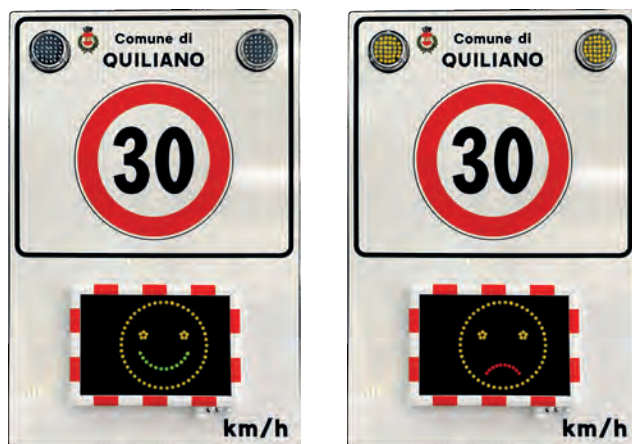
DTS System Slim Face Matrix

Campo di impiego:

Dispositivo elettronico a tecnologia Radar, in grado di rilevare la velocità del veicolo in avvicinamento e visualizzarla all'utente tramite un display numerico a led. Il sistema avverte il conducente che sta procedendo ad una velocità troppo elevata e ne cattura l'attenzione allertando del superamento del limite di velocità consentito e del possibile pericolo mostrando un emoticon.

Vantaggi:

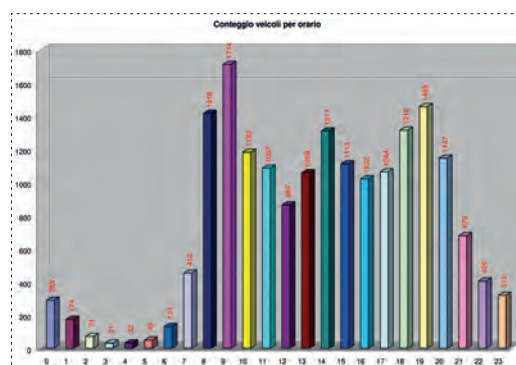
Il contenitore in alluminio versione Slim permette una riduzione degli ingombri e una notevole facilità di installazione. Estremamente efficace per la sua funzione informativa e preventiva oltre ad abbassare la velocità dei veicoli e diminuire i rischi che ne derivano è lo strumento ideale per la valutazione dei flussi del traffico senza la necessità di spire o altre apparecchiature nella pavimentazione stradale.



Specifica di Prodotto



	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Controllo luminosità: dinamico o costante		Consumo: massimo: 3,30 A / medio: 1,7 A minimo: 0,18 A		Dimensioni massimo ingombro: box: 52 cm x 55,5 cm x 10 cm; Segnale su richiesta
	Display: Numerico: 3 Cifre Dim. singola cifra cm.16,00 x 25,5 colore ambrà		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete: rete pubblica; pannello fotovoltaico		Contenitore: Alluminio colore chiaro schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
			Interfaccia di comunicazione: USB; RS232; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 W con attacco Ø 90
203000023	Kit Alimentazione Fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
203200004	Controllo di carica per pannelli solari
204500276	Modulo Modem GSM
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah



Codice	Descrizione
209076304	DTS Slim Face Matrix

DTS System

DTS 500 basic / DTS 500

Campo di impiego:

I sistemi Data Traffic System "DTS" rappresentano quanto di più versatile ed innovativo attualmente esistente nel mercato del monitoraggio del traffico e della sicurezza stradale.

Disponibili in più configurazioni utilizzano un sofisticato sensore Radar a tecnologia planare in grado di determinare in tempo reale una serie di dati significativi a valutare i flussi del traffico veicolare senza impegnare la pavimentazione stradale. Nelle versioni superiori alla "Basic" la scheda logica digitale è predisposta per interfacciarsi ad una ampia gamma di dispositivi opzionali come display led numerici e alfanumerici, sensori temperatura, ottiche led ecc. ecc. e di

memorizzare su SD card i dati rilevati che possono essere recuperati con estrema facilità sia in loco che in remoto da centrale operativa attraverso connessione Gsm o Gprs.

Vantaggi:

Estremamente efficaci in tutte le situazioni legate al traffico stradale in cui è necessario aumentare gli standard di sicurezza stradale per mezzi e pedoni. Una serie di elementi innovativi e la loro ampia personalizzazione in base alle esigenze del cliente rendono questi sistemi particolarmente indicati alla realizzazione di postazioni di monitoraggio sul territorio sia singole che in rete.

OTTICHE LUMINOSE con APPROVAZIONE MIN.LL.PP.



RoHS 2002/95/EC

	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Controllo luminosità: dinamico o costante		Consumo: massimo: 3,30 A / medio: 1,5 A minimo: 0,15 A		Dimensioni massimo ingombro: box: 60 cm x 60,5 cm x 21 cm; Segnale su richiesta
	Display led: Numerico: 3 Cifre		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Contenitore: Materiale plastico colore grigio chiaro schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
	Colore display: rosso; giallo; rosso/verde		Interfaccia di comunicazione: Usb; Rs232; Rs485; Gsm secondo la versione		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Specifica di Prodotto

accessori

Codice	Descrizione
203000005	Kit fotovoltaico 110 W
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18 Ah)
200200018	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (40 Ah)
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
201900206	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 100 mm
201900201	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 200 mm

Codice	Descrizione
209021301	DTS 500 Basic con pannello solare e targa 100x150 cm
209021101	DTS 500 Basic monocolor - rete con targa 100x150 cm

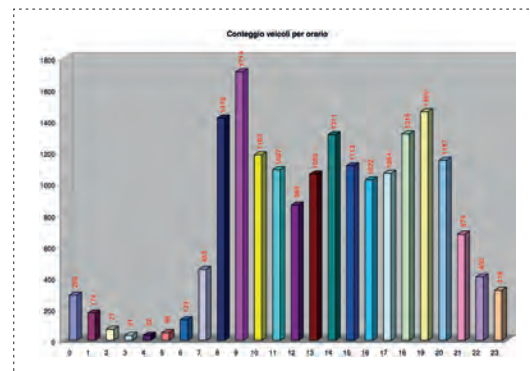


Specifica di Prodotto

accessori

Codice	Descrizione
203000005	Kit fotovoltaico 110 W
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18 Ah)
200200018	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (40 Ah)
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
201900206	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 100 mm
201900201	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 200 mm

Codice	Descrizione
209011301	DTS 500 con pannello solare e targa 100x150 cm
209011101	DTS 500 monocolor a rete con targa 100x150 cm



DTS System

DTS 500 Deluxe

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

Campo di impiego:

Dispositivo per il monitoraggio del traffico a tecnologia radar della serie "DTS" Data Traffic System che rappresenta quanto di più versatile e innovativo attualmente esistente nel mercato del monitoraggio del traffico e della sicurezza stradale. Ideale per un utilizzo sia urbano che extraurbano utilizza un sofisticato sensore a tecnologia Radar per il monitoraggio del traffico senza occupare la sede stradale e dispone di due display led ad alta visibilità uno numerico a tre cifre per la visualizzazione della velocità e uno alfanumerico per la visualizzazione di messaggi programmabili. I dati relativi al monitoraggio del

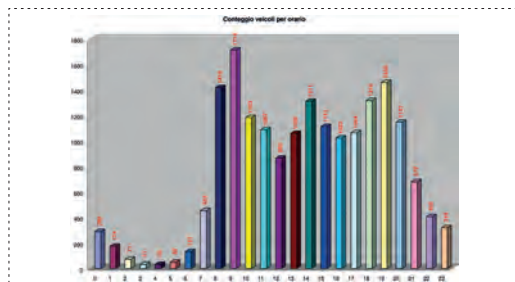
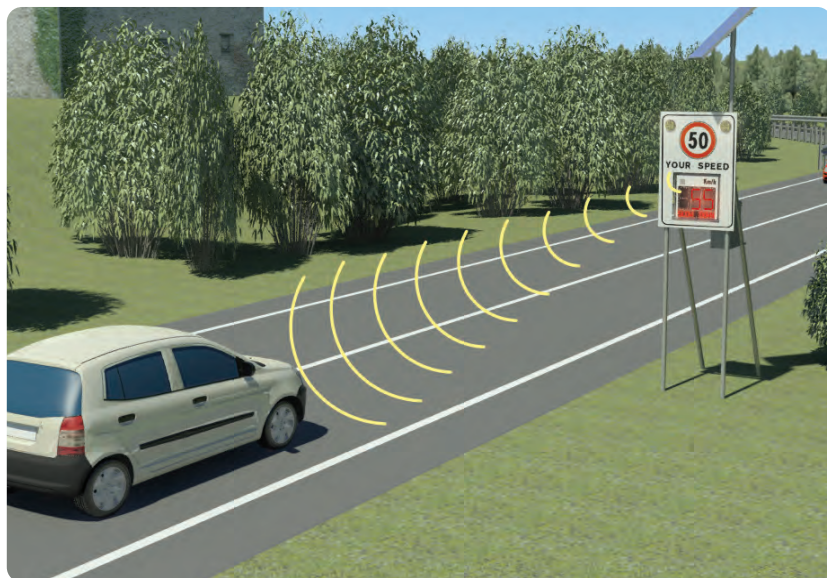
traffico vengono rilevati in tempo reale e archiviati su apposito supporto SD card estraibile. Il DTS 500 Deluxe può essere collegato in remoto via GSM/GPRS ad una centrale operativa per gestire tutte le funzionalità e lo scarico dei dati acquisiti.

Vantaggi:

Estremamente efficace per la sua funzione informativa e preventiva oltre ad abbassare la velocità dei veicoli e diminuire i rischi che ne derivano è lo strumento ideale per la valutazione dei flussi del traffico senza la necessità di spire o altre apparecchiature nella pavimentazione stradale.



	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Controllo luminosità: dinamico o costante		Consumo: massimo: 3,30 A / medio: 1,7 A minimo: 0,18 A		Dimensioni massimo ingombro: box: 60 cm x 60,5 cm x 21 cm; Segnale su richiesta
	Display: Numerico: 3 Cifre Dim. singola cifra cm.16,00 x 25,5 colore ambrà Alfanumerico: 8 caratteri Dim. singolo carattere cm.8,5 x 5,0 colore ambrà		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Contenitore: Materiale plastico colore grigio chiaro schermo frontale in polycarbonato trasparente apertura frontale
			Interfaccia di comunicazione: USB; RS232; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



accessori	Codice: 203000023	Codice: 200200019	Codice: 204500276
Codice: 200300015	Codice: 203200004	Codice: 201900206	Codice: 201900201

Codice	Descrizione
203000005	Kit Alimentazione Fotovoltaico 110 W
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
203200004	Controllo di carica per pannelli solari
204500276	Modulo Modem GSM
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc 17 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din

Codice	Descrizione
209031101	DTS 500 Deluxe monocolor a rete con targa 100x150 cm
209031301	DTS 500 Deluxe monocolor con pannello solare con targa 100x150 cm



Specifica di Prodotto



DTS System DTS 600 Small

Campo di impiego:

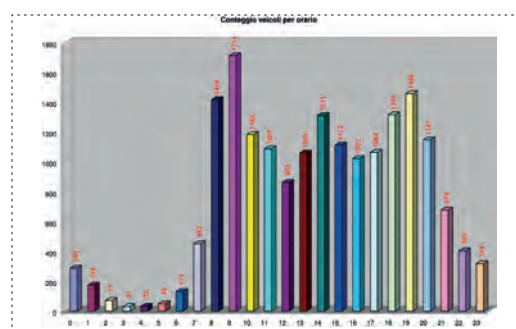
La linea di Dts 600 disponibile nelle configurazioni Small e Deluxe soddisfa in pieno tutti quei clienti che desiderano non soltanto un prodotto tecnologicamente avanzato ma anche un prodotto dall'aspetto esteticamente curato e accattivante. Il Dts 600 Small è un dispositivo per il monitoraggio del traffico in grado di rilevare in maniera non invasiva il flusso veicolare e la velocità dei veicoli in avvicinamento. Il led display ad alta visibilità e a basso consumo oltre a visualizzare in tempo reale all'utente la velocità sostenuta può essere configurato per visualizzare due immagini predefinite. Facile da installare grazie alle sue ridotte dimensioni è particolarmente indicato in prossimità di scuole, passaggi pedonali, centri abitati, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi, caselli stradali.

Vantaggi:

Il contenitore in alluminio versione Small con schermo di protezione anti-vandalò e anti-riflesso garantisce una riduzione degli ingombri e una notevole facilità di installazione. Il basso costo di gestione e il notevole effetto dissuasivo per le alte velocità dei veicoli in transito lo rendono il prodotto ideale per aumentare la sicurezza di mezzi e pedoni.



	Contenitore: alluminio colore nero schermo frontale anti-vandalò e anti-riflesso e lastra policarbonato trasparente; sportelli posteriori con chiave; fissaggio a palo mediante staffe omega;		Controllo luminosità: dinamica o fissa		Consumo: massimo: 1,8 A / medio: 1,2 A minimo: 0,18 A		Dimensioni massimo ingombro: 57,0 x 68,0 x 11 cm
	Alimentazione: 12 V _{dc}		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Peso: 14 kg (senza batterie)
	Display: numerico: 3 cifre 45,0 x 32,5 cm colore ambra		Interfaccia di comunicazione: USB; RS232; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 W con attacco Ø 90
203000023	Kit Alimentazione Fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
203200004	Controllo di carica per pannelli solari
204500276	Modulo Modem GSM
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah

Codice	Descrizione
209319200	DTS 600 Small



DTS System

DTS 600

Campo di impiego:

La linea di Dts 600 disponibile nelle configurazioni Small e Deluxe soddisfa in pieno tutti quei clienti che desiderano non soltanto un prodotto tecnologicamente avanzato ma anche un prodotto dall'aspetto esteticamente curato e accattivante. Ideale per un utilizzo sia urbano che extraurbano il Dts 600 utilizza un sofisticato sensore a tecnologia Radar per il monitoraggio del traffico senza occupare la sede stradale e dispone di tre display led ad alta visibilità uno numerico a tre cifre per la visualizzazione della velocità e due alfanumerici per la

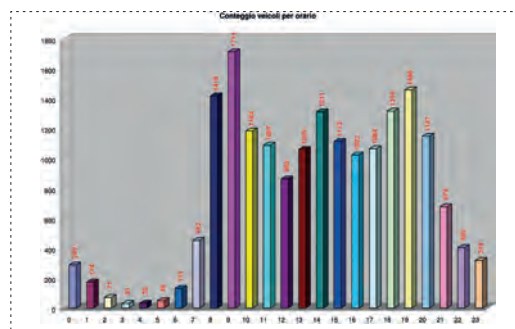
visualizzazione di messaggi programmabili. I dati relativi al monitoraggio del traffico vengono rilevati in tempo reale e archiviati su apposito supporto SD card estraibile. Il DTS 600 può essere collegato in remoto via GSM/GPRS ad una centrale operativa per gestire tutte le funzionalità e lo scarico dei dati acquisiti. E' particolarmente indicato in prossimità di scuole, passaggi pedonali, centri abitati, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi, caselli stradali ecc...

Vantaggi:

Estremamente efficace per la sua funzione informativa e preventiva oltre ad abbassare la velocità dei veicoli e diminuire i rischi che ne derivano è lo strumento ideale per dare informazioni all'utenza e a valutare i flussi del traffico senza la necessità di spire o altre apparecchiature nella pavimentazione stradale.



	Contenitore: alluminio colore nero schermo frontale anti-vandalo e anti-riflesso e lastra policarbonato trasparente; sportelli posteriori con chiave; fissaggio a palo mediante staffe omega;		Controllo luminosità: dinamica o fissa		Consumo: massimo: 3,30 A / medio: 1,3 A minimo: 0,25 A		Dimensioni massimo ingombro: 60,0 x 80,0 x 11 cm
		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Peso: 19 kg (senza batterie)	
	Display: Numerico: 3 Cifre Dim. cm. 45,0x32,5 colore ambra; Alfanumerico: 2 righe 8 caratteri per riga Dim. singolo carattere cm. 8,5 x 5,0 colore ambra		Interfaccia di comunicazione: USB; RS232; RS485; GSM		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice: 203000023

Codice: 204500276

Codice: 200200019

Codice: 203200004

Codice: 200300015

Codice	Descrizione
200200019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
203200004	Controllo di carica per pannelli solari
204500276	Modulo Modem GSM
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah

Codice	Descrizione
209119200	DTS 600



Specifica di Prodotto



DTS System DTS Slim - Graph

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

Campo di impiego:

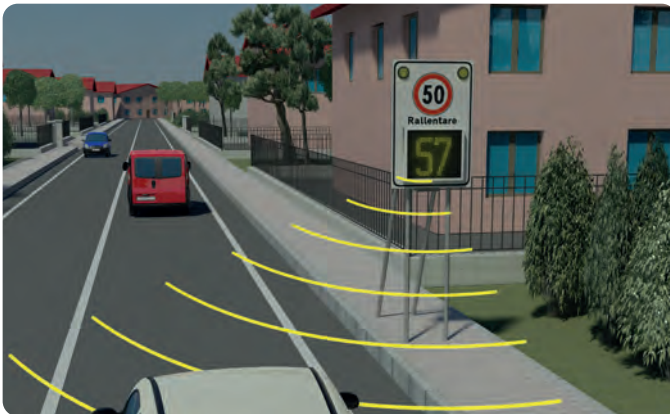
Dispositivo per il monitoraggio del traffico con display a matrice grafica di ridotte dimensioni caratterizzato da una notevole facilità di installazione e ideale per un utilizzo in ambito urbano. Il sensore di monitoraggio del traffico è di tipo non invasivo a tecnologia Radar 24 Ghz, i dati rilevati vengono archiviati in una memoria non volatile di tipo SD card in modo tale da poter essere facilmente recuperabili in loco o da remoto. Il Led Display a matrice grafica può visualizzare immagini o testi sia preimpostati che modificabili da remoto via Gsm/Gprs, se abilitato può inoltre segnalare in tempo reale la velocità dei veicoli in transito seguita da messaggi personalizzati al fine di allertare i conducenti e ridurre il rischio di incidenti stradali.

Vantaggi:

Estremamente efficace unisce l'aspetto informativo a quello di monitoraggio del traffico e di prevenzione. La facilità di installazione e i costi contenuti di acquisto e gestione aiutano il gestore della strada a realizzare un sistema modulare di monitoraggio del traffico e informazione all'utenza a basso costo che gli consenta di intervenire in tempo reale dove necessario.



	Certificazione: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Controllo luminosità: dinamico		Consumo: massimo: 6,70 A minimo: 0,18 A		Dimensioni massimo ingombro: box: 60 cm x 60,5 cm x 21 cm; Segnale su richiesta
	Display led: 32x24 pixel; (58,5 x 40,0 cm)		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica;		Contenitore: Alluminio colore chiaro schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Interfaccia di comunicazione: Usb; Rs232; Rs485; Gsm secondo la versione		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
20020019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
20030015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah
20290012	SD Card max 16 GB
204500276	Modulo Modem GSM
201900206	Lampeggiatore doppio sincrono tri-flash Ø 100 mm

accessori

	Codice: 20290012	Codice: 20020019
	Codice: 201900206	Codice: 20030015
	Codice: 204500276	Codice: 20030015



Codice	Descrizione
209017101	DTS GRAPHICS a rete con targa 100x150
209017103	DTS GRAPHICS a rete senza targa

DTS System

DTS Slim su Carrello Mobile

Campo di impiego:

Carrello mobile per il monitoraggio del traffico basato su tecnologia radar in grado di rilevare la velocità dei veicoli in avvicinamento e visualizzarla al conducente attraverso display a led.

Il sensore impiegato è di tipo non invasivo a tecnologia Radar 24 Ghz. Disponibile con Display sia ambra che bi-color rosso/verde è particolarmente indicato per l'utilizzo in cantieri stradali, scuole, insediamenti industriali, autoscuole, incidenti, manifestazioni e comunque in tutte le situazioni in cui è necessario intervenire rapidamente alla messa in sicurezza di un determinato tratto stradale.

Vantaggi:

Sistema facilmente trasportabile e posizionabile grazie al carrello di ridotte dimensioni con ruote che garantisce la massima stabilità e la protezione della batteria di alimentazione.



	Display led: Display a 3 caratteri numerici h 27 cm Colore led Mono-color ambra bi-color rosso e verde		Controllo luminosità: dinamico		Consumo: massimo: 2,50 A minimo: 0,04 A		Dimensioni massimo ingombro: Chiuso 55,5 x h70 x 72 cm Aperto h172 cm
	Alimentazione: 12 V _{dc}		Peso: 39 kg senza batteria		Tipo di alimentazione: Batteria 12 V		Contenitore: Alluminio colore chiaro schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
	Interfaccia di comunicazione: RS232; USB; RS485; GSM secondo la versione				Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C

accessori	Codice	Descrizione
	203400026	Carica batterie 12 Volt 18 Ah
	200400020	Carica batterie 12 Volt 100 Ah
	200200019	Batteria al Piombo 12V 18 Ah
	200300010	Batteria Tampone 12V 40 Ah
	200300033	Batteria Tampone 12V 100 Ah
	205000076	Carrello con base e porta lanterna richiudibile



Codice	Descrizione
209086313	DTS Slim Slim B Matrix montato su carrello

Warning Signal

Targa 100x150 cm con figure C.d.S. a scelta

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



Campo di impiego:

Segnale di sicurezza lampeggiante installabile sia su strade che su autostrade in prossimità di curve pericolose, scuole, cantieri di lunga durata, incroci pericolosi, etc., basato sulla tecnologia radar non invasiva.

Vantaggi:

Autoalimentato con kit fotovoltaico, le ottiche entrano in funzione solo al superamento del limite di velocità pre-impostata, attirando l'attenzione dell'automobilista solo in caso di pericolo.



	Certificazione: ottiche con Approvazione Ministeriale		Tipo di alimentazione: pannello fotovoltaico; rete pubblica; batteria		Crepuscolare: assente
	Sorgente luminosa: 2 ottiche Ø 200 mm con nr. 120 led ad alta luminosità		Sensore: doppler radar 24Ghz		Kit Fotovoltaico: 75 W
	Emissione luminosa: gialla lampeggio standard sincrono (ambra)		Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Peso: 20 kg
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L8H) luminosità variabile				Temperatura: -15 °C - +85 °C

accessori

Codice	Descrizione
20300022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 W con attacco Ø 90
20300023	Kit Alimentazione Fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90
20020019	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 18 Ah
20020018	Kit Alimentazione Rete Pubblica 12 Volt 40 Ah
20030015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah
20030010	Batteria al Piombo 12 Vdc. 40 Ah
20320004	Controllo di carica per pannelli solari
201900206	Ottica led doppia sincrona tri-flash Ø 100 mm
201900201	Ottica led doppia sincrona tri-flash Ø 200 mm

Figure segnaletiche applicabili:

 Fig. 15 discesa pericolosa	 Fig. 27 circolazione rotatoria	 Fig. 4 curva a destra	 Fig. 33 forte vento laterale	 Fig. 40° intersezione con precedenza a destra	 Fig. 49 distanziamento minimo obbligatorio di metri
 Fig. 31/a semaforo	 Fig. 5 curva a sinistra	 Fig. 37° fermarsi e dare precedenza	 Fig. 47 senso vietato	 Fig. 48° divieto di sorpasso	 Fig. 60/a transito vietato ai veicoli di massa a pieno carico superiore a 3,5 ton



Codice	Descrizione
205600012	Pannello Warning Signal con targa 100X150 cm

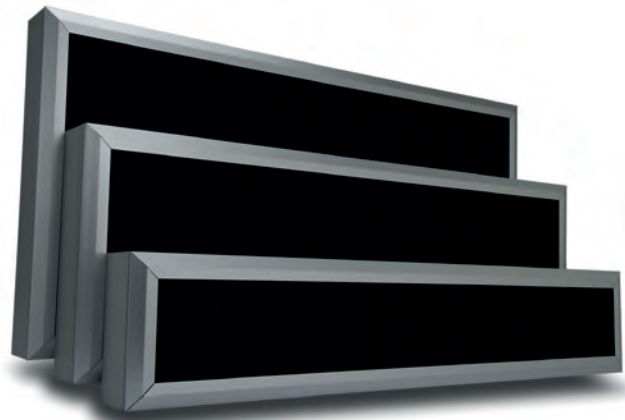
DTS Media System

Campo di impiego:

Sistema interattivo di monitoraggio per la sicurezza stradale composto da un display alfanumerico e un sistema radar in grado di gestire eventi legati alla velocità ed al conteggio dei veicoli. Il dispositivo è principalmente usato su strade considerate maggiormente a rischio come, vicino alle scuole, incroci, caselli autostradali e nelle aree urbane.

Vantaggi:

Il dispositivo può registrare tutte le informazioni riguardanti il monitoraggio su una memory card SD CARD. Grazie al GSM è possibile modificare i messaggi tramite una centrale operativa remota.



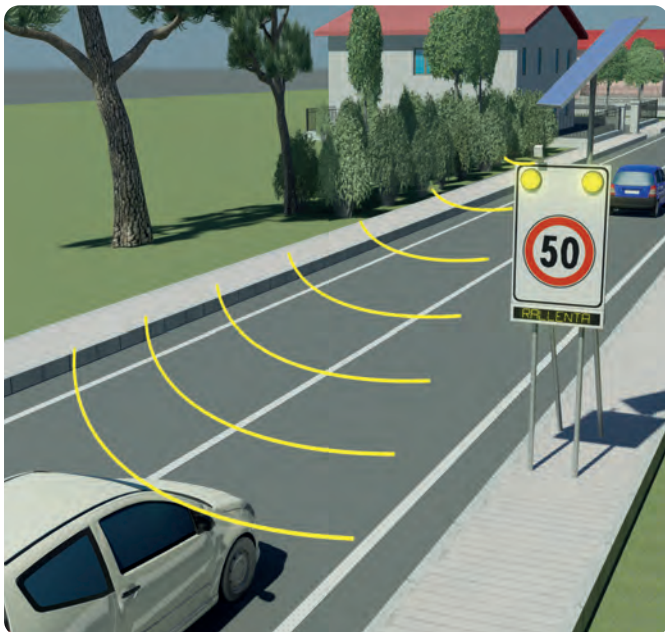
	Lenti: Ø 100 mm / Ø 200 mm		Alimentazione: 12 V _{dc}		Sensore: radar doppler 24Ghz
	Display: 10 caratteri / linee dimensione carattere: 75 mm x 105 mm		Interfaccia di comunicazione: USB, RS232, RS485, GSM		Dimensioni massimo ingombro: contenitore: 1 linea: 19,5 x 100 x 10 cm 2 linee: 34,5 x 100 x 10 cm 3 linee: 50 x 100 x 10 cm
	Sorgente luminosa: n° led per carattere: 74 colore: ambra 20%: angolo di visione: 15		Autonomia: 1 linea: 0,58 A medio 2 linee: 1,08 A medio 3 linee: 1,82 A medio		Peso: 1 linea: 6,5 kg 2 linee: 12 kg 3 linee: 18,5 kg
	Controllo luminosità: dinamico o fisso		Tipo di alimentazione: rete / pannello fotovoltaico / rete pubblica		Temperatura: -15 °C - +85 °C



GSM



Specifica di Prodotto



accessori	Codice: 203000005	Codice: 200200019	Codice: 200200017	Codice: 204500217	Codice: 202900012	Codice: 205500103
	Codice: 200200018	Codice: 205500114	Codice: 205500114	Codice: 205500114	Codice: 205500114	Codice: 205500114

Codice	Descrizione
209042301	DTS Media System una riga con targa 100X150 cm
209052301	DTS Media System due righe con targa 100X150 cm
209092301	DTS Media System tre righe con targa 100X150 cm

ONETIME

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

Campo di impiego:

Ideale per Scuole, insediamenti commerciali e industriali dove è necessaria una segnalazione luminosa intelligente che si attivi solo in determinati periodi ed orari della giornata.

Il sistema è configurato con una coppia di ottiche a led omologate di diametro 200 mm UNI EN 12352 installate su targa segnaletica in alluminio classe II. La programmazione del calendario e dell'orario viene effettuata dall'utente attraverso l'apposito software in dotazione.

Vantaggi:

Possibilità di personalizzazione da parte del cliente e facilità di installazione.




	Certificazione: ottiche con Approvazione Ministeriale UNIEN 12352		Tabella segnaletica: Alluminio Classe II dimensioni e grafica personalizzabile da cliente dim. 90x90 cm
	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, triflash		Alimentazione: 12 V _{dc}
	Tipo di alimentazione: pannello fotovoltaico; rete; rete pubblica; batteria		



Codice	Descrizione
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah
203200004	Controllo di carica pannelli solari
200200019	Kit alimentazione rete pubblica
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din

accessori

 Codice: 200200019	 Codice: 203200004
 Codice: 200300015	 Codice: 200200017
 Codice: 203000005	

Specifica di Prodotto



  **RoHS**
2002/95/EC

Codice	Descrizione
205600055	ONETIME Segnale luminoso programmabile alimentato a fotovoltaico 50 Watt

Remote Control System

Campo di impiego:

Remote Control System è un sistema multi funzione per la gestione di dispositivi stradali e non da remoto. La comunicazione a distanza viene effettuata attraverso modulo Gsm/Gprs integrato sia attraverso messaggi SMS che connessione internet fissa o mobile da tablet e smartphone Android.

Oltre a controllare e monitorare in tempo reale i vari dispositivi interfacciati, il sistema è dotato di orologio e supporto SD-CARD per la memorizzazione di tutte le operazioni eseguite.

Vantaggi:

Possibilità di personalizzazione da parte del cliente e facilità di installazione al fine di realizzare in breve tempo e a costi molto contenuti una rete modulare di controllo con il semplice incremento del numero dei dispositivi collegati.



	Archiviazione dati: SD-Card		Connessione Remota Gsm/Gprs		Consumo: medio: 75 mAh
	Output: 3 Uscite Relay 2 Uscite Digitali		Alimentazione: 12 V _{dc}		Orologio Giorno, Mese, Anno Ore, Minuti, Secondi
	Input 2 Uscite Digitali 2 Uscite Analogiche		Interfaccia di comunicazione: Usb; Rs232; Rs485		Temperatura: -20 °C + 85° C



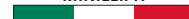
accessori	Codice	Descrizione
	204000019	Antenna Aurel in gomma 433Mhz
	204000027	Modulo di Radiofrequenza 433 Mhz bidirezionale
	202900012	Secure digital SD Card
	200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 17 Ah
	203200004	Controllo di carica pannelli solari
	200200019	Kit alimentazione rete pubblica
	200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
	201900180	Ottica Led Salve Ambra diam. 200 mm
	201900516	Ottica Led Salve Orange diam. 200 mm
	201900162	Ottica Led Salve Red diam. 200 mm

Codice	Descrizione
200600092	Remote Control System

Sistema Allagamento Sottopassi

FAS 101 - Radio

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN. LL. PP.



Campo di impiego:

L'antiallagamento FAS 101 Radio "Flood Alarm System" è un sofisticato sistema di allarme modulabile in base alle proprie esigenze ideato e costruito per proteggere gli automobilisti dal rischio relativo all'allagamento dei sottopassi.

Il sensore a tecnologia ibrida analogico-digitale ad alta affidabilità è in grado di rilevare il verificarsi di allagamenti e generare un allarme che viene trasmesso via radio in tempo reale ad una centralina posta all'esterno del sottopasso.

La centralina alimentata con batteria tampone da rete o con fotovoltaico, provvede ad attivare sistemi luminosi (es. semafori posti all'ingresso del sottopasso) e/o sonori (es. sirene) e facoltativamente di allertare i servizi di sicurezza inoltrando dei messaggi di allarme a dei numeri preimpostati via Sms.

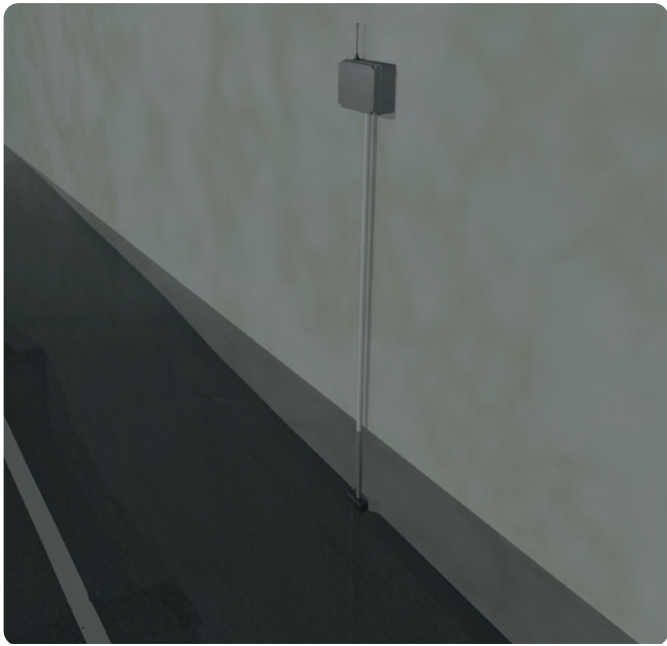
Vantaggi:

L'affidabilità del sistema e l'eliminazione della stesura di cavi di installazione lo rendono un prodotto particolarmente indicato per la rapida messa in sicurezza dei sottopassi ad un costo contenuto.



	Sorgente luminosa: Ottiche a led effetto lampeggiante flash, triflash		Tipo di alimentazione: Rete, rete pubblica, pannello fotovoltaico
	Sistema di comunicazione: Modulo Radio 868 Mhz		Alimentazione: 12 V _{dc}





Codice	Descrizione
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 Watt palo Ø 90 mm
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 12 Volt 18 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 V _{dc} Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM

accessori

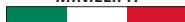
Codice: 200200019 Codice: 200200017 Codice: 203000022 Codice: 204500276



Codice	Descrizione
205500174	Sonda Allagamento e Centralina Radio
205500170	Cartello di segnalamento allagamento Master
205500171	Cartello di segnalamento allagamento Slave

Segnale Interattivo Meteo Alert

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



Campo di impiego:

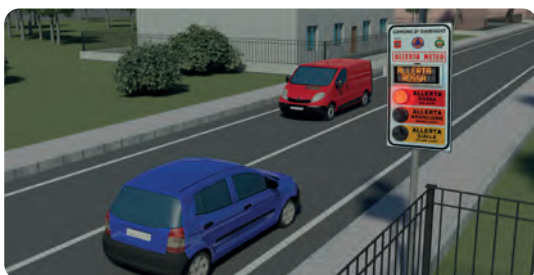
Sistema elettronico di segnalazione preventiva all'utenza di possibili eventi meteo potenzialmente pericolosi. Attraverso collegamento remoto Gsm/Gprs è possibile intervenire in caso di necessità tempestivamente e adottare le misure di prevenzione previste nei piani di protezione civile. La centralina alimentata con batteria tampone da rete o con fotovoltaico, provvede ad attivare le ottiche luminose a led ad alta luminosità di colore giallo-arancio-rosso in base all'allerta da visualizzare. Il sistema può essere integrato anche da pannelli informativi testuali a led.

Vantaggi:

Affidabile e modulabile garantisce una alta visibilità e facilità di installazione e gestione. Nella versione con display è possibile visualizzare fino a 30 diversi messaggi così da aggiungere o enfatizzare le informazioni all'utente.



Bluetooth **WiFi** **GSM**



Specifica di Prodotto

Specifica di Prodotto

	Sorgente luminosa: nr. 3 ottiche led Ø 200 mm		Tipo di alimentazione: Rete, Rete pubblica, pannello fotovoltaico		Consumo: medio: 350 mA massimo: 700 mA		Sistemi informativi: Caratteri per riga: 8 Numero righe: 2 Altezza del Carattere: 105x67 mm; Diodi Led: colore ambra; Scrittura fissa, lampeggiante o scorrevole; Pannello frontale in policarbonato; Contenitore in alluminio; Dimensione contenitore: 30,5x60,5x10 cm
	Emissione luminosa: 1 Ottica colore Giallo 1 Ottica colore Arancio 1 Ottica colore Rosso		Regolazione intensità luminosa: fotosenore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Dimensione massimo ingombro: Targa: 90 x 135 cm		
	Effetto: lampeggiante, flash, tri-flash				Peso: 15 Kg		
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 classe L8H		Alimentazione: 12 V _{dc}		Temperatura: -15 °C + 85° C		

accessori	Codice	Descrizione
	20300024	Kit Alimentazione Fotovoltaico 50 Watt palo diam 90
	20020019	Kit alimentazione rete pubblica 18Ah
	20030015	Batteria al Piombo 12 Volt. 17 Ah
	20030010	Batteria Tampone 12V 38 Ah
	20020017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
	204500276	Modulo Modem GSM



Codice	Descrizione
205500208	Sistema Meteo Alert
205500264	Sistema Meteo Alert con display e targa 90x180 cm

Segnale Interattivo Ice 500

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



Campo di impiego:

Sistema elettronico indicato per la rilevazione della presenza di ghiaccio con controllo costante della temperatura e dell'umidità. Le due ottiche a led di cui è dotato si azionano in caso la temperatura scenda sotto una soglia limite.

Vantaggi:

Non invasivo, ottiche a led ad alta luminosità, consumi ridotti, comunicazione a remoto per segnalare la presenza di ghiaccio.



	Certificazioni: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Alimentazione: 12 V _{dc}		Interruttore On/Off: assente
	Sorgente luminosa: nr. 2 ottiche led Ø 100 mm		Tipo di alimentazione: batterie; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Dimensione massimo ingombro: targa: 90 x 60 x 6 cm; centralina: 30 x 22 x 12 cm
	Emissione luminosa: luce gialla lampeggiante		Consumo: medio: 25mA massimo: 450 mA		Peso: 19 Kg
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L2H)		Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Temperatura: -15 °C - +85 °C

HERMES

Specifica di Prodotto

GSMA

RoHS 2002/95/EC

CE

Codice	Descrizione
205500019	Ice 500

Segnale Interattivo Ice 500 Plus con Display

Campo di impiego:

Sistema elettronico indicato per la rilevazione della presenza di ghiaccio con controllo costante della temperatura e dell'umidità. Le due ottiche a led di cui è dotato si azionano in caso la temperatura scenda sotto una soglia limite.

Scritte visualizzabili a display:
- Temperatura visualizzabile fino a -10°
- Range velocità visualizzata 2->199 Km/h
- Max velocità visualizzabile 199 km/h

Vantaggi:

Non invasivo, ottiche a led ad alta luminosità, consumi ridotti, comunicazione a remoto per segnalare la presenza di ghiaccio.



	Certificazioni: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Alimentazione: 12 V _{dc}		Interruttore On/Off: assente
	Sorgente luminosa: nr. 2 ottiche led Ø 100 mm		Tipo di alimentazione: batterie; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Dimensione massimo ingombro: targa: 90 x 135 cm; centralina: 30 x 22 x 12 cm
	Emissione luminosa: luce gialla lampeggiante		Consumo: medio: 25mA massimo: 450 mA		Peso: 19 Kg
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L2H)		Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Temperatura: -15 °C - +85 °C

HERMES

Specifica di Prodotto

GSMA

RoHS 2002/95/EC

CE

Codice	Descrizione
205500145	Ice 500 Plus

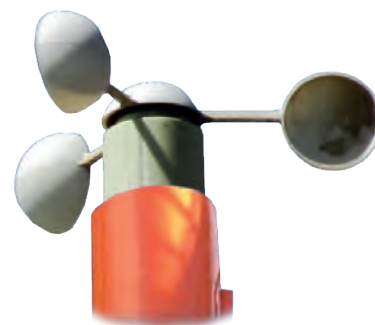
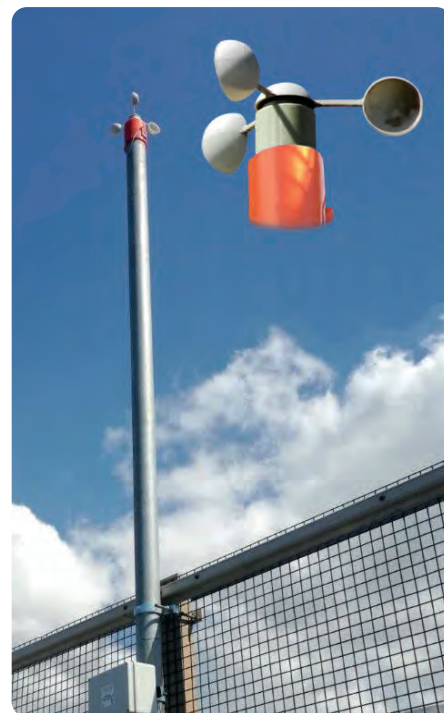
Stazione Monitoraggio Vento Wind Station 8

Campo di impiego:

Sistema elettronico IOT versatile e robusto per il monitoraggio della velocità del vento in continuo. Particolarmente indicato in ambito stradale può effettuare una segnalazione preventiva all'utenza in merito alla possibile presenza di raffiche di vento pericolose. Dotato di modulo wireless a lungo raggio e bassa potenza Lora 868Mhz può collegarsi in locale con altri dispositivi compatibili quali: segnalatori ottici, pannelli informativi, etc. ad una distanza in linea d'aria fino a 1 Km. La connessione in remoto avviene attraverso modulo GSM/GPRS con cui è possibile configurare o scaricare i dati del dispositivo a distanza sia via Sms che attraverso piattaforma web. Il sistema può essere alimentato con batteria tampone da rete o con fotovoltaico a seconda delle necessità.

Vantaggi:

Architettura hardware modulare ed espandibile con possibilità di personalizzazione e di facile installazione.



	Archiviazione dati: Sd-Card		Connessione Remota: Gsm / Gprs 12 Vdc		Connessione in locale: Lora 868Mhz
	Precisione Sensore Vento: ±3% della scala (≥5 m/s) ±0,5 m/s (<5 m/s)		Tipo di alimentazione: Rete, Rete pubblica, pannello fotovoltaico		Temperatura: -15°C - +85°C
	Alimentazione: 12 V _{dc}				

accessori	Codice	Descrizione
	204000047	Sensore per vento WS-1080/WS
	203000024	Kit Alimentazione Fotovoltaico 50 Watt palo diam 90
	200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
	200300015	Batteria al Piombo 12 Volt. 17 Ah
	200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
	204500217	Modulo Modem GSM ADD SIM900

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
In base alla configurazione richiesta	Wind Station 8 stazione monitoraggio vento

Sistema Allarme Innalzamento Livelli Fiumi

Campo di impiego:

L'AIF-101 è un sofisticato sistema di monitoraggio del livello dell'acqua, il suo utilizzo è principalmente tenere sotto controllo l'innalzamento dei fiumi, di laghi o vasche di riempimento. Con questo sistema è possibile impostare delle soglie di allarme per cui al superamento dei valori impostati è possibile tramite SMS allertare fino a 4 numeri telefonici, questo permette alle persone competenti di valutare l'eventuale pericolo in tempo reale e predisporre tutte le possibili soluzioni o contromisure nel tempo più breve possibile.

Vantaggi:

L'affidabilità del sistema e la sua semplicità d'uso lo rendono il prodotto particolarmente indicato per la rapida messa in sicurezza di fiumi, laghi, vasche di riempimento, dighe, ecc. dove l'innalzamento dei livelli deve essere tenuto sotto controllo o può risultare un pericolo, il tutto ad un costo di installazione e manutenzione contenuto.



	Sensore: Ultrasuoni per la rilevazione della distanza		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: batterie; rete pubblica; pannello fotovoltaico
	Interfaccia di comunicazione: nr. 2 ottiche led Ø 100 mm		Temperatura: -15 °C - +85 °C		



accessori	Codice	Descrizione
	203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 Wat diam. 90
	200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
	200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
	204500276	Modulo Modem GSM



Codice	Descrizione
In base alla configurazione richiesta	Dtc09 per stazioni di monitoraggio ibride (mobili-fisse)

Segnale Interattivo One Way

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.















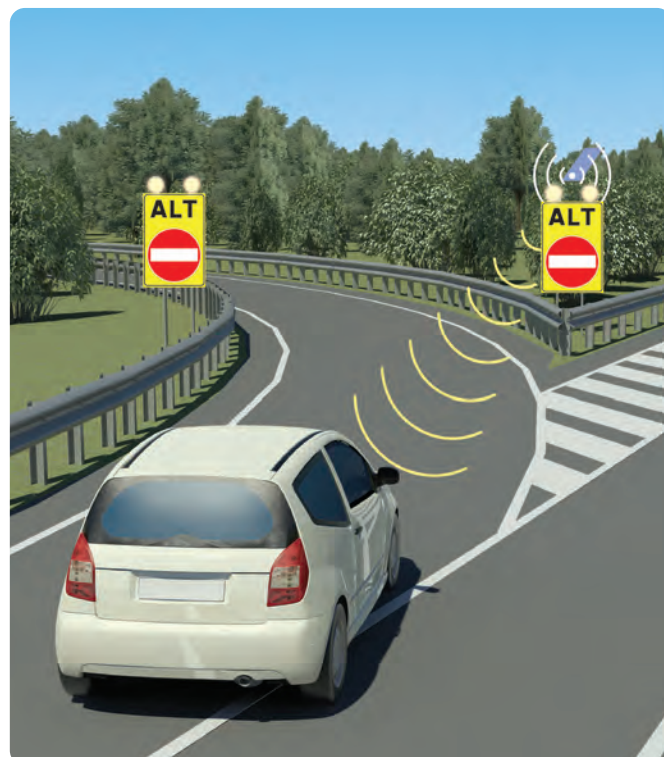

Campo di impiego:

Sistema per la rilevazione e segnalazione di accessi contromano. Con l'ausilio delle ottiche a led e della sirena acustica segnala al conducente l'errata direzione di percorrenza. Indicato per l'utilizzo in ingressi autostradali, in centri commerciali, in percorsi urbani a senso unico.

Vantaggi:

Installazione non invasiva, ottiche a led ad alta luminosità, consumi ridotti.

	Certificazioni: Ottiche con Approvazione Ministeriale		Alimentazione: 12 V _{dc}		Interruttore On/Off: assente
	Sorgente luminosa: nr. 2 ottiche led Ø 230 mm		Tipo di alimentazione: batterie; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Dimensione massimo ingombro: targa: 100 x 150 x 6 cm; centralina: 30x 22 x 12 cm
	Emissione luminosa: luce gialla lampeggiante		Consumo: medio: 45 mAh massimo: 1,6 Ah		Peso: 10,1 Kg
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L8H)		Crepuscolare: assente		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
205600099	Segnale interattivo One Way con targa 100x150 fig. 547 lamiera classe III fluo con 2 ottiche Ø 230 mm con attacco band-it

Segnalatore di Massima Altezza

Campo di impiego:

Il Rilevatore di Altezza Veicoli AV-101 individua in tempo reale il superamento dell'altezza consentita dei veicoli ed attiva mediante trasmissione wireless sistemi di informazioni all'utenza quali ottiche, sirene e/o pannelli informativi a led.

Il dispositivo può essere configurato in base alle proprie esigenze con uno o più sensori posti su pali a lato strada ed alimentati

a rete elettrica o con pannelli fotovoltaici. Un comodo radiocomando opzionale consente di attivare, disattivare, programmare il sistema da remoto.

Vantaggi:

La modularità del sistema e l'eliminazione della stesura di cavi di installazione lo rendono il prodotto particolarmente indicato per il controllo delle altezze prima di sottopassi, cavalcavia, gallerie, cantieri stradali, aree di sosta e di ristoro.

OTTICHE LUMINOSE con
APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



	Sorgente luminosa: n.2 ottiche a led effetto lampeggiante flash, tri-flash		Sistema di comunicazione: Modulo Radio 868 Mhz
	Alimentazione: 12 V _{dc}		Sensore di rilievo: Infrarosso Tx/Rx
	Tipo di alimentazione: pannello fotovoltaico; rete; rete pubblica		

Specifica di Prodotto



GSM



CE

RoHS
2002/95/EC



Codice	Descrizione
203000035	Kit fotovoltaico 20W testa palo da 60
203000004	Kit fotovoltaico 50W per palo da 60
203200016	Supporto universale pannello fotovoltaico D. 90 mm
200300015	Batteria al Piombo 12 Vdc. 18 Ah
203200004	Controllo di carica pannelli solari
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
205600018	Sensore identificazione pedoni
204000013	Sensore radar velocità dei veicoli
204500276	Modulo Modem GSM

accessori

 Codice: 203000004	 Codice: 200200019	 Codice: 200200017	 Codice: 203200004
 Codice: 200300015	 Codice: 204500276		

Codice	Descrizione
In base alle configurazione richiesta	Segnalatore di massima altezza

Sistema ZTL GP Graph

Campo di impiego:

ZTL Gp Graph è un display di informazione LED a matrice grafica per l'informazione all'utenza dello stato della circolazione stradale nelle zone a traffico limitato. Il sistema è dotato di un calendario e orologio interno per impostare facilmente i tempi di apertura e chiusura della ZTL e gestire eventuali eventi settimanali come fiere-mercati o festivi straordinari sia in modalità automatica che in manuale. La matrice grafica del display può visualizzare immagini o testi sia preimpostati che modificabili da remoto via Gsm/Gprs tramite un

software dedicato o più semplicemente con comandi testuali inviabili tramite SMS da qualsiasi telefono cellulare.

Vantaggi:

Modularità, facilità di utilizzo ed economicità lo rendono il prodotto indicato per integrare alla propria ZTL un efficace sistema informativo all'utenza. Possibilità di configurazione accesso e cambio messaggi attraverso la piattaforma web Hermes (opzionale).



	Sistemi informativi: Dimensione Display: 58,5x40,0 cm Diodi Led: colore ambrato Matrice grafica display: 32x24 pixel Pannello frontale in policarbonato Contenitore in alluminio Dimensione contenitore: 72x60x10 cm Tabella segnaletica: personalizzabile (opzionale)		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica
--	--	--	---	--	---

HERMES
PLATAFORMA

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
20020017	Alimentatore trasformatore 220->12 V _{dc} Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM
20020019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah

accessori

Codice: 204500276

Codice: 20020017

Codice	Descrizione
209017104	DTS ZTL GP Graph

Sistema ZTL

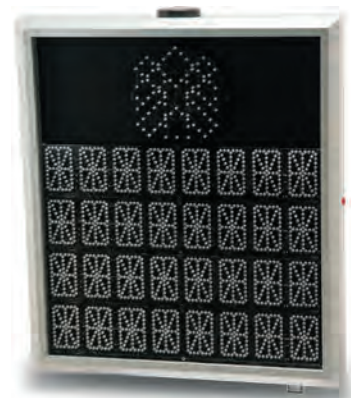
Campo di impiego:

ZTL-INFO è un sistema di informazione multiplo per riga: 8 posto agli ingressi delle Zone a Traffico Limitato composto in base alle esigenze da cartelli con ottiche a led rosse e verdi e da messaggi alfanumerici costituiti da 1 a 4 righe con 8 caratteri per riga. Il sistema può lavorare in modalità automatica o manuale ed è dotato di un calendario e orologio interno, una scheda di memoria SD per la memorizzazione di eventi e controllo del sistema e un modulo GSM opzionale per

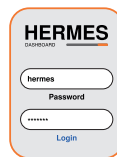
la gestione da remoto tramite un software dedicato o più semplicemente con comandi testuali inviabili tramite SMS da qualsiasi telefono cellulare. Sarà possibile pertanto impostare i tempi di apertura e chiusura della ZTL e gestire eventuali eventi settimanali come fiere mercati o festivi straordinari attivando o disattivando le ottiche verdi e rosse e visualizzando il relativo messaggio.

Vantaggi:

Modularità, facilità di utilizzo ed economicità lo rendono il prodotto indicato per integrare alla propria ZTL un efficace sistema informativo all'utenza. Possibilità di configurazione accesso e cambio messaggi attraverso la piattaforma web Hermes (opzionale).



	Sistemi informativi: Caratteri per riga: 8 Numero righe: 4 Altezza del Carattere: 105x67 mm; Diodi Led: colore ambra Scritta fissa, lampeggiante o scorrevole; Pannello frontale in policarbonato Contenitore in alluminio Dimensione contenitore 70x61x10 cm		Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica
--	--	--	---	--	---



Codice	Descrizione
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 V _{dc} Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM

accessori



Codice	Descrizione
205600059	Pannello Ztl 70x61 cm

PMV Pannello informativo Media Panel 10













Campo di impiego:

Sistema interattivo di sicurezza stradale costituito da una matrice alfanumerica composta da 10 caratteri. Viene utilizzato, in ambito urbano ed extraurbano

per fornire informazioni nei tratti stradali considerati a maggiore rischio come: in prossimità di scuole, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi.

Vantaggi:

Possibilità di memorizzare numerosi messaggi, che possono essere modificati da una centrale operativa remota grazie all'utilizzo del sistema GSM.

	Display: nr. 10 caratteri per linea; dimensione linea: 75 mm x 105 mm		Controllo luminosità: dinamico o costante		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico
	Sorgente luminosa: nr. 74 led per carattere; colore: ambra; 20½: 15° angolo di apertura		Alimentazione: 12 V _{dc}		Dimensioni massimo ingombro: contenitore: nr.1 linea: 19,5 x 100 x 10 cm
			Interfaccia di comunicazione: USB, RS232, RS485, GSM		Peso: nr.1 linea: 6,5 kg
			Consumo: medio:0,58 A		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
205500105	Media Panel 10

GSM

Specifica di Prodotto



PMV Pannello informativo Media Panel 20













Campo di impiego:

Sistema interattivo di sicurezza stradale costituito da una matrice alfanumerica composta da 20 caratteri. Viene utilizzato, in ambito urbano ed extraurbano

per fornire informazioni nei tratti stradali considerati a maggiore rischio come: in prossimità di scuole, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi.

Vantaggi:

Possibilità di memorizzare numerosi messaggi, che possono essere modificati da una centrale operativa remota grazie all'utilizzo del sistema GSM.

	Display: nr. 10 caratteri per linea; dimensione linea: 75 mm x 105 mm		Controllo luminosità: dinamico o costante		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico
	Sorgente luminosa: nr. 74 led per carattere; colore: ambra; 20½: 15° angolo di apertura		Alimentazione: 12 V _{dc}		Dimensioni massimo ingombro: contenitore: nr.2 linee: 34,5 x 100 x 10 cm
			Interfaccia di comunicazione: USB, RS232, RS485, GSM		Peso: nr.2 linee: 12 kg
			Consumo: medio: 1,08 A		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
205500128	Media Panel 20

GSM

Specifica di Prodotto



PMV Pannello informativo Media Panel 30 / 36










Campo di impiego:

Sistema interattivo di sicurezza stradale costituito da una matrice alfanumerica composta da 30 o 36 caratteri. Viene utilizzato, in ambito urbano ed extraurbano per fornire informazioni nei tratti stradali considerati a maggiore rischio come: in prossimità di scuole, strade con alta densità di traffico, incroci pericolosi.

Vantaggi:

Possibilità di memorizzare numerosi messaggi, che possono essere modificati da una centrale operativa remota grazie all'utilizzo del sistema GSM.



	Display: 10 / 12 caratteri per linea; dimensione linea: a seconda della versione		Controllo luminosità: dinamico o costante		Tipo di alimentazione: rete: rete pubblica
	Sorgente luminosa: nr. 74 led per carattere; colore: ambra; 20½ : 15° angolo di apertura		Alimentazione: 12 V _{dc}		Dimensioni massimo ingombro: contenitore: nr.3 linee: 50 x 100 x 10 cm
	Interfaccia di comunicazione: USB, RS232, RS485, GSM		Peso: nr.3 linee: 18,5 kg		Temperatura: -15 °C - +85 °C
	Consumo: medio: 1,82 A				



Codice	Descrizione
205500129	Media Panel 30
205500212	Media Panel 36
909029205	Palo per Media Panel 36

Pannello Infocittà 6 righe 90x135 cm

Campo di impiego:

Il pannello ZTL a 6 righe è un display di informazione LED di tipo alfanumerico per l'informazione all'utenza dello stato della circolazione stradale nelle zone a traffico limitato. Il sistema è dotato di un calendario e orologio interno per impostare facilmente i tempi di apertura e chiusura della ZTL e gestire eventuali eventi settimanali come fiere-mercati o festivi straordinari sia in modalità automatica che in manuale. Ogni riga è costituita da 8 caratteri alfanumerici e può visualizzare testi sia preimpostati che

modificabili da remoto via Gsm/Gprs tramite un software dedicato o più semplicemente con comandi testuali inviabili tramite SMS da qualsiasi telefono cellulare.

Vantaggi:

Modularità, facilità di utilizzo ed economicità lo rendono il prodotto indicato per integrare alla propria ZTL un efficace sistema informativo all'utenza. Possibilità di configurazione accesso e cambio messaggi attraverso la piattaforma web Hermes (opzionale).



<p>Sistemi informativi: Caratteri per riga: 8 Numero righe: 6 Altezza del Carattere: 105x67 mm; Diodi Led: colore ambrato Pannello frontale in policarbonato Contenitore in alluminio Dimensione contenitore: 72x60x10 cm Tabella segnaletica: 90x145 personalizzabile</p>		<p>Alimentazione: 12 V_{dc}</p>	<p>Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica</p>
---	--	--	--



Codice	Descrizione
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 V _{dc} Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM

accessori

Codice: 204500276	Codice: 200200017	Codice: 200200019

Codice	Descrizione
205600051	Pannello ZTL 6 righe 90x135 cm

Pannello Infocittà 36 caratteri

Campo di impiego:

Carrello mobile per l'informazione all'utenza con sistema interattivo a messaggio variabile costituito da una matrice alfanumerica composta da 12 caratteri per riga. Particolarmente indicato per l'utilizzo in cantieri stradali, scuole, insediamenti industriali, autoscuole, incidenti, manifestazioni e comunque in tutte le situazioni in cui è necessario intervenire rapidamente alla messa in sicurezza di un determinato tratto stradale.

Vantaggi:

Sistema facilmente trasportabile e posizionabile grazie al carrello di ridotte dimensioni con ruote che garantisce la massima stabilità e la protezione della batteria di alimentazione.



Specifica di Prodotto



GSM



RoHS
2002/95/EC

	Display led: Dimensioni Display 100 x 50 cm Caratteri per riga 10 Righe 3		Controllo luminosità: dinamico		Consumo: Medio: 1,82 A		Dimensioni massimo ingombro: Chiuso 118,0 x 75,0 x 64,0 cm
	Alimentazione: 12 V _{dc}		Peso: 39 kg senza batteria		Tipo di alimentazione: Batteria 12 V		Contenitore elettronica Materiale alluminio schermo frontale in policarbonato trasparente apertura frontale
	Interfaccia di comunicazione: USB; WI-FI, RS485; GSM secondo la versione				Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C

accessori ricambi	Codice	Descrizione
	204500276	Modulo Modem GSM
	200400010	Alimentatore Carica batterie 12 Volt 180Ah
	200300011	Batteria Ricaricabile 12V 100 Ah



Codice	Descrizione
205500227	media panel 36 c su carrello

Pannello info-città Pannello Messaggio Variabile

Campo di impiego:

Pannello informativo di tipo alfanumerico a tecnologia led in grado di fornire informazioni all'utente riguardo eventi, condizioni meteo, condizioni del traffico, percorsi alternativi, limiti di velocità, messaggi turistici di allerta lavori e/o incidenti ecc. I messaggi testuali sono disposti su più righe e possono essere visualizzati con effetti come pagine alternate, scorrimento, lampeggio e modificati da software sia tramite collegamento via cavo che da remoto via Gsm/Gprs oppure più semplicemente con un inoltro di testo Sms.

Vantaggi:

Facile da installare dispone di un'ottima intensità luminosa oltre che ad una intuitiva e semplificata modalità di gestione. Personalizzabile e configurabile in base alle richieste del cliente può essere impiegato sia per postazioni fisse che mobili su rimorchio.



	Display: nr. 12 caratteri per linea; Dim. carattere 11x14cm		Controllo luminosità: dinamico		Tipo di alimentazione: rete
			Alimentazione: 12 V _{dc} ; 230 V _{ac}		Dimensioni massimo ingombro: 173x102,5x13 cm
	Contenitore: Alluminio verniciato nero; Pannello frontale di protezione in alluminio forato; Schermo in policarbonato trasparente; Apertura posteriore con chiave; Dimensioni: 173x102,5x13 cm		Interfaccia di comunicazione: RS232, GSM		Peso: 39 kg (il solo pannello)
					Temperatura: -15 °C - +85 °C

GSM

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
205500154	Pannello a messaggio variabile pmv 4 righe 12 C.
909029198	Monopalo a bandiera

Pannello Messaggio Variabile su Rimorchio S750USV Classe II con Gruppo Repulsore

Campo di impiego:

Pannello a messaggio variabile alfanumerico mono-facciale a led è appositamente realizzato per la visualizzazione delle informazioni e/o per un utilizzo di tipo speciale su applicazioni mobili temporanee. I pannelli informativi a messaggio variabile delle serie Info-Città sono utilizzati per fornire informazioni e comunicazioni ai cittadini e trasmettere notizie di interesse locale o regionale. Configurato con 4 righe da 12 caratteri alfanumerici di cui l'ultima con possibilità di scorrimento del testo. Contenitore mono facciale con apertura posteriore realizzato in alluminio verniciato colore nero.

Vantaggi:

Sistema facilmente trasportabile e posizionabile grazie al carrello, sistema affidabile, maneggevole e semplice da utilizzare.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni: lunghezza massima: 3245 mm con occhione Italia I45/F 3192 mm con giunto AK 160 larghezza massima: 2300 mm	Controllo luminosità: dinamico	Consumo: massimo: 2,50 A minimo: 0,04 A		Contenitore: Alluminio colore nero schermo frontale antivandalo
	Alimentazione: 12 V _{dc}	Tipo di alimentazione: Batteria 12 V			
	Interfaccia di comunicazione: RS232; USB; RS485; GSM secondo la versione	Peso: 750 kg a pieno carico 520 kg massa a vuoto	Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
909032150	Pannello a Messaggio Variabile su Rimorchio S750USV in Classe II con gruppo repulsore

Monitoraggio del Traffico Compact 1000 JR

Campo di impiego:

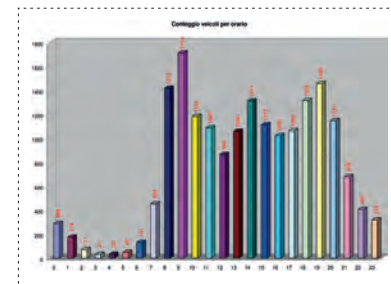
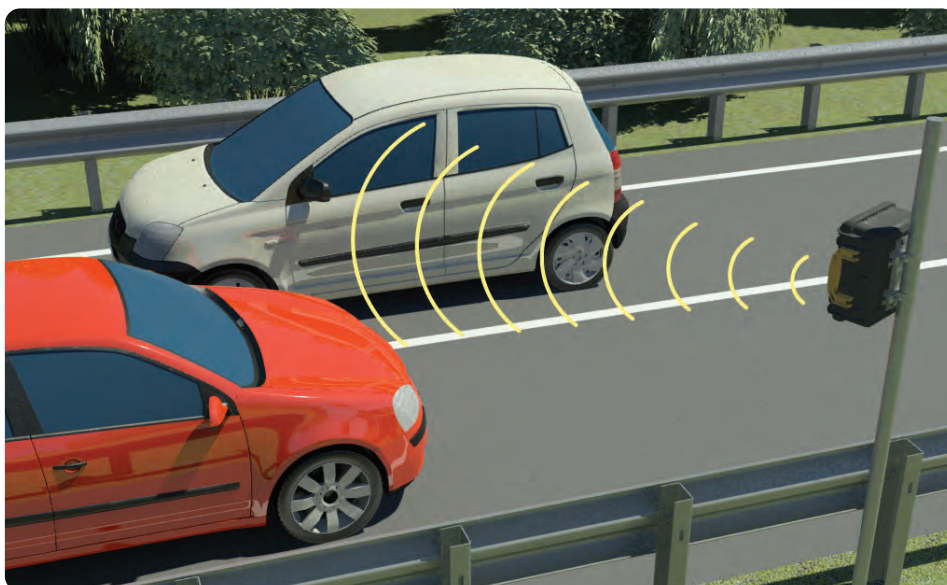
Il Compact 1000 JR è un dispositivo utilizzato per il monitoraggio e la classificazione del flusso del traffico. La tecnologia radar rende il dispositivo facile da utilizzare e da installare. Grazie al sensore radar Doppler, il dispositivo può essere applicato su ogni tipo di supporto. Il Compact 1000 JR può monitorare fino a due corsie per senso di marcia, i dati sono memorizzati nel file CSV, accessibile rimuovendo la memory card (SD-Card). Il consumo ridotto del dispositivo ed un'elevata capacità della batteria garantiscono una durata di rilevamento fino a 235 ore.

Vantaggi:

Il Compact 1000 JR è in grado di generare dati contenenti: data, orario, velocità e lunghezza dei veicoli passanti, con la possibilità quindi di poter classificare i veicoli in transito. I files sono semplici da elaborare garantendo una totale libertà per il trattamento degli stessi a fini statistici.



	Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: 12V _{dc} batteria 18Ah		Dimensioni: 33,5 x 30 x 16 cm
	Interfaccia di comunicazione: RS232, USB, bluetooth		Sensore: doppler radar K-Band apertura orizzontale: 12 ° apertura verticale: 25 ° potenza: 20 dBm		Peso: 2,9 kg
	Consumo: massimo: 0,065 A		Temperatura: -20 °C - +85 °C		



Codice	Descrizione
205500172	Modulo WI-FI Rs232
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18Ah)
200200018	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (40Ah)
204500276	Modulo Modem GSM
204500114	Antenna modulo GSM ADD SIM900
202900012	Scheda SD
203000035	Kit fotovoltaico 20W testa palo 60

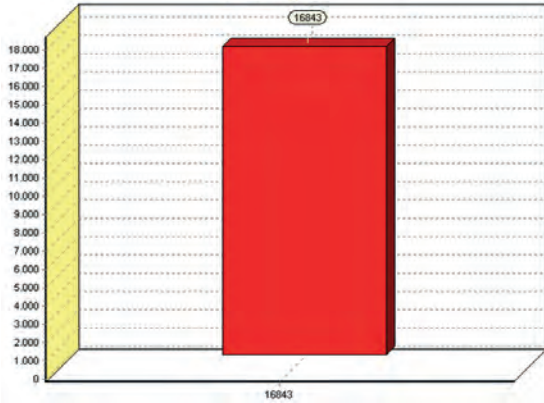
accessori	Codice: 203000035	Codice: 204500276
	Codice: 205500114	

CodiCe: 200200019	Codice: 202900012
Codice: 200200018	

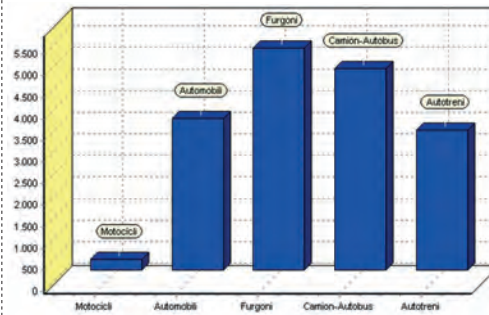
Codice	Descrizione
205500085	Compact 1000 JR

Statistiche Monitoraggio Traffico Compact 1000 JR

Numero Passaggi Totali: 16.843



Classi Veicolari



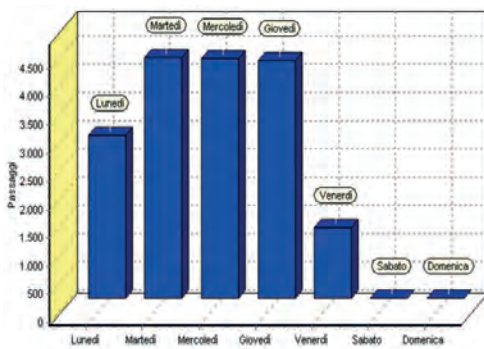
Passaggi rilevati N°: 16843

Motocicli N°: 00246
Automobili N°: 03517
Furgoni N°: 05154
Camion-Autobus N°: 04685
Autotreni N°: 03241

Percentuali

Motocicli %: 1,46
Automobili %: 20,8
Furgoni %: 30,6
Camion-Autobus %: 27,8
Autotreni %: 19,2

Passaggi Giornalieri



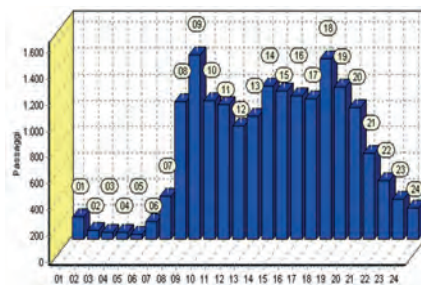
Distribuzione Giornaliera

Lunedì N°: 02890
Martedì N°: 04261
Mercoledì N°: 04237
Giovedì N°: 04199
Venerdì N°: 01256
Sabato N°: 00000
Domenica N°: 00000

Percentuali

Lunedì %: 17.1
Martedì %: 25.2
Mercoledì %: 25.1
Giovedì %: 24.9
Venerdì %: 7.45
Sabato %: 0

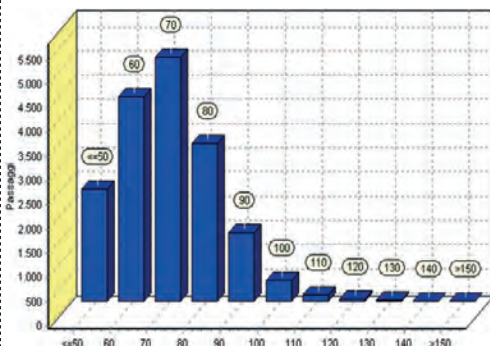
Passaggi per Classi Veicolari



Orario N° Perc.

01:00: 00174 - 1.03%
02:00: 00067 - 0.39%
03:00: 00054 - 0.32%
04:00: 00052 - 0.30%
05:00: 00039 - 0.23%
06:00: 00137 - 0.81%
07:00: 00330 - 1.95%
08:00: 01046 - 6.21%
09:00: 01406 - 8.34%
10:00: 01054 - 6.25%
11:00: 01028 - 6.10%
12:00: 00866 - 5.14%

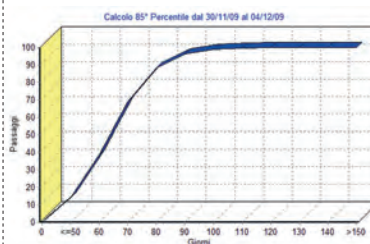
Classificazione Velocità Passaggi



Velocità N° Perc.

<=50 km/h: 02313 - 13.7%
60 km/h: 04230 - 25.1%
70 km/h: 05039 - 29.9%
80 km/h: 03254 - 19.3%
90 km/h: 01405 - 8.34%
100 km/h: 00422 - 2.50%
110 km/h: 00126 - 0.74%
120 km/h: 00038 - 0.22%
130 km/h: 00014 - 0.08%
140 km/h: 00001 - 0.00%
>=150 km/h: 00001 - 0.00%

Grafico Calcolo 85° Percentile



Km/h Veicoli f% Fc%

50 - 2313 - 13.7 - 14.0
60 - 4230 - 25.1 - 38.8
70 - 5039 - 29.9 - 68.8
80 - 3255 - 19.3 - 88.1
90 - 1405 - 8.3 - 96.4
100 - 422 - 2.5 - 98.9
110 - 126 - 0.7 - 99.7
120 - 38 - 0.2 - 99.9
130 - 14 - 0.1 - 100.0
140 - 1 - 0.0 - 100.0
150 - 1 - 0.0 - 100.0

Monitoraggio del Traffico DTS Compact 1000 Fisso

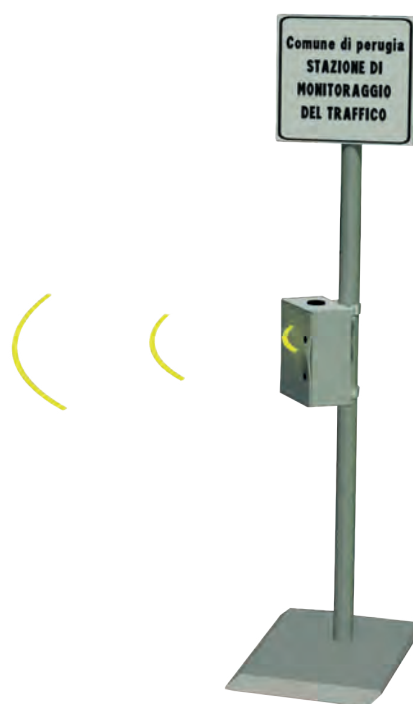
Campo di impiego:

Il Compact 1000 è un innovativo strumento basato su tecnologia a sensore Radar in grado di effettuare la classificazione e il monitoraggio del traffico veicolare senza dover in alcun modo impegnare la sede stradale. La rilevazione dei dati avviene mediante un sensore Radar a 24 Ghz capace di monitorare in tempo reale le variazioni di segnale verificatesi su una o due corsie (a seconda della precisione richiesta) e fornirle alla scheda digitale che elabora le informazioni e le archivia su apposito supporto non volatile. Il supporto di registrazione dati utilizzato è di tipo Sd Card economico e facilmente reperibile sul mercato permette di contenere una enorme quantità di dati (es. una SD Card da 1Gb può archiviare in una condizione di traffico medio-alta, fino

a due anni) e può essere gestita sia in loco (sostituendo o copiando il contenuto dell' Sd Card su Pc) o in remoto da centrale operativa. La comunicazione in remoto necessaria al tele-controllo dell'apparecchiatura e allo scarico dati viene effettuata attraverso modulo di trasmissione integrato configurabile in base alle esigenze in modalità M2M (gsm dati) o Gprs (trasmissione basata su protocollo tcp/ip).

Vantaggi:

La grande affidabilità e le sue ridotte dimensioni lo rendono un prodotto di facile installazione e ideale per la realizzazione sul territorio di stazioni di monitoraggio del traffico di tipologia fissa, da utilizzare sia in locale che interfacciate in remoto via Gsm o Gprs ad una Centrale Operativa.



	Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: Rete, rete pubblica, pannello fotovoltaico		Temperatura: -20 °C - +85 °C
	Interfaccia di comunicazione: RS232, bluetooth, wifi, Gsm/gprs		Sensore: Radar doppler K-band 24 GHZ		



Codice	Descrizione
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 Watt diam. 90
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 Ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM

accessori

 Codice: 200200019	 Codice: 203000022
 Codice: 204500276	 Codice: 200200017

Codice	Descrizione
205500010	Compact 1000 per postazioni fisse a rete pubblica
205500011	Compact 1000 per postazioni fisse a rete
205500217	Compact 1000 per postazioni fisse a pannello solare

Monitoraggio del Traffico Traffic Analyzer TA 101

Campo di impiego:

Il Traffic Analyzer Ta101 è un sofisticato sistema di classificazione del traffico veicolare di seconda generazione basato sulla tecnologia ad Induzione Magnetica. Rileva e classifica i veicoli in transito fino a 8+1 categorie e memorizza i dati su supporto estraibile non volatile Sd card. La grande affidabilità e la sua modularità di espansione lo rendono un prodotto ideale per la dislocazione sul territorio di stazioni di monitoraggio del traffico di tipologia fissa, da utilizzare sia in locale che interfacciate in remoto via Gsm/Gprs ad una Centrale Operativa.

Vantaggi:

Compatibile con la maggior parte delle spire attualmente utilizzate in commercio può essere impiegato sia per nuove postazioni che in sostituzione a quelle esistenti. L'installazione delle apparecchiature viene effettuata con estrema facilità su cabinet lato strada senza occupare la carreggiata stradale e il posizionamento delle spire induttive implica un ridotto taglio dell'asfalto e la semplice sigillatura.



	Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Temperatura: -20 °C - +85 °C
	Interfaccia di comunicazione: RS232, 485, bluetooth, wifi, Gsm/gprs		Sensore: Spire ad induzione magnetica		Contenitore: armadio stradale in vetroresina



Codice	Descrizione
Richiedere	Spire per loop 2 corsie
203000022	Kit Alimentazione Fotovoltaico 90 Wat diam. 90
200200019	Kit alimentazione rete pubblica 18 ah
200200017	Alimentatore trasformatore 220->12 Vdc Barra Din
204500276	Modulo Modem GSM

accessori

Codice: 200200019	Codice: 203000022
Codice: 204500276	Codice: 200200017

Codice	Descrizione
In base alla configurazione richiesta	Traffic Analyzer TA 101 per stazioni di monitoraggio ibride (mobili-fisse)

Sensore Radar Galileo Junior

Campo di impiego:

Sistema ad effetto Doppler in grado di rilevare i veicoli a grandi distanze aventi due differenti modalità di funzionamento: tracking e counting. Il radar può comunicare con sistemi esterni per mezzo di una porta seriale, le applicazioni più tipiche sono con contatori di traffico e dissuasori di velocità.

Vantaggi:

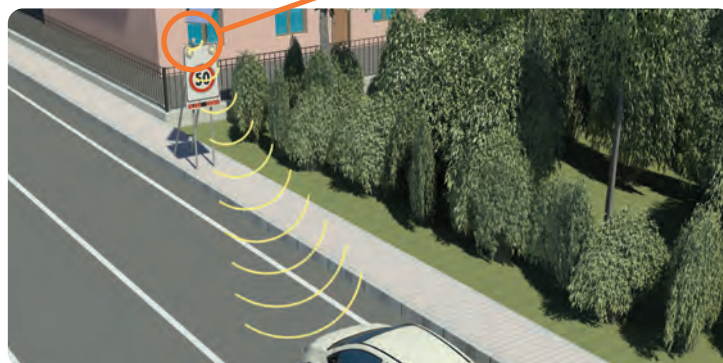
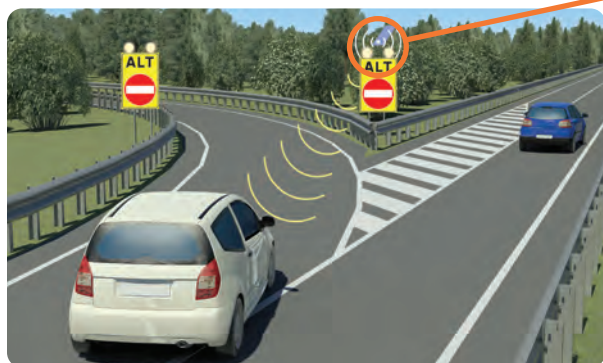
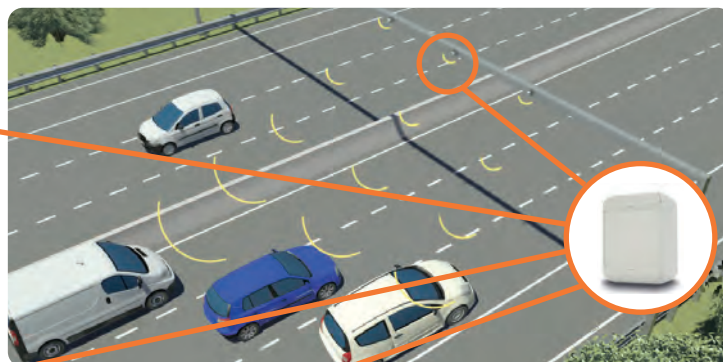
Di facile ed economica applicazione in diversi ambiti d'utilizzo nel settore della mobilità.



	Alimentazione: 12 V _{dc}		Sensore: doppler radar 24Ghz		Temperatura: -15 °C - +85 °C
	Interfaccia di comunicazione: RS232; RS485		Dimensione massimo ingombro: tcontenitore: 12 x 9 x 5 cm		Tipo di alimentazione: rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico
	Consumo: medio: 45 mAh massimo: 1,6 Ah		Peso: 10,4 Kg		



Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
204000013	Galileo Radar Junior

EcoBike TOTEM COUNTER

Campo di impiego:

EcoBike TOTEM COUNTER promuove e abbellisce le infrastrutture dedicate al turismo responsabile ed ecologico evidenziando lungo i percorsi informazioni per ciclisti con uno stile chiaro ed elegante. EcoBike TOTEM COUNTER, in un'unica apparecchiatura racchiude sia la tecnologia per la registrazione del numero dei ciclisti sia quella per la visualizzazione dei conteggi in tempo reale con informazioni giornaliere e cumulative da inizio anno.

Vantaggi:

Contenitore realizzato in alluminio verniciato resistente a urti e agenti atmosferici; la parte frontale è trasparente in policarbonato anti-riflesso.

	Dimensioni massimo ingombro: h 230 x 46 x 9,5 cm		Materiale costruzione: contenitore in alluminio verniciato, resistente a urti e agenti atmosferici
	Peso: 100 kg		Trattamento superficie esterna: parte frontale trasparente in policarbonato anti-riflesso

Codice	Descrizione
205500234	Modulo WI-FI Rs232
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18Ah)
204500276	Modulo Modem GSM
205500114	Antenna modulo GSM ADD SIM900
202900012	Scheda SD



accessori

Codice: 203000005	Codice: 204500276
Codice: 205500114	Codice: 202900012



Codice	Descrizione
209400001	EcoBike TOTEM COUNTER

Compact 1000 jr BIKE

Campo di impiego:

Il compact 1000 jr BIKE è un dispositivo utilizzato per il monitoraggio del flusso del traffico, questo modello in particolare, delle piste ciclabili. La tecnologia radar rende il dispositivo facile da installare. Grazie al sensore doppler, il dispositivo può essere applicato su ogni tipo di supporto. Il compact 1000 jr BIKE può monitorare fino a due corsie di marcia in direzioni opposte.

Vantaggi:

Il compact 1000 jr BIKE rileva i ciclisti e memorizza i dati nelle CSV, consultabile direttamente estraendo la Secur Digital dal frontale del guscio orientabile interno che contiene la sofisticata elettronica. Il consumo ridotto del dispositivo ed un'elevata capacità della batteria garantiscono una durata di rilevamento fino a 235 ore. Il compact 1000 jr BIKE è in grado di generare dati contenenti: data, ora, velocità e direzione dei ciclisti. I files sono semplici da elaborare garantendo una totale libertà per il trattamento degli stessi a fini statistici.



Specifica di Prodotto

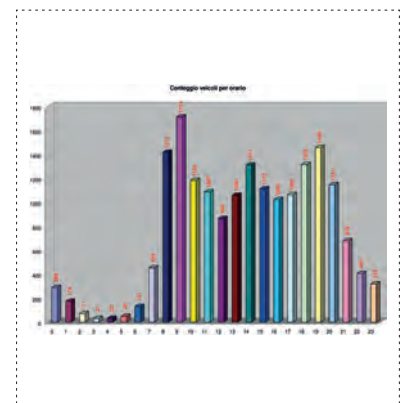


	Alimentazione: 12 V _{dc}		Tipo di alimentazione: 12V _{dc} batteria 18Ah		Dimensioni: 33,5 x 30 x 16 cm
	Interfaccia di comunicazione: RS232, USB, bluetooth		Sensore: doppler radar K-Band apertura orizzontale: 12 ° apertura verticale: 25 ° potenza: 20 dBm		Peso: 2,9 kg
	Consumo: massimo: 0,065 A				Temperatura: -20 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
205500172	Modulo WI-FI Rs232
200200019	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (18Ah)
200200018	Kit di alimentazione rete pubblica con batteria tampone (40Ah)
204500276	Modulo Modem GSM
205500114	Antenna modulo GSM ADD SIM900
202900012	Scheda SD
203000005	Kit fotovoltaico 110 W

accessori	Codice: 203000005	Codice: 204500276	Codice: 200200019	Codice: 202900012
		Codice: 205500114	Codice: 200200018	



Codice	Descrizione
205500255	DTS Compact 1000 jr bike

Cordolo in Gomma "Secure Bike" h 12 cm

Separatore di corsia

Campo di impiego:

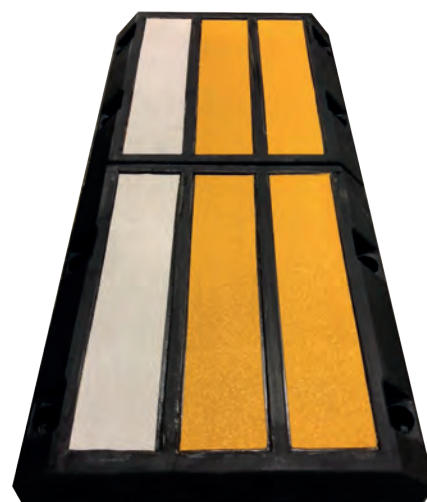
"Secure Bike" è un cordolo separatore di corsia studiato per delimitare le piste ciclabili, realizzato con oltre il 90% di gomma riciclata. Il prodotto può essere posato in tempi molto rapidi, anche in presenza di traffico e senza particolari attrezzature, l'opera finale è di gradevole aspetto. I raccordi laterali sono quasi verticali e risultano difficilmente sormontabili.

Vantaggi:

prodotto in gomma vulcanizzata ad elevata elasticità, resistente agli urti, schiacciamenti ed agenti atmosferici. Il cordolo è usato per delimitare piste ciclabili cordoli in serie posti longitudinalmente al piano stradale costituiscono la linea di separazione delle corsie.



Moduli separati
(50x50 h 12 cm)



h 12 cm
(100 x 50 cm)

	Dimensioni massimo ingombro: h 12 x 100 x 50 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, <i>come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003</i>
	Peso: 44 kg (2 pezzi)		Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti rifrangenti bianchi e gialli

accessori

Codice: 199000081

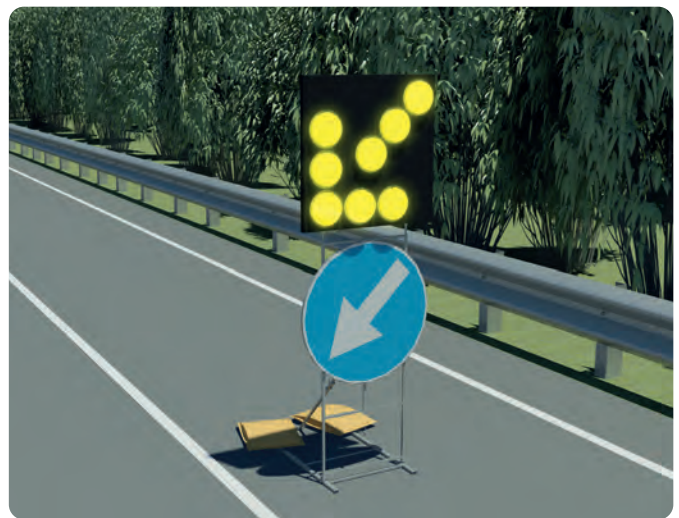


technical datasheet

Codice	Descrizione
199000081	Tassello HBR 16 x 140

Codice	Descrizione
107612134	Terminale maschio per cordolo h 12 x 50 x 50 cm
107612135	Terminale femmina per cordolo h 12 x 50 x 50 cm

Esempi di applicazione Ottiche Led



"Ottica led DS200 mm Lente Fresnel color ambra"

Grado di protezione **IP 65/67**

New!

"Il tipo di lampeggio delle ottiche può essere cambiato tramite il comodo telecomando (opzionale)"



Descrizione:

Proiettore a led diametro 200 mm ad alta efficienza per utilizzo in ambito stradale, autostradale, ferroviario, conforme a UNI12352 Classe L8H. Progettato e prodotto in Europa dalle aziende del gruppo Sisas, utilizza un innovativo gruppo ottico colorato in PMMA costituito da una serie di lenti di Fresnel in grado di deviare e diffondere la luce fino ad ottenere un efficiente potenza luminosa con un ridotto numero di Led.

Vantaggi:

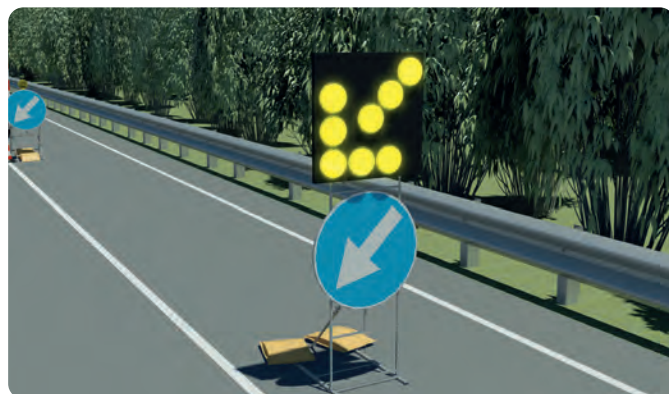
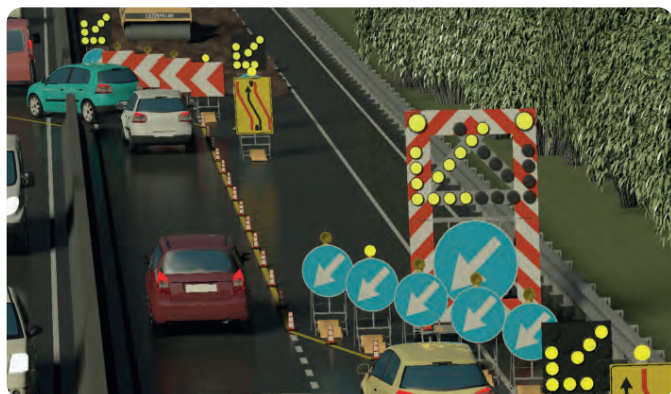
I 19 led di potenza colore bianco garantiscono il raggiungimento della classe L8H senza ricorrere all' utilizzo di lampade tradizionali con conseguenti consumi ridotti e maggiore durata. Completamente programmabile attraverso telecomando (opzionale) offre la possibilità di cambiare modalità di lampeggio e di regolare le curve di luminosità in rapporto alla luce esterna senza dovere intervenire sull' ottica in

maniera invasiva e di avere una vasta gamma di versioni in un unico prodotto. Il corpo di soli 5,8 cm è realizzato in materiale antiurto resistente agli agenti atmosferici con trattamento anti UV, grazie al suo ingombro ridotto si presta ad una ampia possibilità di applicazione (a toppa su strutture, in pannelli luminosi, in cartelli stradali) o con l'apposito attacco su: pali, coni, pannelli B/R per sequenziale.

Specifica di Prodotto



	Certificazione: UNI EN 12352		Sorgente luminosa: 19 Led SMD		Batteria: 18Ah / 40Ah / 100Ah / 180Ah		Consumo: Medio 192mA Picco 740mA
	Intensità luminosa: Classe L8H		Alimentazione: da 8 a 30 V _{cc}		Durata: lampeggio standard 93h / 208h / 520h / 937h		Dimensioni: 21,9 x 21,9 x 5,8 cm
	Emissione luminosa: gialla a lampeggio (ambra)		Crepuscolare: Su richiesta		lampeggio tri-flash 280h / 625h / 1562h / 2812h		Peso: 0,630 Kg (con 1 metro di cavo)
							Temperatura: -15 °C - +85 °C

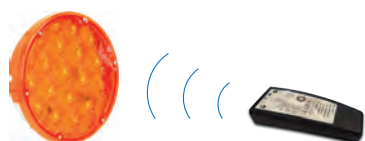


Codici	Descrizione
201900576	Lampeggiatore singolo a led DS200 mm - lampeggio standard
201900578	Lampeggiatore singolo a led DS200 mm - lampeggio triflash
201900558	Ottica a led DS200 mm slave

"Ottica led DS200 mm Slim Lente Fresnel color ambra"

Grado di protezione **IP 65/67**

New!
"Il tipo di lampeggio delle ottiche può essere cambiato tramite il comodo telecomando (opzionale)"



Descrizione:

Proiettore a led diametro 200 mm ad alta efficienza per utilizzo in ambito stradale, autostradale, ferroviario, conforme a UNI12352 Classe L8H. Progettato e prodotto in Europa dalle aziende del gruppo Sisas, utilizza un innovativo gruppo ottico colorato in PMMA costituito da una serie di lenti di Fresnel in grado di deviare e diffondere la luce fino ad ottenere un efficiente potenza luminosa con un ridotto numero di Led.

Vantaggi:

I 19 led di potenza colore bianco garantiscono il raggiungimento della classe L8H senza ricorrere all' utilizzo di lampade tradizionali con conseguenti consumi ridotti e maggiore durata. Completamente programmabile attraverso telecomando (opzionale) offre la possibilità di cambiare modalità di lampeggio e di regolare le curve di luminosità in rapporto alla luce esterna senza dovere intervenire sull' ottica in

maniera invasiva e di avere una vasta gamma di versioni in un unico prodotto. Il corpo di soli 5,8 cm è realizzato in materiale antiurto resistente agli agenti atmosferici con trattamento anti UV, grazie al suo ingombro ridotto si presta ad una ampia possibilità di applicazione (a toppa su strutture, in pannelli luminosi, in cartelli stradali) o con l'apposito attacco su: pali, coni, pannelli B/R per sequenziale.

Specifica di Prodotto



	Certificazione: UNI EN 12352		Sorgente luminosa: 19 Led SMD		Batteria: 18Ah / 40Ah / 100Ah / 180Ah		Consumo: Medio 192mA Picco 740mA
	Intensità luminosa: Classe L8H		Alimentazione: da 8 a 30 V _{cc}		Durata: lampeggio standard 93h / 208h / 520h / 937h		Dimensioni: 21,9 x 21,9 x 5,8 cm
	Emissione luminosa: gialla a lampeggio (ambra)		Crepuscolare: Su richiesta		lampeggio tri-flash 280h / 625h / 1562h / 2812h		Peso: 0,630 Kg (con 1 metro di cavo)
							Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
201900559	Ottica a led DS200 mm con lente color ambra - Slave
201900580	Lampeggiatore singolo a led DS200 mm Slim - lampeggio standard
201900581	Lampeggiatore singolo a led DS200 mm Slim - lampeggio flash

Ottiche Led

Campo di impiego:

Può essere applicato su qualsiasi tipo di superficie, supporto fisso o mobile con 3 semplici viti di fissaggio. Indicato per segnalare situazioni che necessitano particolare attenzione o per indicare la presenza di cantieri stradali.

Vantaggi:

Garantisce un'elevata luminosità con spessore e ingombro ridotti. Praticità di installazione e rimozione sui diversi supporti. La presenza di 32 led garantisce sempre la massima efficacia.



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.
n.25 del 04.01.12



Ø 100



Ø 200

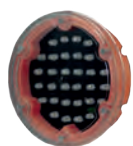


Ø 300

	temperatura di lavoro	dimensioni	peso	sorgente luminosa	emissione luminosa	crepuscolare	consumo
Ø 100	-15 °C - +85 °C	14 x 14 x 3 cm	0,25 kg	nr. 32 led alta luminosità	ambra	su richiesta	0,204 Ah
Ø 200	-15 °C - +85 °C	23 x 23 x 4 cm	0,52 kg	nr. 120 led alta luminosità	ambra	su richiesta	0,690 Ah
Ø 300	-15 °C - +85 °C	34 x 34 x 4 cm	1,21 kg	nr. 120 led alta luminosità	ambra	su richiesta	1,31 Ah

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
201900119	Ottica singola a led Ø 100 mm - standard	201900256	Ottica singola a led Ø 200 mm - standard	201900121	Ottica singola a led Ø 300 mm - standard
201900307	Ottica singola a led Ø 100 mm - triflash	201900308	Ottica singola a led Ø 200 mm - triflash	201900310	Ottica singola a led Ø 300 mm - triflash
201900211	Ottica a led Ø 100 mm - slave	201900180	Ottica a led Ø 200 mm - slave	201900346	Ottica singola a led Ø 300 mm - luce fissa

Ottiche Led Slim



Ø 100 Slim



Ø 200 Slim



Ø 300 Slim

	temperatura di lavoro	dimensioni	peso	sorgente luminosa	emissione luminosa	crepuscolare	consumo
Ø 100	-15 °C - +85 °C	14 x 14 x 3 cm	0,25 kg	nr. 32 led alta luminosità	ambra	su richiesta	0,204 Ah
Ø 200	-15 °C - +85 °C	22 x 22 x 4 cm	0,48 kg	nr. 120 led alta luminosità	ambra	su richiesta	0,690 Ah
Ø 300	-15 °C - +85 °C	34 x 44 x 6 cm	1,41 kg	nr. 232 led alta luminosità	ambra	su richiesta	1,31 Ahh

Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
201900414	Ottica Slave ø 100 mm led EVO	201900435	Ottica Slave ø 200 mm led EVO	201900447	Ottica Slave ø 300 mm led EVO
201900307	Ottica Master ø 100 mm led EVO	201900436	Ottica Master ø 100 mm led EVO	201900446	Ottica Master ø 300 mm led EVO
201900211	Lampeggiatore ø 100 mm led standard EVO	201900437	Lampeggiatore ø 200 mm led standard EVO	201900448	Lampeggiatore ø 300 mm led standard EVO
201900416	Lampeggiatore ø 100 mm led flash EVO	201900438	Lampeggiatore ø 200 mm led flash EVO	201900449	Lampeggiatore ø 300 mm led flash EVO
201900417	Lampeggiatore ø 100 mm led triflash EVO	201900439	Lampeggiatore ø 200 mm led triflash EVO	201900450	Lampeggiatore ø 300 mm led triflash EVO

“Il tipo di lampeggio delle ottiche può essere cambiato tramite il telecomando”



“Wireless Remote programmer”

Ottica Led Bicolor Ø 200 mm

In un'Ottica due Colori disponibili

New!



Campo di impiego:

Proiettore Led bicolore diametro 200 mm particolarmente indicato per applicazioni di segnalamento luminoso di tipo speciale. La sorgente luminosa è costituita da led ad alta luminosità e precisamente da 120 led di colore ambra e 120 led di colore rosso. Il prodotto è disponibile in due versioni: con carcassa piatta trasparente per essere installata facilmente su supporti piani o su carcassa in mopen per installazioni stradali su palo o altra idonea struttura.

Vantaggi:

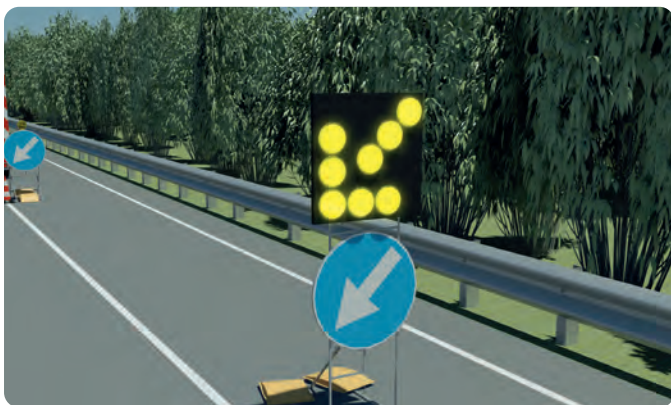
Garantisce un'elevata luminosità con spessore e ingombro ridotti. Praticità di installazione e rimozione sui diversi supporti. La presenza di 120 led garantisce sempre la massima efficacia.



Specifica di Prodotto



	Certificazione: UNI EN 12352		Sorgente luminosa: 240 Led 120 Led ambra / 120 Led rossi		Batteria: 18Ah / 40Ah / 100Ah / 180Ah		Consumo (giallo lampeggiante): Medio 163mA Picco 880mA
	Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L8H) luminosità variabile		Kit fotovoltaico: 50 W		Durata (giallo lampeggiante): lampeggio standard 57h / 126h / 317h / 571h		Dimensioni: 21,9 x 21,9 x 5,8 cm
	Emissione luminosa: gialla a lampeggio (ambra); rossa fissa		Crepuscolare: su richiesta		Durata (rosso fissa): luce fissa 29h / 65h / 163h / 295h		Peso: 0,630 Kg (con 1 metro di cavo)
							Temperatura: -15 °C - +85 °C



Codice	Descrizione
201900525	Luce Master bicolore 200 mm
201900524	Luce Slave bicolore 200 mm
201900551	Telecomando infrarosso

Ottica Led Freccia - Croce Ø 200 mm

Proiettore Led Luminoso per Applicazioni Speciali

Campo di impiego:

Proiettore Led bicolore Freccia-Croce diametro 200 mm particolarmente indicato per applicazioni di segnalamento luminoso di tipo speciale. La sorgente luminosa è costituita da led ad alta luminosità e precisamente da 40 led di colore verde per il simbolo freccia e 48 led di colore rosso per il simbolo croce. Il prodotto è disponibile in tre versioni: solo scheda per essere inserito su strutture già esistenti, con carcassa piatta trasparente per essere installata facilmente su supporti piani o su carcassa in mopen per installazioni stradali su palo o altra idonea struttura.

Vantaggi:

Semplicità di installazione, bassi consumi e ottimo rapporto qualità-prezzo.

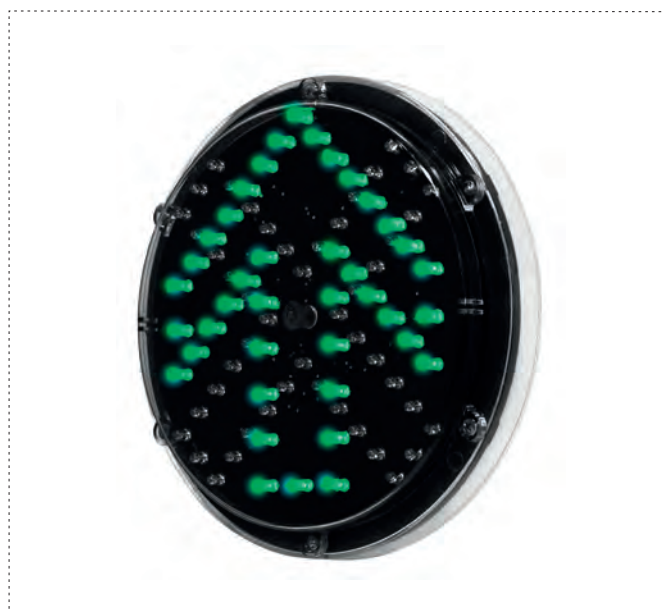


	Dimensioni: Ottica diametro 200 mm		Sorgente luminosa: Simbolo Freccia 40 led verdi Simbolo Croce 48 led rossi		Batteria: 18Ah / 40Ah / 100Ah / 180Ah		Alimentazione: 12 V _{dc}
	Consumo: Medio Rosso 240 mA Medio Verde 280 mA		Tipo di alimentazione: Rete; rete pubblica; pannello fotovoltaico		Durata (verde): luce fissa 60h / 133h / 333h / 600h Durata (rosso): luce fissa 66h / 148h / 370h / 665h		Temperatura: -15 °C - +85 °C

- Simbolo Croce



- Simbolo Freccia



Codice	Descrizione
201900385	Ottica Led Freccia - Croce verde/rosso Ø 200 mm
201900412	Carcassa in mopen per applicazioni a palo o altre strutture

Pedestrian Light

Con e senza carcassa in moplén

Campo di impiego:

Ottica a led ad alta visibilità per il segnalamento di passaggi pedonali. Avvisa il conducente dell'imminente presenza di un passaggio pedonale invitandolo a moderare la velocità.

Vantaggi:

Di facile installazione sia su pali (con carcassa) che su targa (ottica piatta), garantisce alta luminosità e consumi ridotti. E' consigliato l'utilizzo con i prodotti legati al pedestrian save.



	Sorgente luminosa: nr. 180 leds a forma di pedone		Interruttore On/Off: assente
	Emissione luminosa: luce gialla lampeggiante		Dimensione massimo ingombro: 34 x 34 x 4 cm 34 x 34 x 22 cm (con carcassa)
	Intensità luminosa: 1400 cd		Crepuscolare: assente
	Alimentazione: 12 / 24 V _{dc}		Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa
			Peso: 1,2 Kg; 2,1 kg (con carcassa)
			Temperatura: -15 °C - +85 °C

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
201900311	Pedestrian light con carcassa posteriore in moplén
201900252	Pedestrian light senza carcassa posteriore in moplén

Ottica Led Bike Green Ø 300 mm

Proiettore led luminoso per applicazioni speciali

Campo di impiego:

Proiettore Led Bike diametro 300 mm particolarmente indicato per applicazioni di segnalamento luminoso di tipo speciale. La sorgente luminosa è costituita da led ad alta luminosità e precisamente da 132 diodi led di colore verde rappresentanti il simbolo della bicicletta. Il prodotto è disponibile in tre versioni: solo scheda per essere inserito su strutture già esistenti, con carcassa piatta trasparente per essere installata facilmente su supporti piani o su carcassa in moplén per installazioni stradali su palo o altra idonea struttura.

Vantaggi:

Semplicità di installazione, bassi consumi e ottimo rapporto qualità-prezzo.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni: Ottica diametro 300 mm		Sorgente luminosa: 132 led verdi alta visibilità		Batteria: 18Ah / 40Ah / 100Ah / 180Ah		Alimentazione: 12 V _{dc}
	Consumo: Lampeggio standard 41 mA @12Vdc Lampeggio Flash 18 mA @12Vdc Lampeggio triflash 27 mA @12Vdc		Tipo di alimentazione: Rete, rete pubblica, pannello fotovoltaico		Durata: lampeggio standard 52h / 115h / 289h / 521h lampeggio flash 529h / 1176h / 2941h / 5294h lampeggio tri-flash 174h / 388h / 970h / 1747h		Temperatura: -15 °C - +85 °C

Ottica Led Bike Green montata su palo



Codice	Descrizione
201900468	Ottica Led Bike Green Ø 300
In base alla configurazione richiesta	Carcassa trasparente per applicazioni su targhe o strutture piane
In base alla configurazione richiesta	Carcassa in moplén per applicazioni a palo o altre strutture

Applicazioni Impianto sequenziale con Cavi di Collegamento

Master light - Slave light



Campo di impiego:

L'impianto è composto da lampade a led omologate (master e slave) con sincronizzazione via cavo, senza centralina elettronica di controllo. La modularità permette di realizzare una sequenza luminosa di lunghezza idonea a segnalare ai veicoli un restringimento di corsia o uno scambio di carreggiata. Indicato per l'utilizzo in cantieri autostradali di lunga durata.

Vantaggi:

Grazie al faro master è possibile impostare: 3 velocità di scorrimento, l'attivazione del crepuscolare e l'attivazione della luce guida. Possibilità di configurare un sistema solamente con fari slave, laddove non siano richieste le funzionalità del master. Possibilità di applicazione delle lampade su diversi supporti grazie all'attacco posteriore integrato.



	Caratteristiche certificazione: n.34939 del 11.04.07 - UNI EN 12352 L9M; P1; giallo C1; R1; A1; I0; F2; O1; M2; T2; S0		Intensità luminosa: UNI EN 12352 (classe L8H)		Batteria: 100Ah / 180Ah		Dimensioni di massimo ingombro: 27,5 x 23 x 8 cm
	Sorgente luminosa: nr. 120 led gialli (ambra)		Alimentazione: 12 V _{dc}		Durata: 650 h / 1100 h (10 fari - velocità sequenza media)		Peso: Master 0,75 kg Slave 1,9 kg (con 12 m di cavo)
	Emissione luminosa: sequenziale (3 velocità) solo con faro master		Crepuscolare: su richiesta		interruttore On/Off: assente, accensione mediante cavo di alimentazione		Temperatura: -15 °C - +70 °C

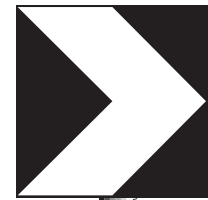
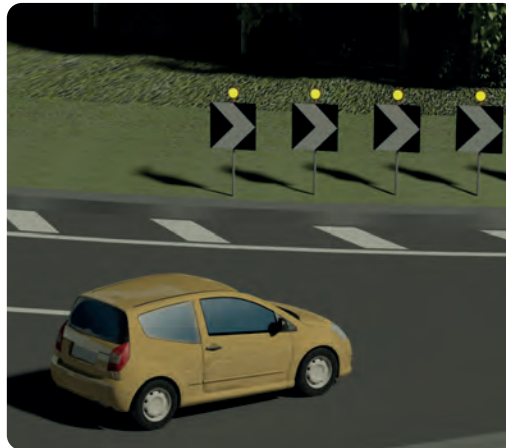


Fig. 468
delineatori modulari di curva

accessori	Codice: 200500120	Codice: 200500124	Codice: 909037186
	Codice: 200300011	Codice: 200300001	Codice: 200200011

Codice	Descrizione
200500120	Cavo adattatore per slave light
200500124	Cavo prolunga (15 metri)
909037186	Attacco inferiore per palo Ø 60 mm
200200011	Alimentatore 12V 3,0Ah 230VAC
200300011	Batteria 12V 100 Ah
200300001	Batteria 12V 180 Ah

Codice	Descrizione
201900187	Master Light Ø 230 mm
201900188	Slave Light Ø 230 mm
200500119	Cavo di alimentazione per master light (5 metri)

Impianto Semaforico Mobile a Led

LANTERNA SEMAFORICA con
OMOLOGAZIONE
 MIN.LL.PP.
 n.2405 del 09.05.12



Campo di impiego:

Composto da 2 carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche, è indicato per l'utilizzo nei cantieri stradali in aree urbane ed extraurbane. Fuori dai centri urbani può essere preceduto dal segnale di pericolo temporaneo "semaforo" con luce gialla lampeggiante (fig. Il 404).

Vantaggi:

Pratico da utilizzare, il modello pieghevole garantisce un ridotto ingombro durante le fasi di trasporto e una facile movimentazione. Le ottiche a led garantiscono alta luminosità con ridotti consumi e l'utilizzo di una batteria da soli 100Ah. La regolazione automatica della luminosità permette di migliorare la visibilità nelle ore diurne e di evitare abbagliamento. L'assenza di lenti colorate elimina l'effetto fantasma della luce riflessa.

	Numero semafori: 2 (due)		Tempi: tempi x 1 sec. (1 - 99 sec.) tempi x 5 sec. (5 - 495 sec.)		Allarmi: lampade, batteria		Dimensioni di massimo ingombro: semaforo chiuso: 48x81x h 69 cm; altezza lanterna 177 - 232 cm
	Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Alimentazione: 12 V _{dc}		Autonomia: (con batteria 100Ah) 6,25 giorni (150 ore)		Peso: 65 Kg (coppia semaforica)
	Emissione luminosa: Lanterna semaforica a led massima potenza 32W @ 12V		Tipo di connessione: via cavo e/o sincronizzazione al quarzo senza cavi		Distanza massima: dipende dalla morfologia del cantiere stradale		Temperatura: -20 °C - +70 °C



parti di ricambio		Codice: 205000098		Codice: 201900192
		Codice: 201900162; 201900167; 201900180		Codice: 200600077
accessori		Codice: 200500077		Codice: 200300011
		Codice: 200200012		Codice: 200300011

Codice	Descrizione
205000098	Carrello semaforico con base e porta lanterna richiudibile
201900192	Lanterna semaforica a led senza supporto richiudibile
200600077	centralina semaforica per impianto semaforico via cavo
200500077	Cavetto di alimentazione R/N con pinze
201900162	Ottica led Ø 200 mm - rossa
201900167	Ottica led Ø 200 mm - verde
201900180	Ottica led Ø 200 mm - gialla
200200012	Alimentatore 12V 3,0Ah 230VAC
200300011	Batteria ricaricabile 12V 100 Ah
200400020	Caricabatterie 12V automatico

Codice	Descrizione
205000069	Impianto semaforico mobile a led

Impianto Semaforico Mobile a Led QM09 Multifunzione

LANTERNA SEMAFORICA con
OMOLOGAZIONE
 MIN.LL.PP.
 n.2405 del 09.05.12



Campo di impiego:

Il sistema composto da 2, 3 o 4 carrelli mobili completi di lanterna semaforica a tre luci LED Ø 200 viene utilizzato nei cantieri stradali di lunga durata di una restrizione che comportino una modifica della viabilità a seguito della carreggiata. La centralina digitale multifunzionale può gestire input provenienti da telecomando o sensori esterni e collegarsi in remoto attraverso collegamento GSM (opzionale).

Vantaggi:

Il sistema consente di connettere tra loro fino a 4 semafori utilizzando centraline di ultima generazione. La presenza del cavo di collegamento garantisce una perfetta e duratura sincronizzazione dell'impianto. Le ottiche con tecnologia a LED consentono una ottima visibilità in qualunque condizione di luce. I carrelli sono dotati di maniglie e ruotine che facilitano il posizionamento dell'impianto e la sua movimentazione.



	Numero semafori: 2 (due)		Tempi: 1 - 999 sec.		Allarmi: lampade, batteria, comunicazione tra semafori		Dimensioni di massimo ingombro: semaforo chiuso: 48x81x h 69 cm, altezza lanterna 177 - 232 cm
	Regolazione intensità luminosa: fotosensore per l'autoregolazione dell'intensità luminosa		Alimentazione: 12 V _{dc}		Autonomia: (con batteria 100Ah) 7 giorni (168 ore)		Peso: 65 Kg (coppia semaforica)
	Emissione luminosa: Lanterna semaforica a led massima potenza 32W @ 12V		Tipo di connessione: sincronizzazione al quarzo con cavi		Distanza massima: lunghezza massima dei cavi 600 m		Temperatura: -20 °C - +70 °C



Specifica di Prodotto



RoHS
2002/95/EC

parti di ricambio	Codice: 20500098	Codice: 201900192	
accessori	Codice: 201900162, 201900167, 201900180	Codice: 200600064	Codice: 200500077
	Codice: 200200012	Codice: 200300011	

Codice	Descrizione
20500098	Carrello semaforico con base e porta lanterna richiudibile
201900192	Lanterna semaforica a led senza supporto richiudibile
200600064	Unità di controllo multifunzione QM09
200500077	Cavetto di alimentazione R/N con pinze
201900162	Ottica led Ø 200 mm - rossa
201900167	Ottica led Ø 200 mm - verde
201900180	Ottica led Ø 200 mm - gialla
200200012	Alimentatore 12V 3,0Ah 230VAC
200300011	Batteria ricaricabile 12V 100 Ah
200400020	Caricabatterie 12V automatico

Codice	Descrizione
20500086	Impianto semaforico mobile a led via cavo - 2 vie
20500087	Impianto semaforico mobile a led via cavo - 3 vie
20500088	Impianto semaforico mobile a led via cavo - 4 vie
200500184	pulsante 30 m
200500140	prolunga 100 m
200500134	prolunga 200 m

Lampioni Stradali a Led Fotovoltaici

Campo di impiego:

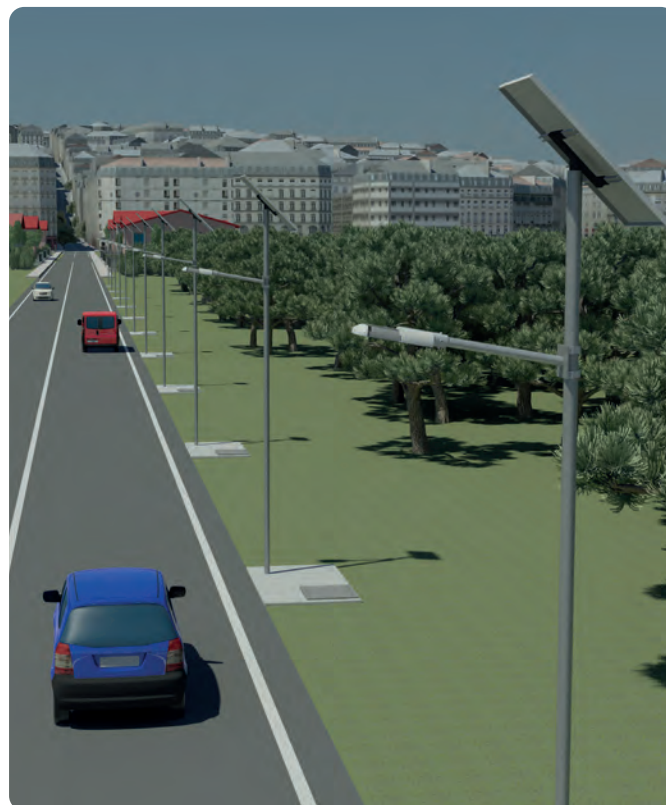
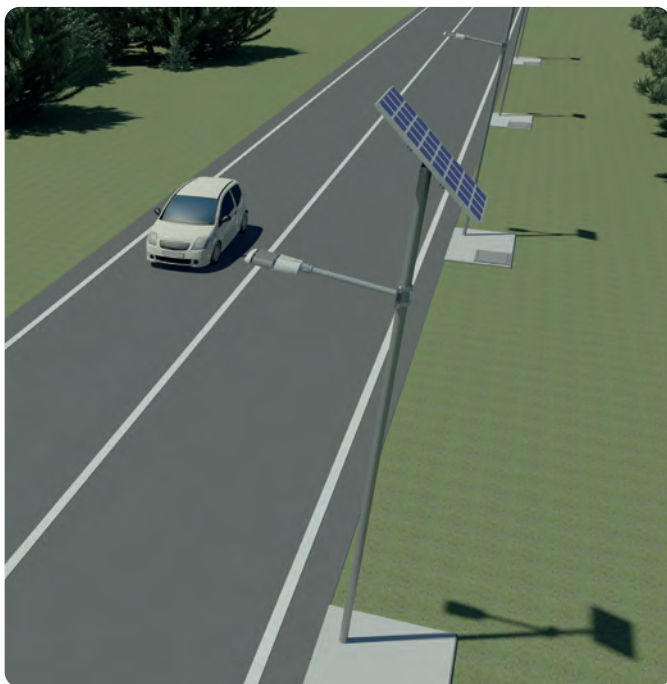
Lampioni solari serie ECOSTREETLIGHT sono sistemi di illuminazione fotovoltaici tecnologicamente avanzati che convertono durante il giorno i raggi solari in energia elettrica accumulandola su batteria per poi riutilizzarla durante la notte per alimentare una lampada led ad alta intensità luminosa. Di grande utilità per illuminare piazzali, strade ed incroci, dove non è possibile utilizzare la rete elettrica, si accende automaticamente al calare del sole e si spegne dopo un periodo di durata variabile, che in gran parte dell' anno è fino all' alba del giorno successivo.

Vantaggi:

Sistema eco compatibile non richiede stesura di cavi elettrici. Il pozzetto batteria è situato a terra in modo tale da facilitare il controllo della batteria e della sua eventuale sostituzione. La spesa energetica è pari a zero.



	Alimentazione: 12 V _{dc} Consumi c.a. 2,8 Ah		Tipo di alimentazione: fotovoltaico 110 Wat		
	Sorgente luminosa: Armatura stradale con 19 led potenza complessiva 30 Watt		Sensore: Fotoresistenza per accensione ore notturne e regolazione automatica della luminosità		Temperatura: -20 °C - +85 °C



accessori	Codice	Descrizione
	200300033	Batteria ciclica al gel 12V 100Ah
	203200004	Regolatore di Carica per sistemi fotovoltaici

Codice	Descrizione
205500152	LAMPIONE SOLARE serie ECOSTREETLIGHT

Armatura Stradale Led



Campo di impiego:

Armature Stradali a tecnologia Led per l'ottimizzazione dei consumi energetici negli impianti di illuminazione urbana e/o extra urbana e in particolar modo strade, piazze, aree commerciali e industriali sia in sostituzione di quanto esistente che per nuove installazioni.

Vantaggi:

La tecnologia led in abbinamento alla speciale lente di diffusione luminosa utilizzata permette a questo prodotto di contribuire notevolmente alla riduzione dei consumi energetici con un conseguente abbattimento sia dei costi di gestione che di inquinamento CO2 immesso in atmosfera.

	Sorgente luminosa: Modulo 65W 36 Led Modulo 95W 54 Led		Alimentazione: 230 V _{ac}		Dimensioni massimo ingombro: Modulo 65W - 62x26x9 cm Modulo 95W - 71x26x9 cm Attacco palo: Diam. 60
	Tipo di alimentazione: Rete		Materiale costruzione: corpo in policarbonato verniciato in pasta all'origine e stabilizzato U.V.; dissipatore in alluminio pressofuso anodizzato; lente in PMMA; grado di protezione IP 65		Peso: Modulo 65W - 4,5 Kg Modulo 95W - 5,5 Kg
	Intensità luminosa: Modulo 65W - 5600 lumen Modulo 95W - 8300 lumen				Temperatura: -15 °C - +85 °C

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
205500176	Armatura stradale a Led 65W -230 Vca
205500177	Armatura stradale a Led 95W -230 Vca

Occhi di Gatto

Brillo

Campo di impiego:

Utilizzati per installazioni a semi-incasso sulla carreggiata, per aumentare la visibilità della segnaletica orizzontale e la sicurezza.

Vantaggi:

Elemento retroriflettente in vetro ottico temperato ad elevate prestazioni, autopulente, idoneo al potenziamento della visibilità notturna di punti particolari.



	Dimensioni massimo ingombro: Ø102,16 x 43,5 mm		Materiale costruzione: vetro temperato
	Peso: 0,4 kg		Trattamento superficie esterna: parte inferiore metallizzata

Codice	Descrizione
909026005	Occhio di gatto "Brillo" - bianco
909026028	Occhio di gatto "Brillo" - ambra
909026029	Occhio di gatto "Brillo" - rosso

Occhi di Gatto

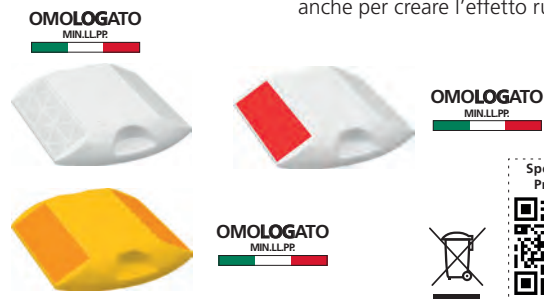
Bifacciali

Campo di impiego:

Utilizzati per segnalare e delimitare zone scarsamente illuminate.

Vantaggi:

Ottima visibilità grazie agli elementi riflettenti nelle ore notturne, in caso di nebbia o in casi di luminosità ridotta. Possono essere utilizzati anche per creare l'effetto rumore.



	Dimensioni massimo ingombro: h 15 x 101 x 89 mm		Materiale costruzione: componente termoplastico di colore bianco
	Peso: 50 gr		Trattamento superficie esterna: elementi retroriflettenti inglobati al corpo

Codice	Descrizione
909026002	Occhio di gatto bianco bifacciale retroriflettente bianco-bianco
909026003	Occhio di gatto bianco bifacciale retroriflettente bianco-rosso
909026004	Occhio di gatto giallo bifacciale retroriflettente giallo-giallo
199000023	Collante acrilico per occhi di gatto (ancoraggio 10 occhi di gatto per barattolo)

Occhi di Gatto

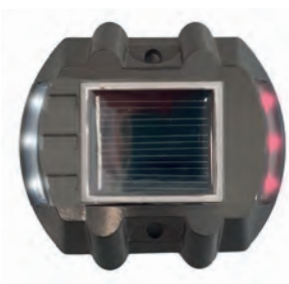
Solar M6

Campo di impiego:

Gli occhi di gatto con pannello solare integrato, sono un prodotto realizzato per offrire al conducente una maggiore sicurezza stradale e allertarlo sia nelle ore diurne che in quelle notturne.

Vantaggi:

Visibilità elevata anche in caso di pioggia o nebbia.



	Dimensioni massimo ingombro: 98 x 108 mm		Alimentazione: Batteria Ni-Mh ricaricata con fotovoltaico
	Crepuscolare: Presente		Sorgente luminosa: N. 6 diodi led
	Corpo: Alluminio pressofuso		Temperatura: -20 °C - + 85 °C

Codice	Descrizione
909026038	Occhio di gatto 6 led luce fissa / lampeggiante

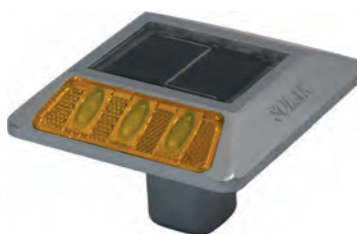
Occhi di Gatto

Solar Marker Stradale

Campo di impiego:

Marker stradale fotovoltaico a Led con crepuscolare. Corpo pressofuso in alluminio non carrabile da installarsi al di fuori della carreggiata

disponibile sia in versione lampeggiante che a luce fissa e a richiesta nei colori giallo, bianco, rosso.



	Dimensioni massimo ingombro: 12,2 x 13,2 x 2,0 cm		Alimentazione: Batteria Ni-Mh ricaricata con fotovoltaico
	Crepuscolare: Presente		Sorgente luminosa: N. 6 diodi led
	Corpo: Alluminio pressofuso		Temperatura: -20 °C - + 85 °C

Codice	Descrizione
909026024	Marker stradale fotovoltaico 6 led colore bianco

Occhi di Gatto a Led

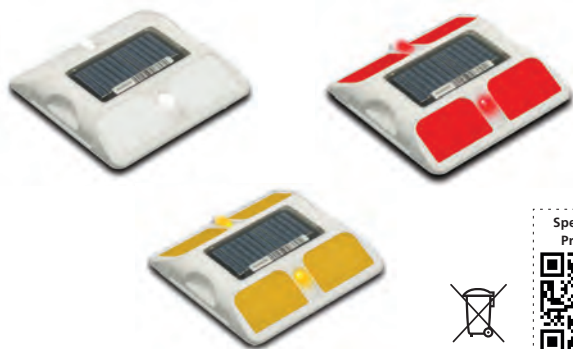
Solar Lite Serie S

Campo di impiego:

Utilizzati per installazioni esterne alla carreggiata, in tunnel per aumentare la visibilità della segnaletica orizzontale e la sicurezza.

Vantaggi:

Visibilità elevata anche in caso di pioggia o nebbia, ridotto costo di manutenzione.



	Dimensioni massimo ingombro: 111 x 111 x 18,6 mm		Materiale costruzione: acrilonitrile butadiene stirenico
	Peso: 0,19 kg		Sorgente luminosa: led con pannello fotovoltaico

Codice	Descrizione
909026011	Occhio di gatto serie S - bianco
909026009	Occhio di gatto serie S - ambra
909026010	Occhio di gatto serie S - rosso

Occhi di Gatto a Led

Solar Lite Serie F

Campo di impiego:

Utilizzati per installazioni a raso, attraversamenti pedonali, piste ciclabili, per aumentare la visibilità della segnaletica orizzontale e la sicurezza.

Vantaggi:

Calpestabili, elevata luminosità notturna, grazie a 2 emettitori a luce led fissa, case ad alta resistenza.



	Dimensioni massimo ingombro: Ø108 x Ø112 x 52 mm		Materiale costruzione: policarbonato e poliestere
	Peso: 0,45 kg		Sorgente luminosa: led con pannello fotovoltaico

Codice	Descrizione
909026017	Occhio di gatto serie F - bianco
909026008	Occhio di gatto serie F - ambra
909026014	Occhio di gatto serie F - rosso

Occhi di Gatto

Solar Ground

Campo di impiego:

Marker stradale fotovoltaico a Led installazione a raso con crepuscolare. Corpo pressofuso in alluminio carrabile da installarsi al di fuori della carreggiata.

Vantaggi:

Disponibile sia in versione lampeggiante che a luce fissa e a richiesta nei colori giallo, bianco, rosso.



	Dimensioni massimo ingombro: 14,8 x 14,0 x 5,5 cm		Alimentazione: 3 V Fotovoltaico o rete in base al modello
	Crepuscolare: Presente		Sorgente luminosa: N. 6 diodi led
	Corpo: Alluminio pressofuso Resistenza compressione 22 t/m ²		Temperatura: -25 °C - + 85 °C

Codice	Descrizione
909026032	Marker stradale fotovoltaico 6 led colore bianco
909026033	Marker stradale cablato 6 led colore bianco

Occhi di Gatto

Marker Stradale Cablato

Campo di impiego:

Utilizzati per installazioni esterne alla carreggiata, in tunnel per aumentare la visibilità della segnaletica orizzontale e la sicurezza.

Vantaggi:

Visibilità elevata anche in caso di pioggia o nebbia, ridotto costo di manutenzione.



	Dimensioni massimo ingombro: 10,0 x 10,0 x 2,0 cm		Alimentazione: Cablato
	Crepuscolare: Assente		Sorgente luminosa: N. 6 diodi led per lato
	Corpo: Plastica		Temperatura: -20 °C - + 85 °C

Codice	Descrizione
909026039	Marker stradale cablato 6 led colore bianco / rosso

Tartarughe Ricaricabili Led

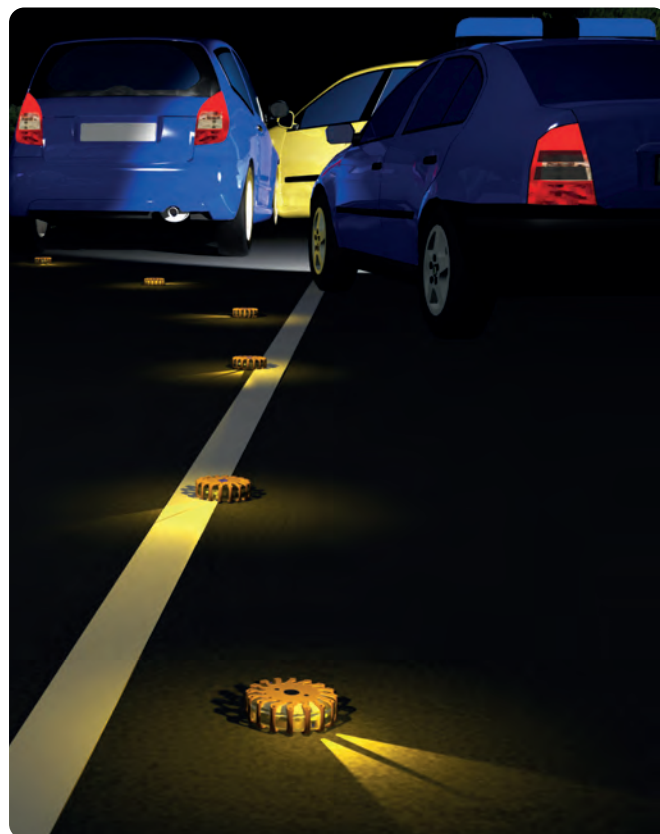
Fisse o lampeggianti

Campo di impiego:

Indicati per la segnalazioni di incidenti o di situazioni di pericolo che si possono creare su strada.

Vantaggi:

Facile da collocare in auto, leggero, compatto, può essere ricaricato direttamente in auto tramite presa accendisigari. Visibile anche da 1 km di distanza.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: valigetta: 44 x 36 x 6,8 cm; tartaruga: Ø 11 x 3,5 cm		Sorgente luminosa: nr. 16 led di colore giallo
	Peso: valigetta completa: 3 kg		Materiale costruzione: materiale plastico

Codice	Descrizione
909026021	Kit luminoso composto da nr. 6 tartarughe a Led di colore giallo ricaricabili

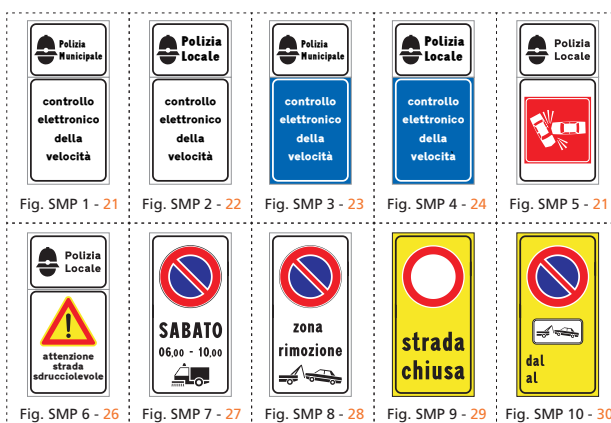
Segnale Mobile di Preavviso Temporaneo a Cavalletto

Campo di impiego:

Segnale di preavviso temporaneo a cavalletto principalmente utilizzato per segnalare postazioni di rilevazione elettronica della velocità, altrimenti utilizzato per fornire informazioni temporanee su determinate aree.

Vantaggi:

Ingombro ridotto in quanto richiudibile, può essere alloggiato nel vano bagagli dell'autovettura. Leggero da installare, i pannelli sono intercambiabili in funzione sia dell'ente che utilizza il segnale sia del messaggio che si vuol trasmettere.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: 39x95,5x8 cm		Peso: 6 kg		Materiale costruzione: PVC
--	---	--	----------------------	--	--------------------------------------

Codice	Descrizione
909008089	Cavalletto PE azzurro 95,7 x 40 x 7,5 cm
9199408 ..	Pannello 32,5x65 cm PVC 10/10 classe 1
9299408 ..	Pannello 32,5x65 cm PVC 10/10 classe 2
9199902 ..	Pannello 32,5x65 cm PVC 10/10 classe 1 - completo di cavalletto
9299902 ..	Pannello 32,5x65 cm PVC 10/10 classe 2 - completo di cavalletto

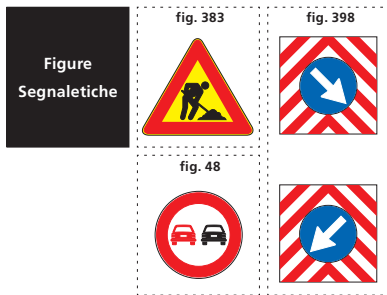
Kit di Pronto Intervento Super - Mini

Campo di impiego:

Utilizzato esclusivamente da personale autorizzato per il controllo e la vigilanza su tratti autostradali

Vantaggi:

Ingombri ridotti, adattabile a qualunque tipo di automezzo, ottima visibilità grazie all'applicazione di ottiche a LED sulla segnaletica. Personalizzabile.



Kit di pronto intervento (Super - Mini)
Per informazioni e personalizzazioni contattare l'ufficio commerciale

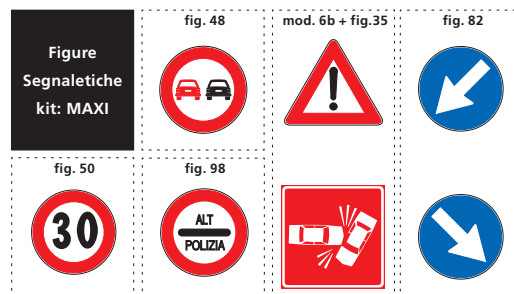
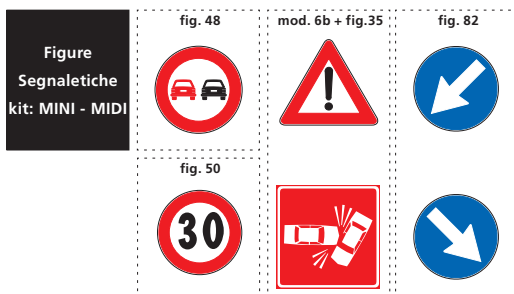
Kit di Pronto Intervento MINI, MIDI, MAXI

Campo di impiego:

Concepito per essere utilizzato da personale dei Corpi di Stato nelle situazioni di pronto intervento, di primo soccorso o in situazioni di emergenza.

Vantaggi:

Ingombri ridotti, adattabile a qualunque tipo di automezzo, possibilità di scegliere la tipologia di segnaletica da inserire. Il kit è fornito anche di elementi di primo soccorso. Personalizzabile.



Kit di pronto intervento (Mini - Midi - Maxi)
Per informazioni e personalizzazioni contattare l'ufficio commerciale

Kit fotovoltaici 20 - 50 - 110 W

Campo di impiego:

Sistema per garantire il funzionamento dei dispositivi luminosi in maniera continua, completi di batteria, regolatore di carica, contenitore porta batteria e attacco per palo.

Vantaggi:

Compatibilità ambientale, 0 emissioni, riduzione della manutenzione, aumento delle prestazioni, utilizzabili ovunque in presenza di luce solare.

	Dimensioni pannello fotovoltaico: 20 W: 65 x 35 x 1,6 cm		Peso: 20 W: peso totale kit Ø 60 mm: 11,9 kg peso totale kit Ø 90 mm: 13 kg
	50 W: 76 x 54 x 3 cm		50 W: peso totale kit Ø 60 mm: 20,8 kg peso totale kit Ø 90 mm: 22 kg
	110 W: 119 x 66 x 3,5 cm		110 W: peso totale kit Ø 60 mm: 49,5 kg peso totale kit Ø 90 mm: 50,6 kg

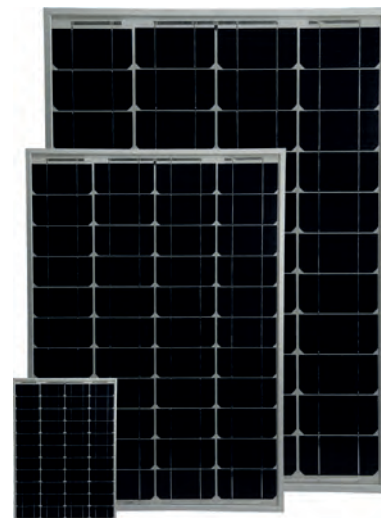


Codice	Descrizione
203200018	supporto per pannello fotovoltaico da 60 mm con vano porta batteria



Codice	Descrizione
203000035	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 60 mm
203000026	Kit fotovoltaico 20 W con attacco Ø 90 mm
203000004	Kit fotovoltaico 50 W con attacco Ø 60 mm
203000024	Kit fotovoltaico 50 W con attacco Ø 90 mm
203000005	Kit fotovoltaico 110 W con attacco Ø 60 mm
203000023	Kit fotovoltaico 110 W con attacco Ø 90 mm

Kit fotovoltaico



Solargen Caricabatterie

Campo di impiego:

Indicato per gestire e regolare sistemi di alimentazione a 12 o 24V, ottimizza la carica della batteria in base alla temperatura esterna, al tipo di batteria o al pannello solare utilizzato.

Vantaggi:

Protezione degli ingressi, versione con allarme, blocco dei pannelli solari in caso di furto.



	Alimentazione: 12 / 24 V _{dc}		Dimensioni massimo ingombro: 10,6 x 9 x 5,8 cm
	Consumo: corrente massima: 15 A voltage minimo: 7V		Peso: 0,2 Kg

Codice	Descrizione
203200015	Solargen caricabatterie

Kit fotovoltaico



Kit 2 Lampade a Luce Blu per Pronto Intervento

Campo di impiego:

Kit costituito da 2 lampade a led alta visibilità colore blu per pronto intervento di segnalazione a distanza di situazioni critiche. Le lampade sono realizzate in materiale plastico altamente resistente agli urti e con un design tale da poter essere posizionate rapidamente senza problemi di stabilità.

I dispositivi luminosi si sincronizzano automaticamente tra loro mediante connessione via radio e la presenza di una spia luminosa segnala lo stato di carica delle batterie.

Vantaggi:

Il prodotto costituisce una valida alternativa all' utilizzo di torce a vento assicurando una maggiore visibilità, maggior risparmio e rapidità di posizionamento su strada. Le apposite sacche di trasporto per l'alloggiamento in auto possono essere personalizzate su richiesta del cliente.



	Interruttore on-off: Esterno Frontale		Lente: Trasparente diametro 12,00 cm		Inizializzazione automatica della sequenza: Rapid Boot c.a. 30 secondi per una sequenza composta da 4 lampade		Dimensioni massimo ingombro: 34 x 18 x 10,5 cm
	Sorgente luminosa: Emettitore a diodo led alta visibilità colore blu		Alimentazione: nr. 2 batterie 4R25 6V-7Ah				Peso: 2,9 Kg con batteria
	Emissione luminosa: Sequenziale		Crepuscolare: Presente				Temperatura: -20 °C / +85 °C



accessori	Codice	Descrizione
	200300016	Batteria 6 V 7 Ah
	200300022	Batteria 6 V 25 Ah

Specifica di Prodotto



Codice	Descrizione
909020131	Kit 2 lampade a luce Blu per pronto intervento

Box Blindati Serie "VELOBOX"

Campo di impiego:

Box in acciaio serie "VELOBOX" adatti ad ospitare dispositivi di monitoraggio e controllo infrazioni. Realizzati da azienda italiana leader nel settore delle cassette di sicurezza sono disponibili in due modelli "Velobox F" e "Velobox S" e garantiscono una alta protezione agli atti vandalici delle apparecchiature posizionate al suo interno.

Vantaggi:

Compatibile con i più importanti dispositivi portatili attualmente in commercio può essere facilmente installato ed è in grado di garantire la protezione delle apparecchiature su strada. Il box è stato progettato per il facile inserimento dei dispositivi di rilievo infrazioni da parte degli agenti preposti al controllo.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni: Serie S: 165 x 45 x 44 cm Serie F: 162 x 84 x 45 cm		Verniciatura: A polveri a 200° Colori disponibili: arancio blu (e altri colori opzionali)		Modalità installazione: Lato strada ad idonea distanza di sicurezza su base di cemento mediante quattro viti di fondo
	Segnalatore luminoso: Lampeggiatore luminoso notturno a led con alimentazione fotovoltaica		Materiale: Acciaio Spessore 30/10		Peso: Serie S: 102 Kg Serie F: 170 Kg

Codice	Descrizione
205500186	VELOBOX S colonna in acciaio per dispositivi di controllo del traffico
205500187	VELOBOX F colonna in acciaio per dispositivi di controllo del traffico

Speed Check

Fisso in polietilene 48x90x h180 cm

Campo di impiego:

BOX in polietilene a base ellittica cm 48x90 e cm 180 di altezza. Colore arancione con applicazione di pellicole ad alta rifrangenza sui fianchi e sul frontale per migliorare la visibilità prevista dalla normativa vigente.

Vantaggi:

Compatibile con i più importanti dispositivi portatili attualmente in commercio può essere facilmente installato ed è in grado di garantire la protezione delle apparecchiature su strada. Il box è stato progettato per il facile inserimento dei dispositivi di rilievo infrazioni da parte degli agenti preposti al controllo.



Specifica di Prodotto



	Dimensioni: 48x90x h180 cm		Verniciatura: A polveri a 200° Colori disponibili: arancio blu (e altri colori opzionali)		Modalità installazione: Lato strada ad idonea distanza di sicurezza su base di cemento mediante quattro viti di fondo
	Segnalatore luminoso: Lampeggiatore luminoso notturno a led con alimentazione fotovoltaica		Materiale: Polietilene		

Codice	Descrizione
205500132	Speed Check - Fisso in polietilene 48x90x h180 cm

Proiettore a Goccia a base magnetica

Campo di impiego:

Utilizzato su mezzi agricoli, da lavoro o di pronto intervento.

Vantaggi:

Resistente agli agenti atmosferici e alle sollecitazioni, fissaggio con base magnetica. Alimentazione tramite cavo a spirale con "presa accendisigari".



	Dimensioni massimo ingombro: 18,6 x 12 x h 12,1 cm		Materiale costruzione: policarbonato; grado di protezione IP 55
	Peso: 1 kg alogeno 1,20 kg led		
Codice	Descrizione		
203700032	Proiettore girevole alogeno 12 V 55W		
203700038	Luce di segnalazione a LED effetto flash 12/24 V		

Proiettore Girevole 12/24V

Campo di impiego:

Utilizzato su mezzi agricoli o da lavoro.

Vantaggi:

Resistente agli agenti atmosferici e alle sollecitazioni, può essere utilizzato su diversi veicoli grazie al fissaggio con base ISO A.



	Dimensioni massimo ingombro: 11,3 x 13,5 x 17,7 cm		Materiale costruzione: polipropilene; specchio in acciaio metallizzato; grado di protezione IP 54; attacco ISO A
	Peso: 0,78 kg		
Codice	Descrizione		
203700039	Proiettore girevole 12 V - attacco ISO A		
203700040	Proiettore girevole 24 V - attacco ISO A		

Proiettore Girevole 12/24V 3 Viti

Campo di impiego:

Utilizzato su mezzi agricoli, da lavoro o di pronto intervento.

Vantaggi:

Resistente agli agenti atmosferici e alle sollecitazioni, fissaggio sicuro sulla superficie del veicolo grazie alle viti in dotazione.



	Dimensioni massimo ingombro: Ø 11,6 x 15,7 cm		Materiale costruzione: cupola in policarbonato; base in polipropilene rinforzato in fibra di vetro; grado di protezione IP 54
	Peso: 0,49 kg 3 viti 1 kg base magnetica		
Codice	Descrizione		
203700006	Proiettore girevole 12 V (55W) - base piana 3 viti		
203700008	Proiettore girevole 24 V (70W) - base piana 3 viti		
203700007	Proiettore girevole 12 V - base magnetica		
203700009	Proiettore girevole 24 V - base magnetica		

Proiettore a Led 12/24V Base Magnetica

Campo di impiego:

Utilizzo principale su mezzi di soccorso stradale.

Vantaggi:

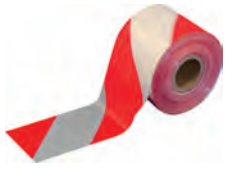
Base in poliammide rinforzato, luce a 8 LED ad elevata intensità. Visibile anche da lunghe distanze. Alimentazione tramite cavo a spirale con "presa accendisigari".



	Dimensioni massimo ingombro: Ø 15 x 21,5 cm		Materiale costruzione: polipropilene; grado di protezione IP 65
	Peso: 0,87 kg rotante 0,96 kg flash		
Codice	Descrizione		
203700036	Proiettore effetto rotante a LED 12/24V		
203700037	Proiettore effetto flash a LED 12/24V		

Nastro Segnaletico

Rifrangente e non rifrangente



nastro segnaletico non rifrangente



nastro segnaletico non rifrangente con scatola di protezione

Specifica di prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: nastro segnaletico non rifrangente: h 7 cm, lunghezza 200 m (scatola: 10 x 10 x 7,5 cm)		Materiale costruzione: nastro segnaletico non rifrangente: polietilene a bassa densità
	nastro segnaletico rifrangente: h 5 cm, lunghezza 25 m		nastro segnaletico rifrangente: pellicola adesiva rifrangente
	Peso: nastro segnaletico non rifrangente: 0,375 kg		Trattamento superficie esterna: nastro segnaletico rifrangente: serigrafia di colore rosso e/o nero
	nastro segnaletico rifrangente: 0,75 kg		

Codice	Descrizione
909024001	Nastro segnaletico non rifrangente bianco/rosso
909024026	Nastro segnaletico non rifrangente bianco/rosso protetto da scatola
902109041	Nastro segnaletico rifrangente bianco/rosso - ADESIVO - 2 rotoli
902110041	Nastro segnaletico rifrangente giallo/nero - ADESIVO - 2 rotoli

Paletta di Segnalazione

Tipo vigili rosso/rosso

Campo di impiego:

Impiegata dalle Forze dell'Ordine esclusivamente per intimare l'arresto ai veicoli in transito.

Vantaggi:

Dimensioni compatte, alta visibilità grazie alla pellicola ad alta rifrangenza, possibilità di essere personalizzata in funzione della Forza dell'Ordine richiedente.



Specifica di prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: lunghezza totale: 43 cm; lunghezza manico: 27 cm; Ø 16 cm; spessore: 0,9 cm		Materiale costruzione: Polipropilene (PP) di colore bianco
	Peso: 0,115 kg		Trattamento superficie esterna: applicazione inserto rifrangenti (Ø 15 cm) bianco/rosso in classe I

Codice	Descrizione
909027004	Paletta di Segnalazione Ø 150 mm - rosso/rosso rifrangente

Torcia a Vento

Tipo autostrada

Campo di impiego:

Utilizzata per la segnalazione di emergenze o pericoli.

Vantaggi:

Garanzia di funzionamento anche in presenza di vento o pioggia; l'emissione luminosa è percepibile soprattutto nelle ore notturne o in casi di scarsa visibilità.



Specifica di prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: sezione quadrata: 2,6 x 2,6 cm; lunghezza: 74 cm; lunghezza con stoppino: 80 cm		Materiale costruzione: paraffina 56/58 mista con juta
	Peso: 0,45 kg		Trattamento superficie esterna: applicazione di nastro isolante in acrilico per presa inferiore

Codice	Descrizione
909080007	Torcia a vento

Torcia Luminosa Led

Colore arancio e giallo

Campo di impiego:

Completamente costruita in plastica è utilizzata per la segnalazione di emergenze o pericoli.

Vantaggi:

Ottima emissione luminosa soprattutto in casi di scarsa visibilità. Resistente alla pioggia e agli urti, consente l'emissione sia di luce fissa che lampeggiante.



Specifica di prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: Ø 52 mm (Ø 40 mm parte luminosa); lunghezza 52 cm (parte luminosa 34 cm)		Materiale costruzione: componenti in materiale plastico antiurto
	Peso: 0,25 kg		Emissione luminosa: parte illuminante a led: luce fissa e/o luce lampeggiante

Codice	Descrizione
205400010	Torcia a mano luminosa a led - arancio

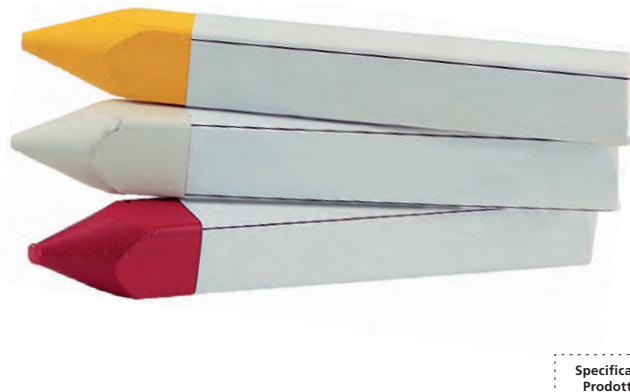
Gessi Stradali



	Dimensioni massimo ingombro: 22 X 5 X 3 cm		Materiale costruzione: Gesso stradale
--	--	--	---

Codice	Descrizione
909020161	Gessi stradali

Gessi Stradali Oleosi



	Dimensioni massimo ingombro: 15 X 2 X 2 cm		Materiale costruzione: Gesso stradale ad olio indelebile
--	--	--	--

Codice	Descrizione
909020001	Gessi stradali oleosi

Banda Sonora Effetto Acustico

(cm 12 x 50 m)

Campo di impiego:

Viene applicato in orizzontale rispetto al senso di marcia in prossimità di zone dove è richiesta un aumento dell'attenzione da parte del conducente.

Vantaggi:

Facile da installare permette di creare un effetto acustico e vibratorio, così da indurre il conducente ad una riduzione della velocità.

OMOLOGATO
MIN.LL.PP.



	Certificazioni: Approvazione Ministeriale		Peso: banda sonora: 50 gr/m foglietta: 30 gr/m
	Dimensioni massimo ingombro: banda sonora: h 5 mm x 12 cm; foglietta: h 1,2 mm x 15 cm		Materiale costruzione: laminato elastoplastico di tipo rifrangente



Codice	Descrizione
909080038	Banda sonora cm 12 x 50 m

Dispositivo Blocca Ruota

Gomma

Campo di impiego:

Delimitazione frontale di aree di sosta e posti auto nei parcheggi, battuta blocca ruota di sicurezza per evitare il contatto tra le autovetture ed eventuali strutture di confine.

Vantaggi:

Resistente agli schiacciamenti e agli agenti atmosferici, consente di posteggiare il veicolo nella giusta posizione. Gli inserti rifrangenti aumentano la visibilità; fissaggio al suolo mediante tasselli ad espansione.



accessori

Codice: 199000103

Specifica di Prodotto

	Dimensioni massimo ingombro: 35 cm: h 8 x 35 x 11 cm 70 cm: h 8 x 70 x 11 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, <i>come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003</i>
	Peso: 35 cm: 1,80 kg 70 cm: 3,50 kg		Tattamento superficie esterna: applicazione inserti di pellicola gialla rifrangente in classe 2 superiore

Codice	Descrizione
115370112	Delimitatore di parcheggio in gomma 35 cm pellicola rifrangente classe 2 superiore
115370111	Delimitatore di parcheggio in gomma 70 cm pellicola rifrangente classe 2 superiore

Tacchi Ferma-Aeromobile



Campo di impiego:

Sviluppati appositamente per aerei privati, commerciali, militari e tutti i veicoli, apparecchiature di terra. Questi cunei posti contro le ruote del veicolo impediscono lo spostamento improvviso.

Vantaggi:

Prodotto in gomma vulcanizzata ad elevata elasticità con buona aderenza anche sul bagnato o su terreno sdrucciolevole. Elevata visibilità anche in condizioni di scarsa illuminazione.

Specifica di Prodotto

	Dimensioni massimo ingombro: h17,30 x 35 x 20 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, <i>come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003</i>
	Peso: 9,50 kg		Tattamento superficie esterna: applicazione inserti di pellicola gialla rifrangente

Codice	Descrizione
199000073	Tacchi ferma-aeromobile

Passacavi in Gomma h 7 cm

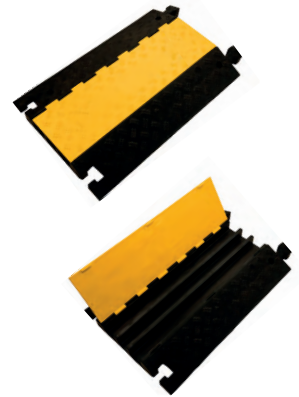
(90 x 60 cm)

Campo di impiego:

Garantiscono la protezione di cavi o tubi dal passaggio di pedoni o di mezzi in transito.

Vantaggi:

Facilmente assemblabili grazie agli incastri frontali, possono essere fissati a terra tramite tasselli ad espansione. La struttura in gomma li rende particolarmente elastici, il coperchio in pvc giallo ne aumenta la visibilità. Nella parte superiore sono dotati di una struttura antiscivolo apribile per l'alloggiamento dei cavi.



accessori

Codice: 199000103

	Dimensioni massimo ingombro: h 7 x 90 x 60 cm profondità binari: 5 cm larghezza binari: 5,5 - 6,7 cm		Materiale costruzione: gomma vulcanizzata ad elevata elasticità; coperchio in PVC giallo
	Peso: 23 kg		Carrabilità: carico massimo sostenibile 6 ton per asse veicolo

Codice	Descrizione
120100001	Passacavi in gomma h 7 cm

Paraspigoli

Gomma

Campo di impiego:

Utilizzato nei parcheggi (interni ed esterni) si applica sugli spigoli di colonne e opere murarie per proteggere gli autoveicoli da urti accidentali durante le normali fasi di manovra.

Vantaggi:

Prodotto in gomma vulcanizzata ad elevata elasticità, resistente agli urti e agli schiacciamenti. Alta visibilità. Facile da installare mediante tasselli filettati.



Specifica di Prodotto

	Dimensioni massimo ingombro: 80x12,8x8 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, <i>come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003</i>
	Peso: 2,2 kg		Tattamento superficie esterna: applicazione inserti di pellicola gialla rifrangente

Codice	Descrizione
121100001	Paraspigoli in gomma altezza 80 cm

Cordoli in Gomma Giallo h 5 - h 10 cm

Separatore di corsia

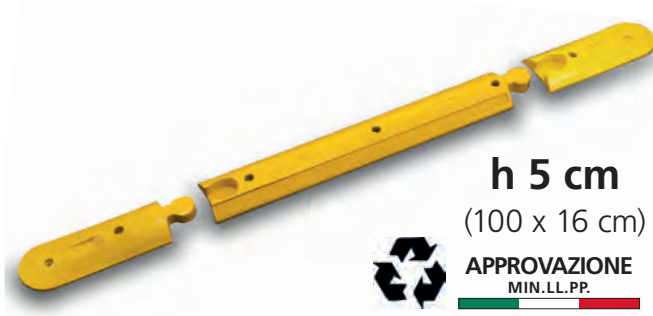
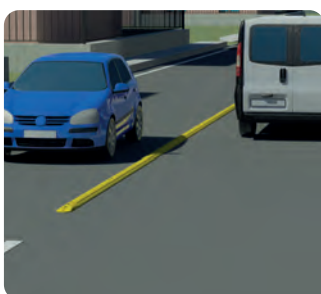
Campo di impiego:

Utilizzato per delimitare corsie adibite a particolari categorie di utenti, specialmente nella delimitazione di piste ciclabili.

Vantaggi:

prodotto in gomma vulcanizzata in pasta gialla ad elevata elasticità, resistente agli urti, schiacciamenti ed agenti atmosferici.

Alta visibilità notturna grazie al trattamento con vernice rifrangente.



h 5 cm
(100 x 16 cm)



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



h 10 cm
(100 x 30 cm)



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

Cordolo in gomma h 5 cm

	Certificazioni: Approvazione Ministeriale		Peso: cordolo: 7,5 kg terminale maschio: 2,9 kg terminale femmina: 2 kg
	Dimensioni massimo ingombro: cordolo: h 5 x 100 x 16 cm inserto rifrangente: 98 x 2,5 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003
	terminale maschio: h5x52,5x16cm terminale femmina: h5x42,5x16cm inserto rifrangente: 3,9 x 2,5 cm		Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti di pellicola elastoplastica rifrangente gialla; verniciatura gialla antinvecchiante

Cordolo in gomma h 10 cm

	Certificazioni: Approvazione Ministeriale		Peso: cordolo: 13 kg terminale: 7,8 kg
	Dimensioni massimo ingombro: cordolo: h 10 x 100 x 30 cm inserto rifrangente: 98 x 2,5 cm		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003
	terminale: h 10 x 75,5 x 30 cm inserto rifrangente: 7,9 x 3 cm		Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti di pellicola elastoplastica rifrangente gialla; verniciatura gialla antinvecchiante

accessori

Codice: 19900081

Specifica di Prodotto

Codice	Descrizione
19900081	Tassello di fissaggio HBR 16 x 140

Codice	Descrizione
107605121	Cordolo h 5 cm – 16 x 100 x 5 cm
108615112	Terminale maschio per cordolo h 5 cm
108625112	Terminale femmina per cordolo h 5 cm

accessori

Codice: 19900022, Codice: 19900050, Codice: 19900081

articoli complementari

Codice: 112030335

Specifica di Prodotto

Codice	Descrizione
19900022	Kit barra filettata M14 x 240 mm
19900050	Malta cementizia 25 kg
19900081	Tassello di fissaggio HBR 16 x 140

Codice	Descrizione
107610133	Cordolo h 10 cm – 30 x 100 x 10 cm
108610192	Terminale per cordolo h 10 cm
112030335	Everflex h 30 cm giallo – interamente rifrangente Classe II

Cuscino Berlinese

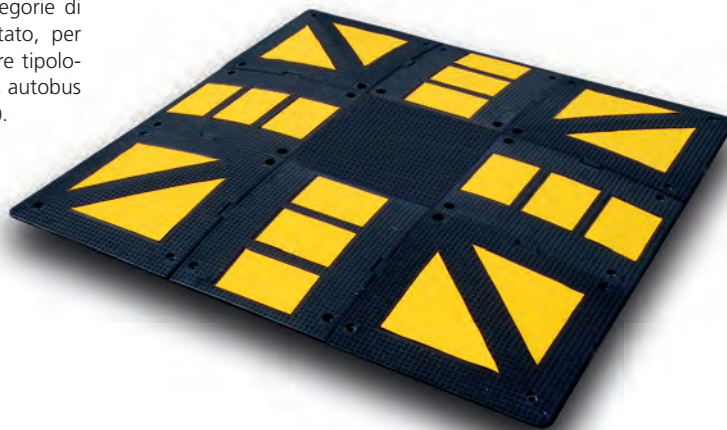
Elementi in gomma

Campo di impiego:

Il Cuscino Berlinese è un particolare tipo di dosso, a forma di "cuscino", prodotto in gomma con applicazione di inserti rifrangenti bianco o gialli, non esteso all'intera larghezza della corsia che, se opportunamente dimensionati, sono in grado di agire solo su determinate categorie di veicoli. Sono ad esempio inevitabili per le automobili, mentre sono evitabili dai motocicli, dalle biciclette e dai mezzi a passo maggiorato come ad esempio i veicoli di emergenza (ambulanze e mezzi VVFF) e i mezzi impegnati nel trasporto pubblico. Di forma quadrata posizionato in strade con limite di velocità di 30 km/h.

Vantaggi:

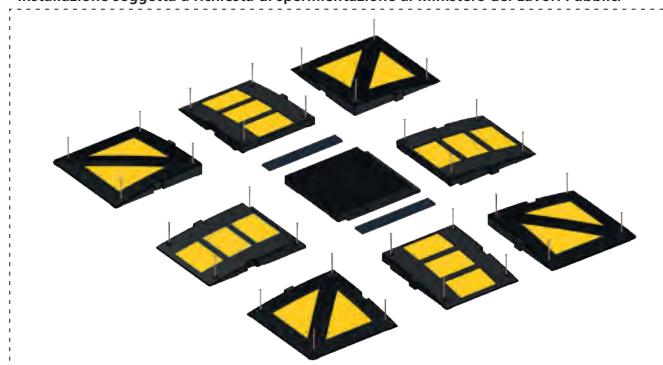
Posizionato in modo da essere efficaci solo per alcune categorie di veicoli (es. auto), ed evitato, per motivi di sicurezza, da altre tipologie (es. veicoli a due ruote, autobus e alcuni mezzi di soccorso).



Schema Montaggio Cuscino Berlinese in gomma h 7 cm

*Installazione soggetta a richiesta di sperimentazione al Ministero dei Lavori Pubblici

	Dimensioni massimo ingombro: h 7 x 170 x 170 cm (lunghezza variabile)		Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, <i>come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003</i>
	Peso: 130 kg		Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti rifrangenti bianchi



Versione h7x220x170 cm



accessori	Codice: 199000081

Codice	Descrizione
199000081	Tassello di fissaggio KPO 16x140



Specifiche di Prodotto



Codice	Descrizione
120100002	Cuscino berlinese in gomma 170x170 h 7 cm
120100003	Cuscino berlinese in gomma 170x220 h 7 cm
120100004	Cuscino berlinese in gomma 170x270 h 7 cm

Rallentatori di Velocità in Gomma

h 3 cm; h 5 cm; h 7 cm

Campo di impiego:

Posto su strade dove vige un limite di velocità di 50 - 40 - 30 km/h, può essere installato in tutti i luoghi in cui si renda necessario mantenere una velocità moderata.

Vantaggi:

Modulare, elastico e resistente agli schiacciamenti, gli inserti gialli garantiscono alta visibilità notturna.



Fig. 701
preavviso dossi artificiali



Fig. 701a
preavviso dossi artificiali



Fig. 701b
preavviso dossi artificiali

(Fig.701; 701/a; 701/b)

alluminio		ferro	
Codice: 91 ... 102	targa in alluminio (25/10) classe 1	classe 1 targa in ferro (10/10)	Codice: 91 ... 101
Codice: 92 ... 102	targa in alluminio (25/10) classe 2	classe 2 targa in ferro (10/10)	Codice: 92 ... 101
Codice: 93 ... 102	targa in alluminio (25/10) classe 2 superiore	classe 2 targa in ferro (10/10)	Codice: 93 ... 101

accessori	Codice: 19900057	Descrizione
		Rallentatore h 3 cm: nr. 4 tasselli di fissaggio
		Rallentatore h 5 cm: nr. 5 tasselli di fissaggio + nr. 3 tasselli di fissaggio per ogni terminale
		Rallentatore h 7 cm: nr. 6 tasselli di fissaggio + nr. 5 tasselli di fissaggio totali terminale maschio / femmina

Codice	Descrizione
19900057	Tassello di fissaggio HBR 10 - 135

Rallentatore h 3 cm

Codice	Descrizione
109603611	Rallentatore di velocità h 3 cm
110913000	Terminale maschio per rallentatore h 3 cm
110923000	Terminale femmina per rallentatore h 3 cm

Rallentatore h 5 cm

109605411	Rallentatore di velocità h 5 cm
110615000	Terminale maschio per rallentatore h 5 cm
110625000	Terminale femmina per rallentatore h 5 cm

Rallentatore h 7 cm

109617311	Rallentatore di velocità h 7 cm – maschio
109627311	Rallentatore di velocità h 7 cm – femmina
110117000	Terminale maschio per rallentatore h 7 cm
110127000	Terminale femmina per rallentatore h 7 cm



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

50
h 3 cm
(60 x 48 cm)



40
h 5 cm
(90 x 50 cm)



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.



APPROVAZIONE
MIN.LL.PP.

30
h 7 cm
(120 x 50 cm)

	Certificazioni: Approvazione Ministeriale	Peso: rallentatore h 3 cm: 8,7 kg terminale h 3 cm: 3,5 kg rallentatore h 5 cm: 20 kg terminale h 5 cm: 6,5 kg rallentatore h 7 cm: 33 kg terminale h 7 cm: 14,5 cm
	Dimensioni massimo ingombro: Rallentatore h 3 cm: rallentatore: h 3 x 60 x 48 cm inserto rifrangente: 12x17,5 cm terminale: h 3 x 22 x 60 cm	Materiale costruzione: gomma SBR con prevalenza in peso di materiale riciclato, come previsto dal D.M. n. 203 del 08.05.2003
	Rallentatore h 5 cm: rallentatore: h 5 x 90 x 50 cm inserto rifrangente: 24,6x16,7 cm terminale: h 5 x 90 x 27 cm	Trattamento superficie esterna: applicazione di inserti di pellicola elastoplastica rifrangente gialla
	Rallentatore h 7 cm: rallentatore: h 7 x 120 x 50 cm inserto rifrangente: 24,6 x 15,8 cm terminale: h 7 x 120 x 30,7 cm	

Specchio Stradale "Tiziano"



Campo di impiego:

Dotato di parte specchiante convessa, è indicato nei casi di scarsa visibilità, utile negli incroci e all'interno dei parcheggi.

Vantaggi:

Prodotto con materiale plastico ad alta resistenza agli urti e agli agenti atmosferici; installabile su pali aventi diametro Ø 60 mm e Ø 48 mm. Leggero e con ingombri ridotti, migliora lo stoccaggio e il trasporto.

Specchio Stradale "Icaro"



Campo di impiego:

Dotato di parte specchiante convessa, è indicato nei casi di scarsa visibilità, utile negli incroci all'interno dei parcheggi.

Vantaggi:

Prodotto con materiale plastico ad alta resistenza agli urti e agenti atmosferici; facilmente installabile su tubolari Ø 60 e Ø 48 mm, grazie alla staffa in dotazione.

	Dimensioni massimo ingombro: scatola specchio 62 x 62 x 6,5 cm		Materiale costruzione: parte posteriore in polipropilene; parte specchiante in polimetilmetacrilato
	Peso: 2,3 kg		Trattamento superficie esterna: acrilico alluminizzato

	Dimensioni massimo ingombro: scatola specchio Ø 50 cm: 52 x 52 x 13 cm scatola specchio Ø 60 cm: 62 x 62 x 13 cm scatola specchio Ø 70 cm: 72 x 72 x 15 cm scatola specchio Ø 80 cm: 82 x 82 x 19 cm scatola specchio Ø 90 cm: 91 x 91 x 19 cm		Peso: Ø 50 cm: 2,5 kg / Ø 60 cm: 3,2 kg / Ø 70 cm: 4,3 kg / Ø 80 cm: 5,1 kg / Ø 90 cm: 6,3 kg
			Materiale costruzione: parte posteriore in polipropilene; parte specchiante in polimetilmetacrilato
			Trattamento superficie esterna: acrilico alluminizzato



accessori Codice: 909021006






Codice	Descrizione
909021006	Mensola a muro per specchio con piastra

accessori Code: 909021006






Codice	Descrizione
909021006	Mensola a muro per specchio con piastra

Codice	Descrizione
909035054	Specchio stradale "Tiziano" Ø 60 cm

Codice	Descrizione
909035005	Specchio stradale "Icaro" Ø 50 cm
909035006	Specchio stradale "Icaro" Ø 60 cm
909035010	Specchio stradale "Icaro" Ø 70 cm
909035011	Specchio stradale "Icaro" Ø 80 cm
909035013	Specchio stradale "Icaro" Ø 90 cm

Specchi per Interni



"Tolomeo"



"Leonardo"



Campo di impiego:

Indicato all'interno di negozi, magazzini, banche per aumentare la visibilità di una zona critica.

Vantaggi:

Pratico nel montaggio, smontaggio, leggero, garantisce alta visibilità.

	Dimensioni massimo ingombro scatola: Ø 30 cm: 31 x 31 x 4 cm Ø 40 cm: 41 x 41 x 5 cm Ø 50 cm: 51 x 51 x 6 cm Ø 60 cm: 61 x 61 x 6 cm Ø 70 cm: 71 x 71 x 6 cm Ø 90 cm: 91 x 91 x 8 cm 60x40 cm: 63 x 43 x 8 cm 80x60 cm: 81 x 61 x 6 cm		Peso: Ø 30 cm: 0,6 kg Ø 40 cm: 0,95 kg Ø 50 cm: 1,3 kg Ø 60 cm: 1,7 kg Ø 70 cm: 2,2 kg Ø 90 cm: 4,3 kg 60x40 cm: 1,62 kg 80x60 cm: 2,35 kg
	Materiale costruzione: polimetilmetacrilato		Trattamento superficie esterna: acrilico alluminizzato, parte specchiante protetta da pellicola adesiva trasparente



Codice	Descrizione
909035021	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 30 cm
909035022	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 40 cm
909035023	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 50 cm
909035024	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 60 cm
909035046	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 70 cm
909035047	Specchio per interni "Tolomeo" Ø 90 cm
909035048	Specchio per interni "Leonardo" 60x40 cm
909035049	Specchio per interni "Leonardo" 60x40 cm

Cupola di Sorveglianza "Michelangelo"



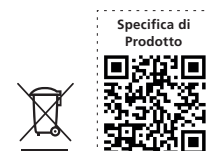
Campo di impiego:

Particolarmente indicato per il controllo della circolazione e movimentazione all'interno di magazzini e per la sorveglianza all'interno dei negozi.

Vantaggi:

Pratico nel montaggio e smontaggio, leggero, garantisce alta visibilità.

	Dimensioni massimo ingombro scatola: Ø 60 cm: Ø esterno 60 x altezza 21 cm Ø 70 cm: Ø esterno 71 x altezza 27 cm Ø 80 cm: Ø esterno 80 x altezza 28 cm Ø 90 cm: Ø esterno 91 x altezza 30 cm Ø 100 cm: Ø esterno 101 x altezza 32 cm		Peso: Ø 60 cm 0,7 kg / Ø 70 cm 1 kg / Ø 80 cm 1,6 kg / Ø 90 cm 1,7 kg / Ø 100 cm 2,9 kg
	Materiale costruzione: polimetilmetacrilato		Trattamento superficie esterna: acrilico alluminizzato, parte specchiante protetta da pellicola adesiva trasparente



Codice	Descrizione
909012002	Cupola di sorveglianza "Michelangelo" Ø 60 cm
909012003	Cupola di sorveglianza "Michelangelo" Ø 70 cm
909012004	Cupola di sorveglianza "Michelangelo" Ø 80 cm
909012006	Cupola di sorveglianza "Michelangelo" Ø 90 cm
909012005	Cupola di sorveglianza "Michelangelo" Ø 100 cm

Paletto Parapedonale PVC

Bianco/rosso rifrangente classe 2

Campo di impiego:

Dispositivi stradali finalizzati ad impedire l'accesso a determinate aree.

Vantaggi:

Tubulare in plastica rigida dotato di fori nella parte alta per l'aggancio della catena. Leggermente flessibile nella parte inferiore, permette una migliore resistenza agli urti, e una maggiore visibilità grazie agli inserti rifrangenti in pellicola applicati.



	Dimensioni massimo ingombro: paletto Ø 60 mm: h 115 x Ø 7 cm (soffietto); canotto: h 16 x Ø 5,5 x 8 cm		Materiale costruzione: paletto Ø 60 mm: PVC di colore rosso; canotto: tubo di ferro Ø 55 mm
	Peso: paletto Ø 60 mm: 0,65 kg canotto Ø 55 mm: 0,8 kg		Trattamento superficie esterna: paletto: applicazione pellicola rifrangente in classe II; canotto: zincatura a freddo

Codice	Descrizione
909028013	Paletto parapedonale Ø 60 mm in PVC per by pass interamente rifrangente classe II
909006008	Canotto per paletto by pass Ø 60 mm

Paletto Parapedonale

Flessibile Rifrangente classe 2

Campo di impiego:

Dispositivi stradali finalizzati ad impedire l'accesso o delimitare specifiche aree.

Vantaggi:

Il materiale del quale è costituito consente un'elevata resistenza agli agenti atmosferici. Costruito in materiale flessibile, in grado di assorbire gli urti e ritornare nella posizione corretta.



	Dimensioni massimo ingombro: paletto Ø 80 mm: h 65 x Ø 8 cm; diametro base: Ø 6,6 cm		Materiale costruzione: materiale plastico flessibile
	Peso: 1,3 kg		Trattamento superficie esterna: trattamento UV; applicazione pellicola rifrangente

Codice	Descrizione
909028096	Paletto parapedonale flessibile

Archetto Parapedonale

110x100 cm bianco/rosso con traversa

Campo di impiego:

Dispositivo che impedisce il transito a determinate aree riservate.

Vantaggi:

Pratico, resistente e duraturo. La traversa parallela alla pavimentazione stradale impedisce il transito sia ai veicoli che ai pedoni. Aumento della visibilità grazie alla pellicola rifrangente.



	Dimensioni massimo ingombro: h 115 x 100 x 6 cm		Materiale costruzione: tubo di ferro Ø 60 mm; traversa in tubolare di ferro 50 x 20 mm
	Peso: 7,90 kg		Trattamento superficie esterna: verniciatura a polvere di colore bianco; applicazione pellicola VF

Codice	Descrizione
909002125	Archetto parapedonale con traversa bianco/rosso Ø 60 mm (110 x 100 cm)

Archetto Parapedonale

100x100 cm rosso/bianco

Campo di impiego:

Dispositivo che impedisce il transito a determinate aree riservate.

Vantaggi:

Pratico, resistente e duraturo. Grazie alla presenza degli occhielli al suo interno può essere dotato di pannello rigido ad uso pubblicitario. Il tubolare in ferro, verniciato a fuoco di colore rosso e dotato di pellicola per aumentarne la visibilità.



	Dimensioni massimo ingombro: h 100 x 100 x 4,8 cm		Materiale costruzione: tubo di ferro Ø 48 mm
	Peso: 6,50 kg		Trattamento superficie esterna: verniciatura a polvere di colore rosso; applicazione pellicola VF e pellicola rifrangente classe I

Codice	Descrizione
909002059	Archetto parapedonale rosso/bianco Ø 48 mm (100 x 100 cm)
909002012	Archetto parapedonale rosso/bianco rifrangente classe I Ø 48 mm (100 x 100 cm)

Archetto Parapedonale

96x48 cm con e senza piastra di fissaggio



Campo di impiego:
Dispositivo che impedisce il transito a determinate aree riservate.

Vantaggi:
Pratico, resistente e duraturo. Il tubolare in ferro è verniciato a fuoco di colore rosso e dotato di pellicola per aumentarne la visibilità.

	Dimensioni massimo ingombro: archetto bianco/rosso: h 96 x 48 x 4,8 cm; archetto giallo: h 96 x 48 x 4,8 cm; piastra base: 10 x 10 cm		Materiale costruzione: tubo di ferro Ø 48 mm; piastra di base spessore 5 mm
	Peso: archetto bianco/rosso: 5 kg archetto giallo: 5,8 kg		Trattamento superficie esterna: verniciatura a polvere di colore rosso con applicazione pellicola VF e pellicola rifrangente classe I verniciatura a polvere di colore giallo



Codice	Descrizione
909002089	Archetto parapedonale bianco/rosso Ø 48 mm (96 x 48 cm)
909002032	Archetto parapedonale bianco/rosso rifrangente classe 1 Ø 48 mm (96 x 48 cm)
909002138	Archetto parapedonale giallo con piastre inferiori di fissaggio Ø 48 mm (96 x 48 cm)

Archetto Antisosta

Lucchettabile

Campo di impiego:
Impediscono la sosta ai veicoli in aree riservate, costituisce un impedimento per la sosta abusiva.

Vantaggi:
Lucchettabile, resistente agli urti, utile per garantire il divieto di sosta nelle aree private.



accessori

Codice: 909002058



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: archetto: h 43,5 x 57 x 16 cm asta telescopica: 50 x 2 x 4,4 cm		Materiale costruzione: tubo ferro Ø 40 mm; ferro piatto spessore 4 mm; tubolare 3x2 e 2,5x1,5 cm
	Peso: archetto: 3,1 kg asta telescopica: 1 kg		Trattamento superficie esterna: verniciatura a polvere di colore rosso

Codice	Descrizione
909002047	Archetto antisosta verniciato rosso lucchettabile
909002058	Asta telescopica verniciata

Archetto Antisosta

Chiusura con serratura a chiave

Campo di impiego:
Tutela delle aree di parcheggio private chiuse al pubblico transito.

Vantaggi:
Dispositivo abbattibile e lucchettabile, viene fissato al suolo tramite tasselli ad espansione senza bisogno di effettuare scavi. Nuovo design.

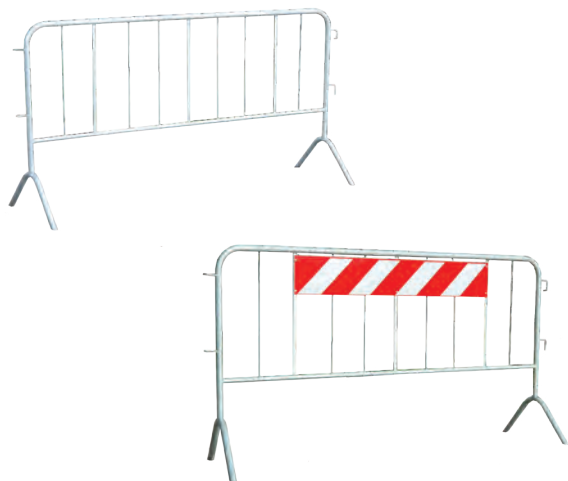


	Dimensioni massimo ingombro: h 50 x 75 x 20 cm		Materiale costruzione: tubolare di ferro
	Peso: 9,5 Kg		Trattamento superficie esterna: zincatura a freddo (secondo le norme applicabili)

Codice	Descrizione
909002158	Funghetto antisosta zincato a freddo chiusura con serratura a chiave

Transenna Modulare

110x200 cm



Campo di impiego:

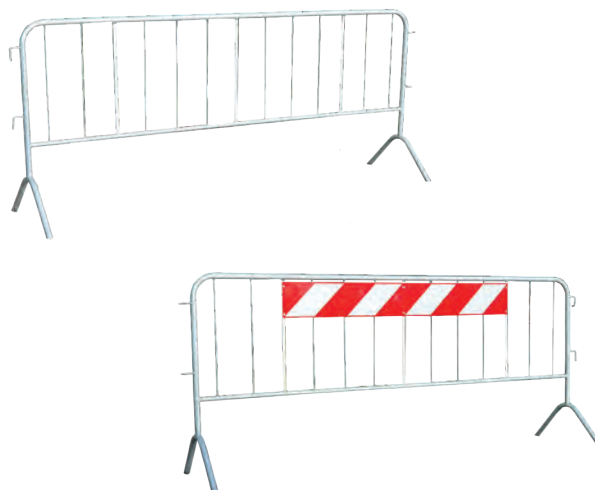
Usata per delimitare cantieri stradali, depositi, passaggi pedonali, luoghi di manifestazione.

Vantaggi:

Zampe orientabili e smontabili ne garantiscono la stabilità; gli attacchi laterali sono utili a vincolare più transenne tra di loro. Il pannello bianco/rosso garantisce un'elevata visibilità nelle ore notturne.

Transenna Modulare

110x250 cm



Campo di impiego:

Usata per delimitare cantieri stradali, depositi, passaggi pedonali, luoghi di manifestazione.

Vantaggi:

Zampe orientabili e smontabili ne garantiscono la stabilità; gli attacchi laterali sono utili a vincolare più transenne tra di loro. Il pannello bianco/rosso garantisce un'elevata visibilità nelle ore notturne.

	Dimensioni massimo ingombro: barriera: 81,5 x 210 x 3,2 cm zampa tipo normale: 40 x 60 x 3,2 cm zampa tipo Roma: 40 x 50 x 9,5 cm		Materiale costruzione: tubo, tondo e lamiera di ferro
	Peso: senza pannello con zampe tipo normale: 10 kg; con pannello con zampe tipo normale: 12,3 kg		Trattamento superficie esterna: zincatura a caldo (secondo le norme applicabili)

	Dimensioni massimo ingombro: barriera: 81,5 x 260 x 3,2 cm zampa tipo normale: 40 x 60 x 3,2 cm zampa tipo Roma: 40 x 50 x 9,5 cm		Materiale costruzione: tubo, tondo e lamiera di ferro
	Peso: senza pannello con zampe tipo normale: 12 kg; con pannello con zampe tipo normale: 14,2 kg		Trattamento superficie esterna: zincatura a caldo (secondo le norme applicabili)



accessori

Codice: 909040017; Codice: 909040025; Codice: 909040030

Specifica di prodotto

accessori

Codice: 909040017; Codice: 909040025; Codice: 909040030

Specifica di prodotto

Codice	Descrizione
909040017	Zampa inferiore tipo normale
909040025	Zampa inferiore tipo Roma
909040030	Pannello 20 x 150 cm bianco/rosso cl.1 (lamiera zincata)

Codice	Descrizione
909040017	Zampa inferiore tipo normale
909040025	Zampa inferiore tipo Roma
909040030	Pannello 20 x 150 cm bianco/rosso cl.1 (lamiera zincata)

Codice	Descrizione
909040036	Transenna modulare 110x200 cm completa di zampe tipo normale
909040040	Transenna modulare 110x200 cm con pannello rifrangente completa di zampe tipo normale
909040038	Transenna modulare 110x200 cm completa di zampe tipo Roma
909040042	Transenna modulare 110x200 cm con pannello rifrangente completa di zampe tipo Roma

Codice	Descrizione
909040037	Transenna modulare 110x250 cm completa di zampe tipo normale
909040041	Transenna modulare 110x250 cm con pannello rifrangente completa di zampe tipo normale
909040039	Transenna modulare 110x250 cm completa di zampe tipo Roma
909040043	Transenna modulare 110x250 cm con pannello rifrangente completa di zampe tipo Roma

Transenne in Plastica

100 x 195 cm



Campo di impiego:

Usate per delimitare cantieri stradali, depositi, passaggi pedonali, luoghi in cui si svolgono manifestazioni sportive e culturali.

Vantaggi:

La transenna è realizzata in plastica ed è leggera, indeformabile, flessibile, prodotta in materiale riciclabile al 100%. Può essere impilata ed è disponibile in vari colori. La transenna è inoltre personalizzabile con inserzioni pubblicitarie. Baricentro a 19 cm da terra con + del 50% di peso sulle zampe per la massima stabilità.

	Dimensioni massimo ingombro: h 100 x 195 x 5 cm		Materiale costruzione: polietilene
	Peso: peso transenna: 6,2 kg peso 2 zampe: 6,8 kg		Trattamento superficie esterna: trattamento UV

Codice	Descrizione
909040160	Transenna rossa in polietilene h 100 x 195 cm con zampe

Panettone

Campo di impiego:

Utilizzati come dissuasori di sosta per delimitare aree adibite a particolari categorie di utenti, specialmente nella delimitazione di aree o percorsi pedonali.

Vantaggi:

Disponibili nel tradizionale calcestruzzo oppure in gomma riciclata o in plastica in funzione delle differenti esigenze di posa, dal punto di vista estetico, funzionale e di costo.



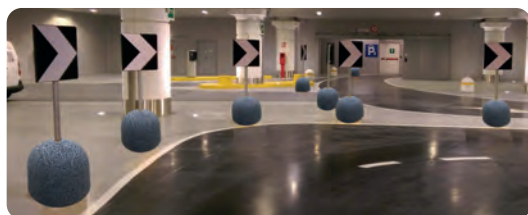
cemento



gomma



plastica riciclata



Descrizione
Panettone dissuasore in cemento
Panettone dissuasore in gomma riciclata cm 52x53 h - 105 kg
Panettone dissuasore in plastica riciclata

New Jersey

Campo di impiego:

Elementi modulari usati per creare barriere spartitraffico, delimitare zone di lavoro e/o di pericolo, evidenziare aree private.

Vantaggi:

Resistenti agli urti e raggi UV, leggeri da movimentare, facili da installare su qualunque fondo stradale e zavorrabili con acqua.



	Dimensioni massimo ingombro: h 60 x 100 x 40 cm		Materiale costruzione: polietilene
	Peso: 5,9 kg (zavorrabile con 80 litri di acqua)		Trattamento superficie esterna: trattamento UV

Codice	Descrizione
909025006	New Jersey in polietilene rosso
909025005	New Jersey in polietilene bianco

New Jersey Impilabile

Campo di impiego:

Elementi modulari usati per creare barriere spartitraffico, delimitare zone di lavoro e/o di pericolo, evidenziare aree private.

Vantaggi:

Gli elementi impilabili permettono un elevato risparmio nei costi di trasporto nonché la riduzione dello spazio di stoccaggio, resistenti ai raggi UV ed agli urti. Zavorrabili con acqua.



	Dimensioni massimo ingombro: h 60 x 100 x 40 cm		Materiale costruzione: polietilene
	Peso: 6,5 kg (zavorrabile con 30 litri di acqua)		Trattamento superficie esterna: trattamento UV

Codice	Descrizione
909025011	New Jersey impilabile in polietilene rosso
909025012	New Jersey impilabile in polietilene bianco

Sistema Antisfondamento su Ruote

Modello "MAXI"

Campo di impiego:

Sistema antisfondamento, certificato e conforme alle norme del decreto Minniti-Gabrielli in tema di sicurezza, composto da barriera in cemento armato con 4 ruote che ne permettono la movimentazione in ogni direzione, anche da parte di un singolo operatore e successivo appoggio su piedi. Le parti sporgenti del manufatto sono adeguatamente protette e visibili, in modo da non costituire pericolo per la circolazione di automezzi e pedoni. Il manufatto viene fornito già assemblato e completo di ogni elemento necessario per l'installazione.

Vantaggi:

Realizzato in calcestruzzo armato classe 52,5 R completo di ruote in nylon rivestite in poliuretano ad iniezione con struttura metallica zincata e piedi con supporto autolivellante antiscivolo.



particolare appoggio

Codice: 19900090



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: h 106 x 300 x 50 cm		Materiale costruzione: calcestruzzo armato 52,5 R armatura rete zincata Ø 5 e staffe di rinforzo Ø 12
	Peso: 900 kg		Trattamento superficie esterna: ghiaia lavata standard

accessori	Codice	Descrizione
	19900090	Martinetto idraulico per sollevamento

Codice	Descrizione
909082005	Barriera in cemento modello "MAXI" cm 300x106 h

Sistema Antisfondamento su Ruote

Modello "STOP & GO"

Campo di impiego:

Sistema antisfondamento, certificato e conforme alle norme del decreto Minniti-Gabrielli in tema di sicurezza; composto da barriera in cemento armato con 2 ruote e perno fisso laterale, che ne permettono la movimentazione a 180° rispetto al perno, anche da parte di un singolo operatore. Le parti sporgenti del manufatto sono adeguatamente protette e visibili, in modo da non costituire pericolo per la circolazione di automezzi e pedoni. Il manufatto viene fornito già assemblato e completo di ogni elemento necessario per l'installazione.

Vantaggi:

Realizzato in calcestruzzo armato classe 52,5 R completo di ruote in nylon rivestite in poliuretano ad iniezione con struttura metallica zincata e supporto per rotazione con piastra d'ancoraggio a terra zincata e forata con perno in acciaio UNI 40/45.



Codice: 19900090



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: h 106 x 300 x 50 cm		Materiale costruzione: calcestruzzo armato 52,5 R armatura rete zincata Ø 5 e staffe di rinforzo Ø 12
	Peso: 900 kg		Trattamento superficie esterna: ghiaia lavata standard

accessori	Codice	Descrizione
	19900090	Martinetto idraulico per sollevamento

Codice	Descrizione
909082006	Barriera in cemento modello "STOP & GO" cm 300x106 h

TOP-it

Conglomerato Bitumoso a Freddo

Campo di impiego:

Top-it è stato messo a punto per riparare crepe, coprire buche, livellare dissestamenti del manto stradale. E' particolarmente adatto per sigillatura attorno a "chiusini" e per tutti quei lavori di restauro e manutenzione che richiedono un intervento immediato e definitivo. L'applicazione di TOP-it non prevede tagli dell'asfalto, o l'utilizzo preliminare di un "primer". Si aggrappa a qualsiasi supercie quali l'asfalto, macadam, calcestruzzo, metallo e materiali compositi. TOP-it non è soggetto a restizione o dilatazione termica, logoramento o separazione dell'emulsione dall'aggregato. Può essere applicato in qualsiasi condizione metereologica, anche in presenza di temperature estreme da -45°C a +60°C (i prodotti tradizionali sono difficilmente lavorabili al di sotto dei

5°C). Anche se utilizzato in presenza di acqua e neve il prodotto svolge la sua funzione. L'area restaurata può essere riaperta immediatamente al traffico perchè l'agglomerato pur non essendo completamente solidificato non aderisce agli pneumatici, e si adatta per compattamento a buche e crepe solidificando in tempi brevi, favorito dall'esposizione all'aria.

Vantaggi:

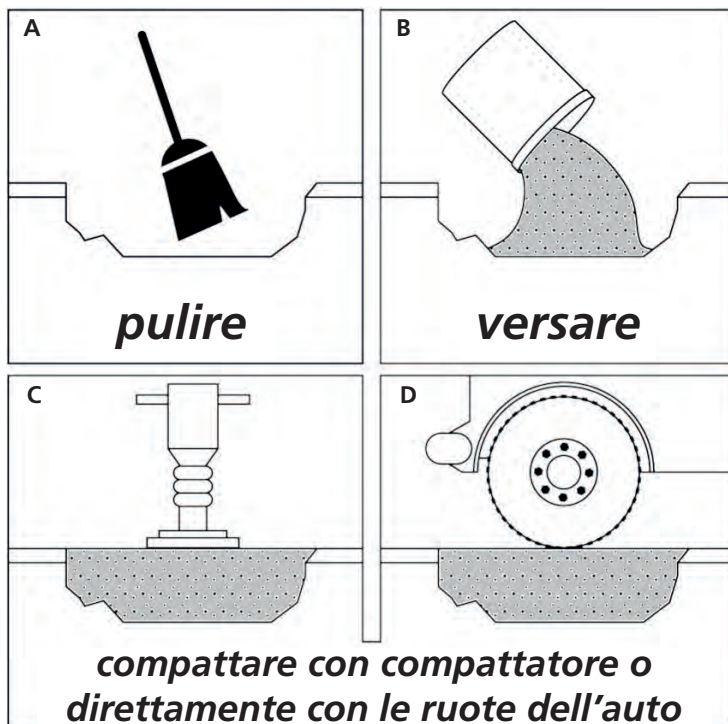
Top-it ha una durata di conservazione di 10 mesi. I contenitori usati parzialmente possono essere riutilizzati ma devono essere risigillati accuratamente. I fusti devono essere conservati al coperto, ad una temperatura superiore a 10°C (temperatura di magazzino).



Specifica di Prodotto



	Dimensioni massimo ingombro: 29,5 x Ø 31 cm		Materiale costruzione: conglomerato bituminoso composto da: - aggregati selezionati (basalto con CLA conforme CE); - emulsione
	Peso: 25 kg ca.		Temperatura: -45°C +60°C



Codice	Descrizione
199000100	TAPPO BIANCO aggregato 0/3mm
199000105	TAPPO ROSSO aggregato 0/5mm

Macchinetta Traccialinee

Vernice Super-Striper

Campo di impiego:

Utilissima nell'esecuzione di tutti i tipi di tracciature interne o esterne.

Vantaggi:

Ottima stabilità grazie alle ruote ampie, leggero e preciso nell'utilizzo da parte dell'operatore. Permette di eseguire linee con la massima precisione e nitidezza.



	Dimensioni massimo ingombro: scatola macchinetta traccialinee: 94 x 57 x 8 cm scatola vernice super striper: 28 x 21 x 26 cm
	Peso: macchinetta traccialinee: 5,5 kg cnf vernice (12 pz.): 8,1 kg



Codice	Descrizione
909041021	Macchinetta traccialinee per vernice Tracing
909043060	Vernice Tracing bianca (cnf 12 pz.)
909043061	Vernice Tracing gialla (cnf 12 pz.)

Macchine traccialinee

Vernici Spartitraffico



Campo di impiego:

Tracciatura su superfici soprattutto di lunga distanza.

Vantaggi:

Le diverse tipologie di macchine si adattano ad ogni esigenza di tracciatura, sono dotate di numerosi optional che rendono la macchina modulabile in funzione del lavoro da svolgere.

Modelli disponibili: L40 - L50 - L50ITP - L90ITP - L90IETP - L150 - L250
Per info sui modelli disponibili contattare l'ufficio commerciale (chiedere preventivo)

Tracciatore da Cantiere

Campo di impiego:

Strumento adatto nella tracciatura sia esterna che interna.

Vantaggi:

Leggero, maneggevole, asciugatura rapida. Permette all'operatore la massima libertà nella tracciatura manuale su tutte le superfici. I colori sono particolarmente brillanti e altamente visibili.



	Dimensioni massimo ingombro: scatola contenente 12 pz.: 28 x 21 x 26 cm
	Peso: cnf (12 pz.): 7,7 kg



Codice	Descrizione
909041022	Tracciatore da cantiere arancio fluorescente (cnf 12 pz.)
909041027	Tracciatore da cantiere verde fluorescente (cnf 12 pz.)
909041024	Tracciatore da cantiere blu fluorescente (cnf 12 pz.)
909041025	Tracciatore da cantiere giallo fluorescente (cnf 12 pz.)
909041026	Tracciatore da cantiere rosso fluorescente (cnf 12 pz.)
909041023	Tracciatore da cantiere bianco (cnf 12 pz.)
909041028	Tracciatore da cantiere nero (cnf 12 pz.)

Vernice Spartitraffico

Rifrangente e non rifrangente

Campo di impiego:

Ideale per le opere di rifacimento o ripristino della segnaletica stradale.

Vantaggi:

Rapida essiccazione, resistente all'acqua ed agli agenti atmosferici. Eccellente aderenza su supporti bituminosi, elevato grado di rifrangenza.



	Dimensioni massimo ingombro: latta vernice: h 34 x Ø 31 cm; latta diluente: h 42 x Ø 29,5 cm
	Peso: latta vernice: 30 kg; latta vernice all'acqua: 25 kg; latta diluente: 25 kg



Codice	Descrizione
909043031	Vernice spartitraffico bianca
909043011	Vernice spartitraffico blu normale
909043016	Vernice spartitraffico gialla normale
909043017	Vernice spartitraffico bianca rifrangente
909043019	Vernice spartitraffico gialla rifrangente
909014001	Diluente vernice spartitraffico
909043036	Vernice spartitraffico bianca (acqua)
909043037	Vernice spartitraffico rosso ossido (acqua)
909043038	Vernice spartitraffico giallo (acqua)

Estratto Segnaletica

Segnali di Pericolo

		TRIANGOLO				
		formato	A (lato)	C	E	R
		piccolo	60	1	5,5	3
		normale	90	1,5	8	4,5
		grande	120	1,8	12	6

Segnali di Precedenza

--	--	--	--

Pannelli Integrativi per Segnali di Pericolo e Precedenza

<table border="1"> <tr> <th colspan="6">PANNELLO INTEGRATIVO</th> </tr> <tr> <td>formato</td> <td>A (lato)</td> <td>D (lato)</td> <td>B</td> <td>C</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>piccolo</td> <td>53</td> <td>18</td> <td>0,3</td> <td>0,6</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>normale</td> <td>80</td> <td>27</td> <td>0,4</td> <td>0,8</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>grande</td> <td>105</td> <td>35</td> <td>0,5</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>				PANNELLO INTEGRATIVO						formato	A (lato)	D (lato)	B	C	R	piccolo	53	18	0,3	0,6	2	normale	80	27	0,4	0,8	3	grande	105	35	0,5	1	4
PANNELLO INTEGRATIVO																																	
formato	A (lato)	D (lato)	B	C	R																												
piccolo	53	18	0,3	0,6	2																												
normale	80	27	0,4	0,8	3																												
grande	105	35	0,5	1	4																												
		<table border="1"> <tr> <th colspan="5">PANNELLO INTEGRATIVO</th> </tr> <tr> <td>formato</td> <td>A (lato)</td> <td>B=A (lato)</td> <td>B</td> <td>C</td> <td>R</td> </tr> <tr> <td>piccolo</td> <td>53</td> <td>18=53</td> <td>0,3</td> <td>0,6</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>normale</td> <td>80</td> <td>27=27</td> <td>0,4</td> <td>0,8</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>grande</td> <td>105</td> <td>35=35</td> <td>0,5</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>		PANNELLO INTEGRATIVO					formato	A (lato)	B=A (lato)	B	C	R	piccolo	53	18=53	0,3	0,6	2	normale	80	27=27	0,4	0,8	3	grande	105	35=35	0,5	1	4	
PANNELLO INTEGRATIVO																																	
formato	A (lato)	B=A (lato)	B	C	R																												
piccolo	53	18=53	0,3	0,6	2																												
normale	80	27=27	0,4	0,8	3																												
grande	105	35=35	0,5	1	4																												

Segnali di Divieto

CERCHIO "DIVIETO"

formato	D	C	E
piccolo	40	0,8	5
normale	60	1	7,5
grande	90	1,5	11

PANNELLO INTEGRATIVO

formato	A (lato)	D (lato)	B	C	R
piccolo	33	17	0,3	0,6	2
normale	50	25	0,4	0,8	3
grande	75	33	0,5	1	4

PANNELLO INTEGRATIVO

formato	A (lato)	D (lato)	B	C	R
piccolo	10	25	0,2	0,4	2
normale	15	35	0,3	0,6	2,5
grande	25	50	0,4	0,8	3

Segnali di Obbligo

Pannelli Intergativi per Segnali di Obbligo

Segnali di Divieto e di Obbligo

Segnali di Indicazione e Servizi

Segnali Utili per la Guida

Segnali di Direzione e Localizzazione

Fig. 253
gruppo segnaletico unitario urbano monofilare

Fig. 254
gruppo segnaletico unitario extraurbano

Fig. 253
gruppo segnaletico unitario urbano bifilare

Fig. 248
segnale di direzione urbano

Fig. 249
segnale di direzione extraurbano

Fig. 294
segnali turistici e di territorio

Fig. 296
segnali di avvio alla zona industriale

Fig. 297
segnali di direzione per le industrie

Fig. 348
senso unico parallelo

Segnali Nome Strada

Fig. 291
segnale nome strada in alluminio piano o alluminio estruso

Fig. 292
segnale nome strada combinato col senso unico e numeri civici

Fig. 293
numero civico perpendicolare all'asse stradale

Fig. 299
dimensioni dei segnali nome strada

formato	H	h1	h2	L
piccolo	20	8	6	60 - 80
normale	25	10	8	80 - 100
grande	30	12	10	100-120-140

(misure espresse in cm)

Segnali di Centro Abitato, Provincia e Regione

Fig. 273
inizio centro abitato

Fig. 274
fine centro abitato

Fig. 276/t
territorio comunale

Fig. 274
fine centro abitato

Fig. 275
segnale di inizio e fine regione

Fig. 276
segnale di inizio e fine provincia

SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI (iscrizione su una sola riga)

formato	C	D	E	H	L	M	N	R1	R2	R3	P	S
piccolo		1	0,5	17	30	130	14	12	6	10	1,5	28,5
normale	1,5	1	22	40	150	18	15,5	8	13	2	6,5	38
grande	3	1,5	38	70	250/400	32	27	14	23	2,5	11,5	60

(misure espresse in cm)

Tabella II 14/a - segnali di direzione extraurbani (iscrizioni su una sola riga)
dimensioni dei segnali stradali - estratto dal Regolamento di esecuzione e di Attuazione del nuovo Codice della Strada

SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI (iscrizione su due righe)

formato	C	D	E	H	L	M	N	R1	R2	R3	P	S	F	G
piccolo	1,5	1	22	40	150	12	15,5	8	13	2	6,5	38	3	5
normale	2	1	27	50	170	14	20	11	16	2	8,5	48	4,5	7
grande	3	1,5	38	70	250/400	20	27	14	23	2,5	11,5	60	6	9

(misure espresse in cm)

Tabella II 13/a - segnali di direzione extraurbani (iscrizioni su due righe)
dimensioni dei segnali stradali - estratto dal Regolamento di esecuzione e di Attuazione del nuovo Codice della Strada

SEGNALI DI DIREZIONE URBANI (iscrizione su una sola riga)

formato	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M
piccolo	18,5	15,5	1,5	1,5	2	4	5,25	20	100	8
normale	23	18	2	2,5	3	4	6,5/7,5	25	125	10/8
grande	27,5	21,5	2,5	3	3	4	7,75	30	150	12

(misure espresse in cm)

Tabella II 13/a - segnali di direzione urbani (iscrizioni su una sola riga)
dimensioni dei segnali stradali - estratto dal Regolamento di esecuzione e di Attuazione del nuovo Codice della Strada

A	Pagina
Applicazioni Impianto Sequenziale con Cavi di Collegamento	69
Archetto Antisosta	
archetto antisosta - chiusura con serratura a chiave.....	92
archetto antisosta - chiusura con lucchetto.....	92
Archetto Parapedonale	
archetto parapedonale con traversa bianco/rosso Ø 60 mm (110 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale rosso/bianco Ø 48 mm (100 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale rosso/bianco classe 1 Ø 48 mm (100 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale bianco/rosso Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
archetto parapedonale bianco/rosso classe 1 Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
archetto parapedonale giallo con piastre di fissaggio Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
Armatura Stradale Led	73
Attraversamento Pedonale Luminoso su Palo a Sbraccio	20
B	Pagina
Banda Sonora	84
C	Pagina
Centralina per Semaforo Pedonale	21
Compact 1000 jr Bike	59
Cordolo in Gomma	
cordolo in gomma giallo h 5 cm - terminali.....	86
cordolo in gomma giallo h 10 cm - terminali.....	86
Cordolo in Gomma "Secure Bike" h 12 cm	60
Cuscino Berlinese - elementi in gomma	87
Cupola di Sorveglianza Michelangelo	
cupola di Sorveglianza Michelangelo Ø 60 cm.....	90
cupola di Sorveglianza Michelangelo Ø 70 cm.....	90
cupola di Sorveglianza Michelangelo Ø 80 cm.....	90
cupola di Sorveglianza Michelangelo Ø 90 cm.....	90
cupola di Sorveglianza Michelangelo Ø 100 cm.....	90
D	Pagina
Dispositivo Blocca Ruota	
Delimitatore di parcheggio in gomma 35 cm pellicola rifrangente classe 2 superiore.....	85
Delimitatore di parcheggio in gomma 70 cm pellicola rifrangente classe 2 superiore.....	85
Dispositivo Retroriflettente	
occhio di gatto bianco retroriflettente bianco-bianco bifacciale.....	74
occhio di gatto bianco retroriflettente bianco-rosso bifacciale.....	74
occhio di gatto giallo retroriflettente giallo-giallo bifacciale.....	74
occhio di gatto brillo.....	74
occhio di gatto solar lite sere f.....	75
occhio di gatto solar lite serie s.....	75
occhio di gatto solar ground.....	75
occhio di gatto solar marker stradale.....	75
Dissuasore di Sosta	
archetto antisosta - chiusura con serratura a chiave.....	92
archetto antisosta - chiusura con lucchetto.....	92
archetto parapedonale con traversa bianco/rosso Ø 60 mm (110 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale rosso/bianco Ø 48 mm (100 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale rosso/bianco classe 1 Ø 48 mm (100 x 100 cm).....	91
archetto parapedonale bianco/rosso Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
archetto parapedonale bianco/rosso classe 1 Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
archetto parapedonale giallo con piastre di fissaggio Ø 48 mm (96 x 48 cm).....	92
Dissuasore di Velocità	
cuscino Berlinese.....	87
DTS 600.....	29
DTS 600 Small.....	28
DTS 500 Deluxe.....	27
DTS Media System.....	33
DTS Slim Deluxe.....	24
DTS Slim Face matrix.....	25
DTS System - DTS Slim.....	23
DTS System - DTS Slim Graph.....	30
DTS System - DTS 500 Basic / DTS 500.....	26
DTS System - DTS Slim su carrello mobile.....	31
passaggio pedonale in gomma h 3 cm.....	12;13
passaggio pedonale in gomma h 7 cm.....	12;13
rallentatore di velocità in gomma h 3 cm - 60x48 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 5 cm - 90x50 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 7 cm - 120x50 cm.....	88
Dozzo Artificiale	
cuscino berlinese.....	87
passaggio pedonale in gomma h 3 cm.....	12;13
passaggio pedonale in gomma h 7 cm.....	12;13
rallentatore di velocità in gomma h 3 cm - 60x48 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 5 cm - 90x50 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 7 cm - 120x50 cm.....	88
DTS System - DTS Slim	23
DTS System - DTS Slim Deluxe	24
DTS System - DTS 500 Basic / DTS 500	26
DTS System - DTS 500 Deluxe	27
DTS System - DTS 600 Small	28
DTS System - DTS 600	29
DTS System - DTS Slim Graph	30
DTS System - DTS Slim su Carrello Mobile	31
DTS Media System	33

E	Pagina
EcoBike Totem Counter	58
Esempi di Applicazione Ottiche a Led	61
Estratto Segnaletica	98-101
G	Pagina
Galileo Radar Junior	57
Gessi Stradali	
gessi stradali.....	84
gessi stradali oleosi.....	84
H	Pagina
Hermes	10;11
I	Pagina
Impianto semaforico	
impianto semaforico mobile a led.....	70
impianto semaforico mobile a led via cavo QM09 multifunzione.....	71
K	Pagina
Kit di Pronto Intervento	
kit di pronto intervento mini, midi, maxi.....	77
kit di pronto intervento super - mini.....	77
Kit Fotovoltaico	
kit fotovoltaico 20 W.....	78;79
kit fotovoltaico 50 W.....	78;79
kit fotovoltaico 110 W.....	78;79
Kit 2 Lampade a Luce Blu per Pronto Intervento	80
L	Pagina
Lampioni Stradali a Led Fotovoltaici	72
M	Pagina
Macchinetta Traccialinee - Vernice super striper	97
Macchina Traccialinea - Vernici Spartitraffico	97
Sistema Meteo Alert con display e targa 90x180 cm	38
Monitoraggio del Traffico - Compact 1000 Jr	52;53
Monitoraggio del Traffico - DTS Compact 1000 Fisso	54
Monitoraggio del Traffico - Traffic Analyzer TA 101	56
N	Pagina
Nastro Segnaletico - Rifrangente e non Rifrangente	83
New Jersey	
new jersey.....	94
new jersey impilabile.....	94
O	Pagina
Occhio di Gatto	
occhio di gatto bianco retroriflettente bianco-bianco bifacciale.....	74
occhio di gatto bianco retroriflettente bianco-rosso bifacciale.....	74
occhio di gatto giallo retroriflettente giallo-giallo bifacciale.....	74
occhio di gatto brillo.....	74
occhio di gatto solar M6.....	74
occhio di gatto solar lite sere F.....	75
occhio di gatto solar lite serie S.....	75
occhio di gatto solar ground.....	74
occhio di gatto solar marker stradale.....	74
Ottica Led	
ottica led DS200 mm fresnel.....	62
ottica led DS200 mm fresnel con lenti color ambr.....	63
ottica led bicolor Ø 200 mm.....	65
ottica led freccia - croce Ø 200 mm.....	66
Ottiche Led Ø 100 - 200 - 300 mm	64
Ottica Led Bike Green Ø 300 mm	68
Ottiche Led Slim EVO Ø 100 - 200 - 300 mm	64
Onetime	34
P	Pagina
Paletta di Segnalazione per Vigili	83
Paletto Parapedonale	
paletto parapedonale PVC - bianco/rosso rifrangente classe 2.....	91
paletto parapedonale - flessibile rifrangente classe 2.....	91
Panettone	
panettone dissuasore in cemento.....	94
panettone dissuasore in gomma riciclata cm 52x53 h - 105 kg.....	94
panettone dissuasore in plastica riciclata.....	94
Pannello Solare	
kit fotovoltaico 20 W.....	78;79
kit fotovoltaico 50 W.....	78;79
kit fotovoltaico 110 W.....	78;79
Paraspigoli in Gomma	85
Passacavi in Gomma h 7 cm - 90x60 cm	85
Passaggio Pedonale in Gomma	
passaggio pedonale in gomma h 3 cm.....	12;13
passaggio pedonale in gomma h 7 cm.....	12;13

Pedestrian Alert	17
Pedestrian Alert Box	18
Pedestrian Alert DLX	15
Pedestrian Save	16
Pedestrian Save con Armatura Stradale	19
Pedestrian Light	67
Pannello Infocittà 36 caratteri	49
PMV Pannello Informativo - Media Panel 10	46
PMV Pannello Informativo - Media Panel 20	46
PMV Pannello Informativo - Media Panel 30 / 36	47
PMV Pannello Informativo - Pannello Messaggio Variabile	50
PMV Pannello Informativo - Infocittà 6 righe 90x135 cm	48
PMV Pannello Informativo - Infocittà 36 caratteri su Carrello	49
Pannello Messaggio Variabile su Rimorchio S750USV	51
Proiettori Girevoli	
proiettore a goccia a base magnetica.....	82
proiettore girevole 12/24V.....	82
proiettore girevole 12/24 V 3 viti.....	82
proiettore a led 12/24V base magnetica.....	82
R	Pagina
radar - Galileo Junior	57
Rallentatore di Velocità in Gomma	
rallentatore di velocità in gomma h 3 cm - 60x48 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 5 cm - 90x50 cm.....	88
rallentatore di velocità in gomma h 7 cm - 120x50 cm.....	88
Remote Control System	35
S	Pagina
Segnale Interattivo - Ice 500	39
Segnale Interattivo - Ice 500 Plus con Display	39
Segnale Interattivo - Meteo Alert	38
Segnale Interattivo - One Way	42
Segnale Mobile di Preavviso Temporaneo a Cavalletto	76
Semaforo	
impianto semaforico mobile a led.....	70
impianto semaforico mobile a led QM09 multifunzione.....	71
Sensore Radar Galileo jr	57
Segnalatore di Massima Altezza	43
Sistema Allagamento Sottopassi	36;37
Sistema Allarme Innalzamento Livelli Fiumi	41
Sistema Antisfondamento su Ruote - modello "MAXI"	95
Sistema Antisfondamento su Ruote - modello "STOP & GO"	95
Sistema Pedone Sicuro	14
Sistema ZTL	45
Sistema ZTL graph	44
Sistemi di Copertura Parcheggi	22
Sky Light Base Unit	55
Sky Light traffic Sensor	55
Solargen Caricabatterie	78
Specchio per Interni	
specchio per interni Leonardo 60x40 cm.....	90
specchio per interni Leonardo 80x60 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 30 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 40 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 50 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 60 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 70 cm.....	90
specchio per interni Tolomeo Ø 90 cm.....	90
Specchio Stradale	
specchio stradale Tiziano Ø 60 cm.....	89
specchio stradale arancione Icaro Ø 50 cm.....	89
specchio stradale arancione Icaro Ø 60 cm.....	89
specchio stradale arancione Icaro Ø 70 cm.....	89
specchio stradale arancione Icaro Ø 80 cm.....	89
specchio stradale arancione Icaro Ø 90 cm.....	89
Speed Check	81
Statistiche Monitoraggio del Traffico "Compact 1000 Jr"	53
Stazione monitoraggio Vento - Wind Station 8	40
Stazione di Ricarica Veicoli Elettrici "Sisas charging station"	22
T	Pagina
Tacchi Ferma-Aeromobile	85
Tartarughe Ricaricabili a Led - fisse e lampeggianti	76
TOP-it Conglomerato Bituminoso a Freddo	96
Torcia a Vento Tipo Autostrada	83
Torcia Luminosa a Led	
torcia luminosa a led arancio.....	83
torcia luminosa a led gialla.....	83
Tracciatore da Cantiere	
fluorescente: rosso, arancio, verde.....	97
normale: bianco, giallo, blu, nero.....	97

Transenna Modulare	
transenna modulare in ferro 110x200 cm.....	93
transenna modulare in ferro 110x200 cm con pannello rifrangente.....	93
transenna modulare in ferro 110x250 cm.....	93
transenna modulare in ferro 110x250 cm con pannello rifrangente.....	93
transenna modulare in plastica 100x195 cm con zampe in gomma.....	94
V	Pagina
Velobox	
Velobox 5 colonna in acciaio per dispositivi di controllo del traffico.....	81
Velobox F colonna in acciaio per dispositivi di controllo del traffico.....	81
Vernice Spartitraffico	
non rifrangente: bianca, blu, gialla.....	97
rifrangente: bianca, gialla.....	97
all'acqua: bianca, rosso ossido, gialla.....	97
W	Pagina
Warning Signal	32

Condizioni Generali di Vendita

Ordini:

Le ordinazioni che provengono alla venditrice, sia direttamente sia mezzo dei propri agenti di vendita, devono intendersi accettati "salvo approvazione della casa" e "salvo disponibilità della merce" espresse nell'apposita "conferma d'ordine". La venditrice declina ogni responsabilità per errori da indicazioni inesatte o insufficienti.

Consegne:

Per una evasione veloce è consigliato ordinare le confezioni degli articoli, come indicato in listino, traendone anche un "vantaggio economico". Gli articoli disponibili a magazzino al momento dell'ordine sono spediti in 3 gg. lavorativi, in caso di esaurimento scorte il tempo massimo di evasione è entro 10 gg. lavorativi. La data di consegna è comunque da intendersi indicativa ed il mancato rispetto, per causa di forza maggiore non dà luogo a forme di rivalsa. Inderogabilmente non vengono effettuate consegne se dalla nostra amministrazione risultino insolvenze di qualsiasi tipo e forma. Dopo la terza insolvenza il cliente nostro malgrado sarà servito solamente in contrassegno.

Spedizioni:

Vengono effettuate con un corriere convenzionato in Porto Franco con addebito in fattura. Le merci, anche se per speciali accordi vendite Franco Destino, viaggiano sempre a totale rischio e pericolo dell'acquirente. Lo spedizioniere o il vettore, salvo diverse tempistiche istruzioni dell'acquirente, sono scelti dalla venditrice senza responsabilità alcuna.

Imballo:

Gratuito, escluso lavorazioni speciali.

Contestazioni:

Spetta alla committente controllare la merce all'atto del ritiro e far riscontrare subito al vettore eventuali rotture o mancanze, non siamo responsabili di danni avvenuti durante il trasporto che non siano segnalati nella bolla di spedizione. Eventuali reclami dovranno essere avanzati entro otto giorni dal ricevimento della merce. Eventuali reclami o contestazioni di merce non esonerano l'acquirente dall'obbligo di ritirare la restante quantità entro i limiti dell'ordinazione.

Resi:

In nessun caso l'acquirente potrà rispedita la merce alla venditrice, se non da questa autorizzato per iscritto previa accettazione da parte del ns. Responsabile Vendite. La merce dovrà essere integra nel proprio imballo originale. Saranno respinti i resi che ci perverranno in assenza delle suddette condizioni.

Garanzia:

In caso di comprovata fornitura di merce difettosa, sarà provveduto, a scelta della venditrice, alla sua sostituzione o nota di credito.

Impianti Stampa:

Le spese addebitate per l'impianto stampa rappresentano solo un concorso da parte del Cliente e pertanto disegni, lucidi e materiale serigrafico restano di proprietà della venditrice. Nel caso di materiale fornito dal cliente, questo sarà restituito al termine del lavoro.

Pagamenti:

I pagamenti, se non diversamente convenuto, dovranno essere effettuati in contanti esclusivamente al domicilio della venditrice, nei termini di scadenza e senza detrazioni o arrotondamenti. Sui pagamenti ritardati verranno conteggiati, di pieno diritto e senza necessità di costituzione di mora, gli interessi bancari correnti.

Controversie:

Per ogni controversia è competente il Foro di Perugia.

SISAS s.p.a., relativamente agli articoli a listino, si riserva di modificare, sostituire o eliminare prezzi, misure e modelli, senza l'obbligo di preavviso, in base alle oscillazioni delle materie prime. I dati tecnici e le caratteristiche dei prodotti a listino possono subire cambiamenti.

SISAS s.p.a.

Via Sputnik, 8
06073 Ellera Scalo (PG) Italy
T. +39.075.518.641
F. +39.075.517.30.16
info@sisas.it
www.sisas.it
P.Iva: 02253560540

Contatti:

Responsabile Commerciale
Divisione Techtronic
T. +39.075.5186.422
Ufficio Commerciale
T. +39.075.5186.472
Azienda Certificata
ISO 9001:2015

/S/SAS/

/ Segnaletica / Sistemi / Sicurezza /





© Copyright (marzo 2021) **SISAS S.p.A.**

Le immagini ed i contenuti presenti all'interno del catalogo sono proprietà di SISAS S.p.A.; è vietato ogni utilizzo e/o riproduzione senza consultazione e autorizzazione dell'avente diritto.



www.sisas.it
info@sisas.it