

SEGNALETICA STRADALE

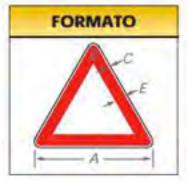
Segnaletica di pericolo, divieto e obbligo, croci di Sant'Andrea	145-147
Pannelli integrativi	. 148
Segnaletica utile per la guida e varie	. 149
Segnaletica di direzione, turistica e di informazione	150-151
Targhe viarie, di località e delineatori di curva	. 152
Supporti per cartelli e accessori	153
Segnaletica per cantieri temporanei, figure 398, 400 e 401 del C.d.S	154-155
Pali, basi, catene, collari, delineatori e colonnine luminose	156-159
Segnaletica "Fuori servizio" e "Pavimento scivoloso"	160
Dissuasori di sosta	160-161
Barriere e transenne	162-165
Reti da cantiere	. 166
Nastri segnaletici	167-169
Coni e accessori, cordoli, rampe passacavi e rallentatori di velocità	170-173
Specchi di sorveglianza e misuratore di distanza	174-175
Impianti a led, segnalatori da cantiere e marker stradali	176-177
Traccialinee e bombolette spray	178-180
Paracolpi, proteggi scaffalature industriali e battiruota	181-183
Maniche a vento, torce antivento e accessori ad alta visibilità	. 184
Pensiline, portabiciclette e separatori piste ciclabili	. 185
Dispositivi di segnalazione per il trasporto di merci pericolose	186-190
Rotoli rifrangenti per la visibilità dei veicoli e borsa ADR	189
Sigilli	. 191
Torce, fari e lampade	192-194
Segnalatori luminosi e sonori per macchine e macchinari	195-196



Segnali di pericolo e di precedenza

Segnaletica stradale





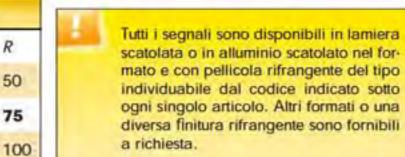
FORMATO

DIMENS	SIONI DEI TI	RIANC	SOLI ((cm)	
Codice dim.	Formato	Α	C	E	R
160	Piccolo	60	1	5,5	3
190	Normale	90	1,5	8	4,5
193	Grande	120	1,8	12	6

193	Grande	120	1,8	12	6
DIMENSI	ONI DELL'C	TTAC	ONO	(cm)
Codice dim.	Formato	A	C	Ε	R
460037	Piccolo	60	20	2	50
490037	Normale	90	30	3	75

Grande

	MATERIALI
Codice	Descrizione materiali
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FLH	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)
FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (ctasse 1)
FAH	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)







F.R 190 001 strada deformata



FAH493037

F.R 190 002



120 40

4

F.R 190 003



F.R 190 004 curva a destra



F.R 190 005 curva a sinistra



F.R 190 006 doppia curva la prima a destra



F.R 190 007 doppia curva la prima a sinistra



F.R 190 008 passaggio a livello

con barriere



F.R 190 009 passaggio a livello senza barriere



F.R 190 012 attraversamento tramviario



F.R 190 013 attraversamento pedonale.



F.R 190 014 attraversamento ciclabile



F.R 190 015 discesa pericolosa...



F.R 190 016 salita ripida...



F.R 190 017 strettoia simmetrica



F.R 190 018



F.R 190 019 strettoia asimmetrica a sinistra strettoia asimmetrica a destra



F.R 190 020 ponte mobile



F.R 190 021 banchina cedevole



F.R 190 022 strada sdrucciolevole



F.R 190 023 bambini



F.R 190 024 animali domestici vaganti



F.R 190 025 animali selvatici vaganti



F.R 190 026 doppio senso di circolazione



F.R 190 027 circolazione rotatoria



F.R 190 028 sbocco su molo o su argine



F.R 190 029 materiale instabile su strada



F.R 190 030 A caduta massi



F.R 190 030 B caduta massi



F.R 190 031 A semaforo con lanterne verticali



F.R 190 031 B semaforo con lanterne orizzontali



F.R 190 032 aeromobili



F.R 190 033 forte vento laterale



F.R 190 034 pericolo di incendio



F.R 190 035 altri pericoli (da utilizzare sempre con pannello integrativo)



dare precedenza

F.H 190 040 intersezione con precedenza



intersezione con diritto

di precedenza

F.R 190 043 B intersezione a "T" con diritto di precedenza



F.R 190 043 C intersezione a "T" con diritto di precedenza



F.R 190 043 D confluenza a destra



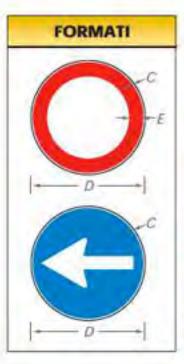
F.R 190 043 E confluenza a sinistra

Segnale obbligatorio con pellicola rifrangente H.I. (classe 2).



Segnali di divieto e di obbligo

Segnaletica stradale



DIMENSION	DEI SEGNA	LI CIRC	OLARI	(cm)
Codice dim.	Formato	D	E	C
24	Piccolo	40	5	0,8
26	Normale	60	7,5	1
29	Grande	90	11	1,5

	MATERIALI
Codice	Descrizione materiali
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FLH	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)
FAR	
FAH	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)



Tutti i segnali sono disponibili in lamiera scatolata o in alluminio scatolato nel formato e con pellicola rifrangente del tipo individuabile dal codice indicato sotto ogni singolo articolo. Altri formati o una diversa finitura rifrangente sono fornibili a richiesta.

Segnale obbligatorio con pellicola rifrangente H.I. (classe 2).
 Segnale consigliato con pellicola rifrangente H.I. (classe 2).



Elevata resistenza e durata dei materiali (pagina 144).



F.R 260 041 dare precedenza nei sensi unici alternati



F.R 260 046 divieto di transito



F.H 260 047 F.R 260 047 senso vietato



F.H 260 048 pdivieto di sorpasso



F.R 261 049 distanza minima obbligatoria



F.H 260 050xx F.R 260 050xx limite massimo di velocità (xx=km/h)



F.R 260 051 divieto di segnalazioni acustiche



F.H 260 052 divieto di sorpasso per i veicoli superiori a 3,5 t.a pieno carico



F.R 260 053 transito vietato al veicoli a trazione animale



F.R 260 054 transito vietato al pedoni



F.R 260 055 transito vietato ai velocipedi



F.R 260 056 transito vietato ai motocicli



F.R 260 057 transito vietato ai veicoli a braccia



F.R 260 058 transito vietato a tutti gli autoveicoli



F.R 260 059 transito vietato agli autobus



F.R 260 060 A transito vietato ai velcoli superiori a 3,5 t a pieno carico



F.R 261 060 B transito vietato ai veicoli superiori a ... t a pieno carico



F.R 260 061 transito vietato ai veicoli a motore trainanti un rimorchio



F.R 260 062 transito vietato alle macchine agricole



F.R 262 063 transito vietato ai veicoli che trasportano merci pericolose



F.R 262 064 A transito vietato ai veicoli che trasportano esplosivi e/o infiammabili



F.R 262 064 B transito vietato ai veicoli che trasportano prodotti suscettibili di contaminare l'acqua



F.R 262 065 transito vietato ai veicoli aventi larghezza superiore a ... metri



F.R 262 066 transito vietato ai veicoli aventi altezza totale superiore a ... metri



F.R 261 067 transito vietato ai veicoli aventi lunghezza totale superiore a ... metri



F.R 262 068 transito vietato ai veicoli aventi una massa superiore a ... t



F.R 261 069 transito vietato ai veicoli aventi una massa per asse superiore a ... t



F.R 260 070 via libera



F.R 260 071 xx fine limitazione di velocità (xx-km/h)



F.R 260 072 fine del divieto di sorpasso

Segnali di divieto e di obbligo e croci di S. Andrea







F.R 260 073 fine del divieto di sorpasso per veicoli superiori a 3,5 t



F.R 260 074 divieto di sosta



F.R 260 075 divieto di fermata



F.R 260 096 ALT - Dogana



F.R 260 098 ALT - Polizia



F.R 260 099 ALI - Stazione



F.H 260 080 A F.R 260 080 A direzione obbligatoria diritto



F.H 260 080 F.R 260 080 direzione obbligatoria sinistra/destra



F.H 260 080 D F.R 260 080 D preawiso di direzione obbligatoria a destra



F.H 260 080 E F.R 260 080 E preawiso di direzione obbligatoria a sinistra



F.R 260 081 A direzioni consentite destra e sinistra



F.R 260 081 B direzioni consentite diritto e destra



F.R 260 081 C direzioni consentite diritto e sinistra



F.H 260 082 A F.R 260 082 A passaggio obbligatorio a sinistra



F.H 260 082 B F.R 260 082 B passaggio obbligatorio a destra



F.R 260 083 passaggi consentiti



F.R 260 084



F.R 260 085xx limite minimo di velocità (xx=km/h)



F.R 260 086xx fine del timite minimo di velocità (xx=km/h)



F.R 260 087 catene per la neve obbligatorie



F.R 260 088 percorso pedonale



F.R 260 089 fine percorso pedonale



F.R 260 090 pista ciclabile



F.R 260 091 fine pista ciclabile



F.R 260 092 A pista ciclabile contigua al marciapiede



F.R 260 092 B percorso pedonale e ciclabile



F.R 260 093 A fine pista ciclabile contigua al marciapiede



F.R 260 093 B fine percorso pedonale e ciclabile



F.R 260 094

percorso riservato ai quadrupedi
da soma o da sella

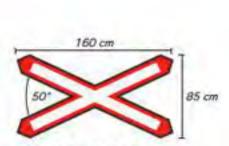


F.R 260 095 fine percorso riservato ai quadrupedi da soma o da sella

Segnale consigliato con pellicola H.I. (classe 2).

Segnali certificati secondo Circolare 3652/1999 - Numero di certificato: ICIM 104AX

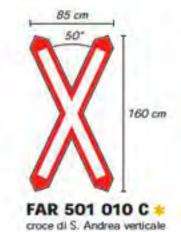
Croci di S. Andrea



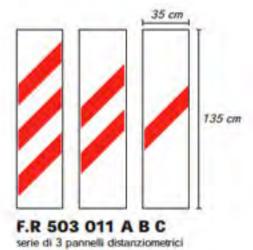
FAR 501 010 A croce di S. Andrea



doppia croce di S. Andrea

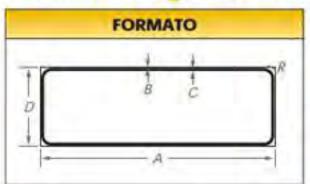








Pannelli integrativi ai segnali triangolari



DIMENS	IONI DEI PA	NNELL	INTE	GRATIN	/I (cm)	
Codice dim.	Formato	A	D	В	C	R
911	Piccolo	53	18	0,2	0,6	2
912	Normale	80	27	0,4	0,8	3
913	Grande	105	35	0,5	1	4
914	Normale	80	80	0,4	0,8	3

	MATERIALI				
Codice	Descrizione materiali				
FLR	Lamiera scatolata e pellicola ri- frangente E.G. marcato (classe 1)				
FAR	Alluminio scatolato e pellicola ri- frangente E,G. marcato (classe 1)				



F.R 912 160

F.R 912 176





F.R 912 177

zona soggetta ad allagamento



F.R 912 172

F.R 912 178

STOP

F.R 912 196

mezzi di lavoro in azione





F.R 912 175 strada sdrucciolevole per pioggia



m

uscita veicoli

entrare adagio

F.R 912 183

uscire adagio

a passo d'uomo

F.R 912 184

strada sdrucciolevole per ghiaccio



rallentare

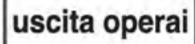
dosso artificiale

F.R 912 185

F.R 912 195



F.R 912 189



F.R 912 193



F.R 912 191

F.R 912 197

F.R 912 174

sgomberaneve in azione



serie

F.R 912 194



F.R 914 061 segni orizzontali in rifacimento



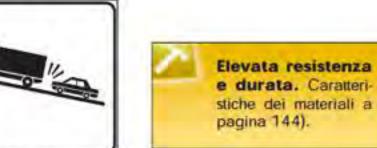
F.R 914 062 incidente



F.R 914 063



F.R 914 064 autocarri in rallentamento-



Pannelli integrativi ai segnali circolari

R		+
1	B	-
Ď.		

	NI DEI PANI					1)
Codice dim.	Formato	A	D	В	C	R
921	Piccolo Normale Grande	33	17	0,3	0,6	2
922	Normale	50	25	0,4	0,8	3
923	Grande	75	33	0,5	1	4

DIMENSIONI	DEI PANNEL	LI IN	ZIO-	CONTI	NUA	(cm)
Codice dim.	Formato	Α	D	В	C	R
	Piccolo					
902	Normale	35	15	0,3	0,6	3

Fornito completo di collarino per applicazione a palo Ø 48.



F.R 922 001 pulizia stradale



F.R 922 002 rimozione coatta

F.R 922 008

validità giorni festivi



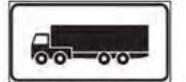
† 8,00-20,00



F.R 922 004 F.R 922 003 validità



F.R 922 005 eccezione



F.R 922 006 limitazione

父 8,00-20,00

F.R 922 007 validità giorni lavorativi

F.R 902 101



F.R 902 102

escluso mezzi autorizzati F.R 922 009 escluso mezzi autorizzati

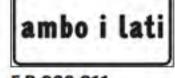




escluso

carico e

F.R 902 112 continua



F.R 922 011 ambo i lati



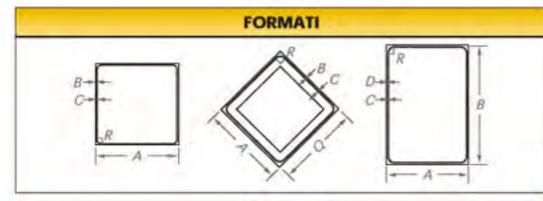
F.R 902 113





I pannelli integrativi serie ...901... e ...902... non sono al momento certificati.





	MATERIALI
Codice	Descrizione materiali
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FLH	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)
FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FAH	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)

DIN	MENSIONI I	DEI QUADRATI, ROI	VIBI E	RETT	ANG	OLI (e	m)	
Cod. dim.	Formato	Forma	A	В	C	D	Q	R
641	Piccolo	Quadrato	40	0,3	0,6	-		2,5
660	Normale	Quadrato-rombo	60	0,5	1	000	40	3,5
661	Normale	Quadrato	60	0,5	1	3		3,5
691	Grande	Quadrato	90	8,0	1,5	4	2	5,5
760	Piccolo	Rettangolo	60	90	1.2	0,6	3	4,5
762	Piccolo	Rettangolo	90	60	1,2	0,6	9	4,5
790	Normale	Rettangolo	90	135	1,6	0,8		7



Tutti i segnali sono disponibili in lamiera scatolata o in alluminio scatolato nel formato e con pellicola rifrangente del tipo individuabile dal codice indicato sotto ogni singolo articolo. Altri formati o una diversa finitura rifrangente sono fornibili a richiesta.



F.R 661 045 diritto di precedenza nei sensi unici alternati



F.R 661 076 parcheggio



F.R 661 302 ospedale



F.R 661 303 attraversamento pedonale



F.R 661 304 scuolabus



locale F.R 760 428



F.R 760 429



F.R 760 434



F.R 661 305



F.R 661 306 sottopassaggio pedonale



F.R 661 307 sovrapassaggio pedonale.



F.R 661 308 rampa inclinata pedonale



F.R 661 309 strada senza uscita



F.R 760 436



F.R 760 480



F.R 760 481



F.R 661 310 preawiso di strada senza uscita



F.R 661 311 preavviso di strada senza uscita



F.R 661 312xx velocità consigliata (xx=km/h)



F.R 661 313xx fine velocità consigliata (xx=km/h)



F.R 661 314 strada riservata ai veicoli a motore



F.R 760 482



F.R 760 490 *



F.R 760 770



F.R 661 315 fine strada riservata ai veicoli a motore



F.R 661 318 zona residenziale



F.R 661 319 fine zona

residenziale



F.R 661 320 area pedonale urbana



F.R 661 321 fine area pedonale urbana



F.R 760 771



F.R 760 772



F.R 760 773



F.R 661 322 zona traffico limitato



F.R 661 323 fine zona traffico limitato



F.R 661 324 ciclabile



F.R 691 341 variazione corsie disponibili



variazione corsie disponibili



F.R 760 774



F.R 760 791



F.R 760 792

Precisare la dire-



F.R 661 349 senso unico frontale

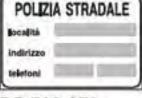


F.R 660 044 diritto di precedenza

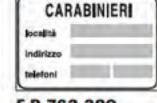


F.R 660 042 fine del diritto

di precedenza



F.R 762 378



F.R 762 380



F.R 760 793

spazio x dichura GIORM

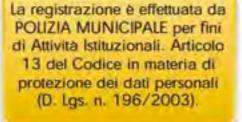
zione della freccia: D = destra L = sinistra F.R 760 794 A = avanti



F.R 641 500 area videosorveglianza

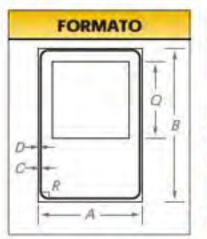


F., 641 501 area videosorveglianza

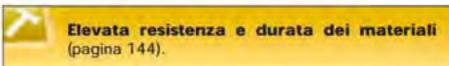




Segnali di indicazione



DIM	IENSIONI D	EI RE	TTAN	IGOL	l (cm)		
Codice dim.	Formato	A	В	Q	D	C	R
741	Piccolo	40	60	30	0,4	0,8	3
761	Normale	60	90	45	0,5	1,2	4,5



Precisare direzione della freccia: D = destra L = sinistra A = avanti.



F.R 761 277 pronto soccorso.



F.R 761 278 * stazione



F.R 761 279 polizia



F.R 761 280 * carabinieri



F.R 761 281 * informazioni



F.R 761 282 * ospedale



F.R 761 284 polizia municipale



F.R 761 353 pronto soccorso



F.R 761 354 assistenza meccanica



FLR 761 355 telefono



F.R 761 356



F.R 761 358 fermata autobus



F.R 761 359 fermata tram



F.R 761 360



F.R 761 365 motel/albergo



FLR 761 366



F.R 761 367 ristorante

Simboli per segnaletica di indicazione

e direzione (in pellicola rifrangente EG autoadesiva, dimensioni: 180 x 180 mm. Minimo ordinabile 5 pezzi/multipli)



SR100





SR104



SR105



SR106



SR108



belle identificative riportanti il marchio regionale agrituristico così come previsto dalla d.g.r. n. 69319 del 12 giugno 1995, unito alla denominazione aziendale utilizzata per identificare l'attività, preceduta dal termine "agriturismo".



SR101



SR103









SR114









SR110



SR111









SR138



SR124













SR171

SR137



SR163 SR168 SR169 SR170 SR161





SR176







SR173 SR174 SR175











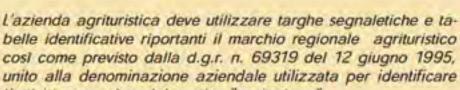


SR215

5701 Z

Segnaletica per agriturismi

Normative di riferimento



DIME	NSIONI DEI CARTELLI PER A	GRITURISM	A1
Codice	Materiale	Formato (cm)	Spessore (mm)
5701 Z	Allumínio	60 x 90	10/10
FLR 5701 Z	Lamiera scatolata E.G. (cl.1)	60 x 90	2
R 5701 Z	Alluminio E.G. (cl.1)	60 x 90	10/10
FLR 7001	Lamiera scatolata E.G. (cl.1)	125 x 25	





SR216

150



SR219

Segnali turistici di direzione, senso unico e targhe viarie

Segnaletica stradale



Segnali di direzione

		COI	LORI *		
Codice	0	4	5	6	8
Fondo	Bianco	Nero	Marrone	Verde	Blu
Scritte	Nero	Giallo	Bianco	Bianco	Bianco

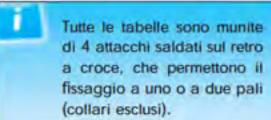
[★] La rifrangenza è ottenuta: nel colore O solo il fondo rifrangente; nel colore 4 solo con scritte rifrangenti;
nei colori 5 - 6 - 8 con fondo e scritte rifrangenti.

	MATERIALI
Codice	Descrizione materiali
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FLH	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)
FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)
FAH	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente H.I. (classe 2)

DIMENS	IONI (cm)
Codice	Dimensioni
6	100 x 20
7	125 x 25

DIREZIONE		
Codice	Direzione	
A	Avanti	
D	Destra	
L	Sinistra	





Segnali turistici, di territorio e di direzione alberghiera



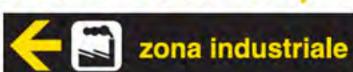


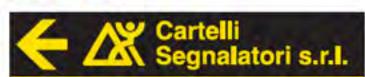




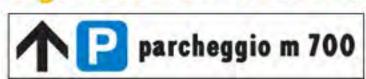
Segnali di avvio alla zona industriale e di direzione per le industrie







Segnali di direzione urbana







Segnali di direzione extraurbano

DIMENSIONI E COLORE			
Codice	Dimensioni (cm)	Colore fondo	
530	130 x 30	Bianço	
535	130 x 30	Marrone	
536	130 x 30	Verde	
538	130 x 30	Blu	
540	150 x 40	Bianco	
545	150 x 40	Marrone	
546	150 x 40	Verde	
548	150 x 40	Blu	

DIREZIONE		
Codice	Direzione	
A	Avanti	
D	Destra	
L	Sinistra	

F.R 530

MATERIALI			
Codice	Descrizione materiali		
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)		
FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)		





F.R 540



F.R 548

Segnale senso unico parallelo



FLR 807 348 - Iamiera scatolata pellicola rifrangente EG marcato (classe 1). Dimensioni: cm 100 x 25

FAR 807 348 - alluminio scatolato pellicola rifrangente EG marcato (classe 1). Dimensioni: cm 100 x 25

FAR 808 348 - alluminio scatolato pellicola rifrangente EG marcato (classe 1). Dimensioni: cm 80 x 25

Targhe viarie in alluminio scatolato

F.R 538



FAR 080 025 - alluminio scatolato pellicola rifrangente EG marcato (classe 1). Dimensioni: cm 80 x 25

FAR 100 025 - alluminio scatolato pellicola rifrangente EG marcato (classe 1). Dimensioni: cm 100 x 25

A richiesta sono fornibili complete di nome strada a lettere applicate autoadesive.



Segnali di inizio e fine località

DIMENS	SIONI (cm)	MATERIALI		
Codice	Dimensioni	Codice	Descrizione materiali	
816.	160 x 70	FLR	R Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)	
818.	180 x 70	The latest and the la	Control of the contro	
820.	200 x 70	FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)	

INIZIO CENTRO ABITATO



F.R 8160

F.R 8180

F.R 8200

PINETO

FINE CENTRO ABITATO

F.R 8161

FINE PROVINCIA

F.R 8181

F.R 8201

INIZIO PROVINCIA



F.R 8168

F.R 8188

F.R 8208

FIRENZE

F.R 8169

F.R 8169

F.R 8189

F.R 8209

F.R 8209

INIZIO REGIONE



F.R 8168

F.R 8188

F.R 8208

FINE REGIONE



F.R 8189

Delineatori di curva

MATERIALI		
Codice	Descrizione materiali	
FLR	Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)	
FAR	Alluminio scatolato e pellicola rifrangente E.G. marcato (classe 1)	

DELINEATORE DI CURVA STRETTA O DI TORNANTE

(Fig. 466 del C.d.S.)



(Fig. 467 del C.d.S.)



F.R 8244 - dimensioni: cm 240 x 60

F.R 8364 - dimensioni: cm 360 x 90



F.R 8245 - dimensioni: cm 240 x 60

F.R 8365 - dimensioni: cm 360 x 90

DELINEATORE MODULARE DI CURVA

(Fig. 468 del C.d.S.)



i

Segnali certificati secondo Circolare 3652/1999 - N° di certificato: ICIM 104AX.

F.R 8064 - dimensioni: cm 60 x 60 F.R 8094 - dimensioni: cm 90 x 90

Barriera direzionale per deviazioni temporanee

(Figura 393 del C.d.S.)



FCR 8247 - dimensioni: cm 240 x 60 FCR 8367 - dimensioni: cm 360 x 90

Delineatore modulare di curva provvisoria

(Figura 395 del C.d.S.)



FCR 8067 - dimensioni: cm 60 x 60

FCR 8097 - dimensioni: cm 90 x 90



19

2

1 TARGHE VIARIE

In alluminio estruso 16/10 e pellicola rifrangente classe 1, bifacciali con bordino. Complete di staffa per palo Ø 60 mm. A richiesta sono fornibili complete di nome strada a lettere applicate autoadesive.

FAB 06020R - cm 60 x 20 FAB 08020R - cm 80 x 20 FAB 08025R - cm 80 x 25 FAB 10025R - cm 100 x 25 FAB 10030R - cm 100 x 30

2 NUMERI CIVICI

In alluminio piano 20/10 e pellicola rifrangente classe 1 con bordino. A richiesta sono fornibili completi di numero civico in cifre applicate autoadesive.

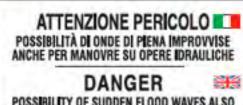
R1510 - mm 150 x 100 R1612 - mm 160 x 120 R1812 - mm 180 x 120

Segnale normalizzato ENEL



3 PERICOLO ONDE DI PIENA IMPROVVISE

FLR 162 500 - lamiera scatolata triangolo lato cm 60 FAR 162 500 - alluminio scatolato triangolo lato cm 60



POSSIBILITY OF SUDDEN FLOOD WAVES ALSO BECAUSE OF MANOEUVRES ON HYDRAULIC PLANTS

POSSIBILITÉ DE CRUES SOUDAINES A LA SUITE AUSSI DE MANGEUVRES SUR OUVRAGES HYDRAULIQUES

ACHTUNG GEFHAR

MÖGLICHKEIT PLÖTZLICHER FLUTWELLEN AUCH
ZUFOLGE VON BETÄTIGUNG DER STAUDAMMSCHÜTZE

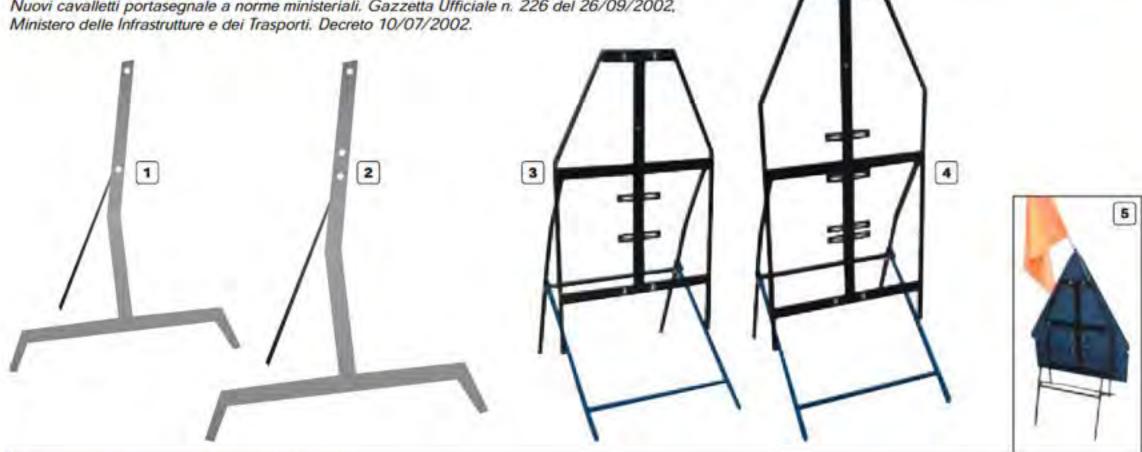
4 PANNELLO INTEGRATIVO IN 4 LINGUE

FLR 662 500 - lamiera scatolata quadrato lato cm 60 FAR 662 500 - alluminio scatolato quadrato lato cm 60



Cavalletti portasegnale

Nuovi cavalletti portasegnale a norme ministeriali, Gazzetta Ufficiale n. 226 del 26/09/2002,



CAVALLETTI IN PROFILO MAGGIORATO

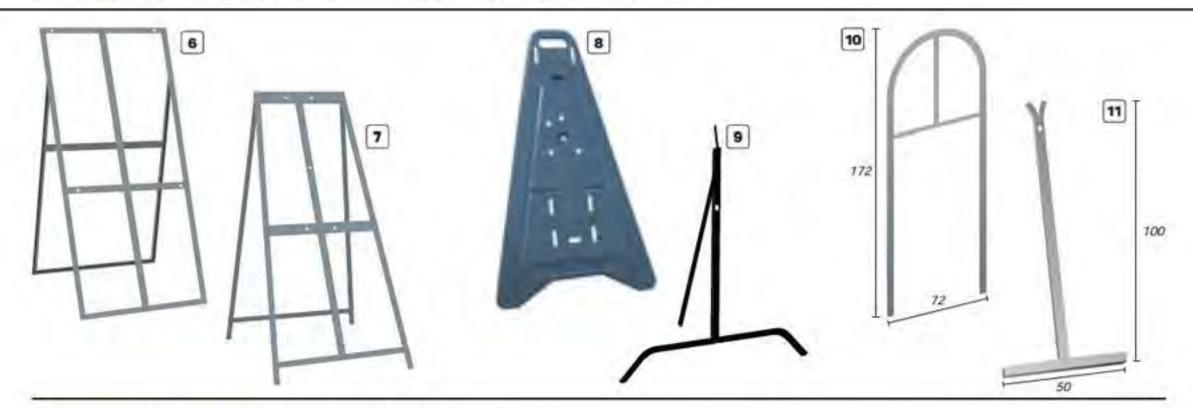
- 1 CVV120 cavalletto dimensioni cm 55 x 120 h in ferro verniciato per cartelli: disco Ø 40/60 cm, triangolo lato 60/90 cm, pannello 60 x 60 cm, triangolo lato 60 cm + pannello 53 x 18 cm. Fissaggio di ogni cartello con nº 2 piastrine CLC125 (non in dotazione). Peso kg 2,95
- 2 CVV150 cavalletto dimensioni cm 75 x 150 h in ferro verniciato per cartelli: disco Ø 90 cm, triangolo lato 90/120 cm, pannello 60 x 90/90 x 90 cm, triangolo lato 90 cm + pannello 80 x 25 cm. Fissaggio di ogni cartello con nº 2 piastrine CLC125 (non in dotazione). Peso kg 4,3

CAVALLETTI PORTASEGNALI

- 3 CVL115 portasegnale verticale in scatolato di ferro 15/10 verniciato a polveri montato con accessori e viteria autobloccante zincata. Per triangolo lato 90 cm, disco Ø 60 cm, quadrato lato 60 cm e relative appendici. Forniti completi di piastrine saldate. Bulloni esclusi (CBK825 o CBK25)
- 4 CVL135 · portasegnale verticale per triangolo lato 120 cm, disco Ø 90 cm, quadrato lato 90 cm e relative appendici. Forniti completi di piastrine saldate. Bulloni esclusi (CBK825 o CBK25)

5 PORTABANDIERA

CVL100 - portabandiera in tubo tondo Ø mm 30 innestabile nel portasegnale CVL115 e CVL135



PORTASEGNALI A LIBRO (non conforme at D.M. 26-09-2002)

- 6 CVP180 in ferro verniciato. Dimensioni 75 x 180 h cm, peso kg 15. Per triangolo lato cm 90 + quadrato lato 80 cm. Elementi di fissaggio per singolo cartello n° 2 piastrine CLC125 + n° 4 bulloni tipo CBK25 o CBK825 (non in dotazione). Per targhe da 90 x 135 cm e 100 x 150 cm. Elementi di fissaggio: n° 4 bulloni CBK25 o CBK825 (non in dotazione)
- 7 CVP125 in ferro verniciato. Dimensioni 65 x 125 h cm, peso kg 6,5. Per disco Ø 90 cm, triangolo lato 120 cm. Fissaggio di ogni cartello: nº 1 piastrina CLC125 + n° 2 bulloni tipo CBK25 o CBK825 (non in dotazione)

PORTASEGNALI PER AREE PRIVATE (non conforme at D.M. 26-09-2002)

- 8 CVS070 portasegnale stradale universale con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata. Per disco Ø 40/60 cm. Triangolo lato 60/90 cm (senza tabellina aggiuntiva). Minimo ordinabile: 6 pezzi/multipli
- 9 CV080 portasegnale verniciato nero, con asta h 80 cm, kg 2,3. Per cartelli: disco Ø 40/60 cm, triangolo lato 60/90 cm, pannello 60 x 60 cm. Fissaggio di ogni cartello con 2 piastrine CLC125 e 4 bulloni CBK25 non in dotazione

SOSTEGNI AD ARCO (non conforme al D.M. 26-09-2002)

In tubo verniciato Ø 33 mm con traversi in profilato ad U saldato.

SA06 - sostegno ad arco per disco Ø 60 cm

11 STAFFA A MURARE (non conforme al D.M. 26-09-2002)

In ferro verniciato per applicazione a bandiera di cartelli scatolati. Fissaggio di ogni cartello con 2 piastrine CLC125 (non in dotazione).

MS01 - staffa per cartelli: disco Ø 40/60 cm - triangolo lato 60/90 cm



Segnali per cantieri temporanei

Segnaletica stradale

CARTELLI PER CANTIERI TEMPORANEI		
Codice	Dimensioni (cm)	
FCR160	Triangolo lato 60	
FCR190	Triangolo lato 90	
FCR260	Disco Ø 60	
FCR263	Disco Ø 60 gir.	
FLH260	Disco Ø 60	
FCR56J	Tabella 60 x 40	
FCR56Y	Tabella 40 x 60	
FCR56Z	Tabella 60 x 90	
FCR56Q	Tabella 90 x 60	
FCR661	Quadrato lato 60	
FCR790	Tabella 90 x 135	
FLR911	Tabella 53 x 18	
FLR912	Tabella 80 x 27	
FLR914	Tabella 80 x 80	

MATERIALI

Lamiera scatolata e pellicola rifrangente E.G. marcato (cl. 1). Lamiera scatolata e pellicola rifrangente H.I. marcato (cl. 2)



FCR 160 383 FCR 190 383 lavori



FCR 160 384 FCR 190 384 strettoia simmetrica



FCR 160 385 FCR 190 385 strettoia asimmetrica a sinistra



FCR 160 386 FCR 190 386 strettoia asimmetrica a destra



FCR 160 387 FCR 190 387 doppio senso di circolazione



FCR 160 388 FCR 190 388 altri pericoli



FCR 160 389 FCR 190 389 strada deformata



FCR 160 390 FCR 190 390 materiale instabile sulla strada



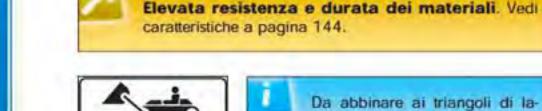
FCR 160 404 FCR 190 404 semaforo



FLR 914 061 segni orizzontali in rifacimento



FCR 661 045 diritto di precedenza nei sensi unici alternati



FLR 911 178 FLR 912 178 mezzi lavoro in azione





Da abbinare ai triangoli di lavoro in azione FCR 160 388 e FCR 190 388.



FCR 260 041 dare precedenza

nei sensi unici alternati



FCR 260 046 divieto di transito



FCR 5648 YZ direzione pedoni obbligatoria a destra



FCR 5649 YZ direzione pedoni obbligatoria a sinistra



FCR 790 409 A # FCR 790 409 B # preavviso di direzione autocarri obbligatoria



direzione autocarri obbligatoria



FCR 790 410 A preavviso di direzione autocarri consigliata



FCR 260 047 senso vietato



FLH 260 048 divieto di sorpasso



FCR 790 410 B * direzione autocarri consigliata



FCR 790 411 AD segnalazione corsia chiusa



FCR 790 411 AL segnalazione corsia chiusa (sinistra)



FCR 790 411 BD segnalazione corsia chiusa (destra)



FCR 790 411 BL segnalazione corsia chiusa (sinistra)



FCR 260 074 divieto di sosta



FCR 260 070

FCR 260 075 divieto di fermata



FCR 263 080 direzione obbligatoria girevole



FCR 790 411 C segnalazione corsie chiuse



FCR 790 412 A segnalazione carreggiata chiusa



FCR 790 412 B segnalazione rientro carreggiata



FCR 790 414 segnalazione uso corsie disponibili

Precisare direzione: D-destra L-sinistra A-avanti



INIZIO CANTIERE



FCR 5665 JQ

FCR 5666 JQ

RALLENTARE

FCR 807 710 Dimensioni: cm 100 x 25

deviazione

FCR 532 722 * Dimensioni: cm 130 x 30

FCR 807 348

Dimensioni: cm 100 x 25



FCR 808 348

Dimensioni: cm 80 x 25

Precisare direzione: D=destra L=sinistra A=avanti

Segnale passaggio obbligatorio per veicoli operativi (Figura 398 art. 38 del C.d.S.)



PNH 160 · in alluminio piano 15/10, pellicola rifrangente classe 2. Lato pannello cm 90, disco con freccia fissa Ø cm 60, direzione destra

PNH 161 - come sopra, direzione sinistra FAH 693 398 - in alluminio scatolato 25/10, pellicola rifrangente classe 2, lato cm 90. Disco Ø cm 6, con freccia in alluminio piano girevole di 90° (destra o sinistra)

Tabella lavori (Figura 382 del C.d.S.)



Obbligatorio per cantieri di durata superiore ai 7 giorni.

FCR 820 382 Dimensioni: cm 200 x 150

ARTICOLI FORNIBILI SU SPECIFICHE RICHIESTE DEL CLIENTE



Segnale di passaggio obbligatorio per veicoli operativi

(Figura 398/a art. 38 del C.d.S.)

Segnale di cui devono essere dotati posteriormente i veicoli operativi, macchinari e mezzi d'opera impiegati per lavori o manutenzione stradale fermi o in movimento.

Segnale mobile di preavviso

(Figura 400 art. 39 del C.d.S.)

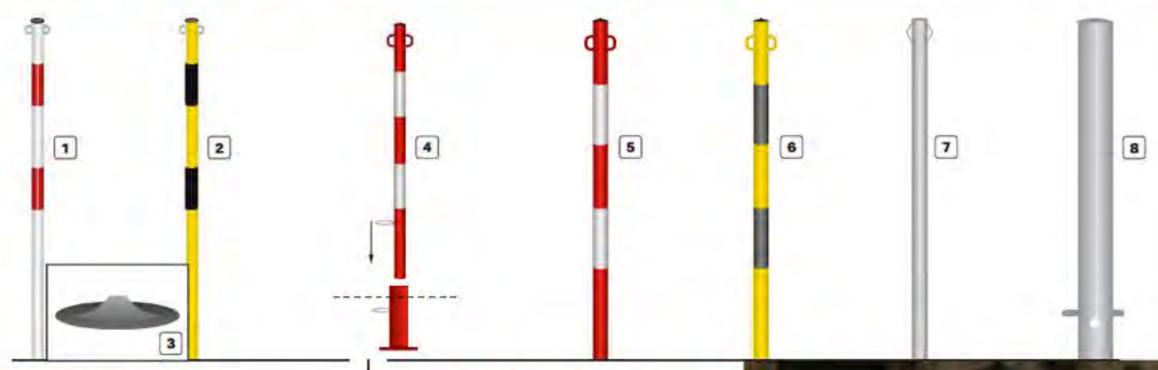
Posizionato su veicoli a protezione anticipata del cantiere e in movimento coordinato con l'avanzamento dello stesso. Il segnale di corsie disponibili inserito è uno di quelli di Figura 411/a o Figura II 411/b secondo la necessità. L'ordine di accensione delle luci gialle può far assumere alle stesse la figura di un triangolo lampeggiante. Dimensioni: cm 220 x 360.

Segnale mobile di protezione

(Figura 401 art. 39 del C.d.S.)

Posizionato a terra, ovvero su un veicolo di lavoro o su un carrello trainato dal veicolo stesso, è spostato in maniera coordinata all'avanzamento dei lavori. Le luci gialle lampeggianti possono assumere la configurazione di freccia orientata. Dimensioni: cm 220 x 360.





PALETTI PARAPEDONALI

In ferro, verniciati a fuoco, con fasce autoadesive colorate e asole per catena. Con questi paletti è raccomandato l'uso di catene in plastica (vedi pagina 158).

- 1 PAS30 · Ø 30 mm · h 85 cm bianco/rosso
- 2 PAS302 Ø 30 mm h 85 cm giallo/nero
- 3 PAB324 base in ferro Ø 24 cm avvitabile per PAS30 e PAS302

4 PALETTI PARAPEDONALI ESTRAIBILI

In ferro verniciati a fuoco con fasce bianche in pellicola autoadesiva. Dotati di una bussola da interrare (a corredo), di asole per aggancio catena e anelli per eventuale inserimento di un lucchetto.

PASE48 - Ø 48 mm - h 120 cm rosso/bianco PASE60 - Ø 60 mm - h 120 cm rosso/bianco

PALETTI PARAPEDONALI

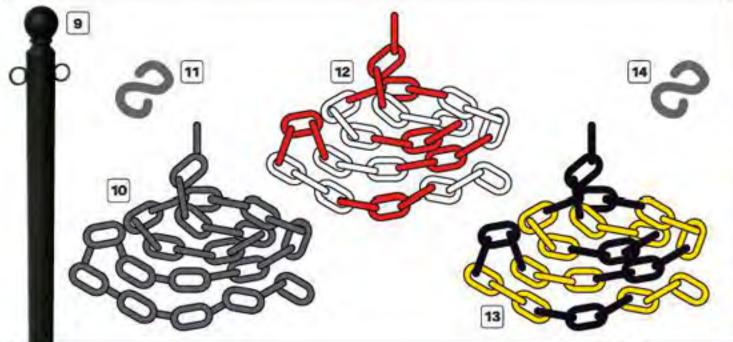
In ferro verniciati a fuoco con fasce bianche o nere in pellicola autoadesiva oppure in acciaio inox spazzolato. Asole per aggancio catena. Da interrare o utilizzare con le basi sotto riportate.

- 5 PAF48 · Ø 48 mm · h 120 cm rosso/bianco PAF60 · Ø 60 mm · h 120 cm rosso/bianco
- 6 PAF482 Ø 48 mm h 120 cm giallo/nero PAF602 - Ø 60 mm - h 120 cm giallo/nero
- 7 PAX48 Ø 48 mm h 120 cm inox PAX60 - Ø 60 mm - h 120 cm inox

8 PARACARRO IN ACCIAIO INDX SATINATO

Con foro alla base per inserimento traversino.

PAX1000 - tubo Ø 100 mm - h totale 100 cm (80 fuori terra) con rondella Ø 150 mm e cappellotto bombato saldati





15 COLONNINA 4 VIE CON BASE FISSA

Possibilità di aggancio catene su 2 livelli, 4 vie per ogni livello. Struttura in acciaio inox verniciato a polvere bicolore con base fissa in plastica rivestita in acciaio. Aggancio diretto alla colonnina o tramite gancio opzionale in polipropilene (forniti 2 pezzi con ogni colonnina). Dimensioni Ø mm 50 x h 1000. Peso kg 7,2.

CNV112 - colonnina colore bianco/rosso

CNV113 - colonnina colore giallo/nero

CNV114 - coppia di ganci opzionali in polipropilene

PALO, CATENA E GANCIO

In ferro verniciato grigio antracite.

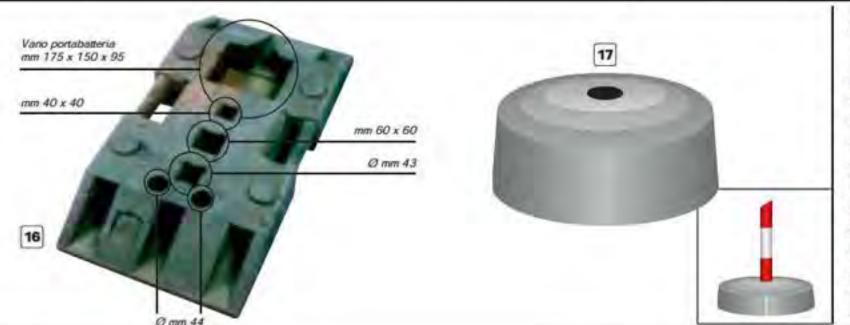
- 9 PAA60 paletto Ø 60 mm spessore 2,5 mm, altezza 130 cm peso kg 4,35, asole saldate, testa a sfera Ø 70 mm
- 10 CMA355 catena mm 5 x 35 x 22 in spezzoni da 3 m. Peso g 590/metro. A richiesta metrature in spezzone unico
- 11 AGK325S confezione da 25 ganci a "S" per fissaggio catene ai paletti

CATENE IN ACCIAIO ZINCATO

- 12 CMA35 catena bianco/rosso mm 5 x 35 x 22 in acciaio zincato e verniciato, colore alternato ogni 50 cm in spezzoni da 3 m. Peso g 590/metro. A richiesta fornibili metrature in spezzone unico
- 13 CMA352 catena come CMA35, colore giallo/nero

14 GANCI

AGK322S - confezione da 25 ganci a "S" in acciaio zincato per fissaggio catene ai paletti



16 BASE APPESANTIMENTO PER PALO

In gomma riciclata, impilabile ed autobloccante. Dimensioni: mm 800 x 400 x 120.

BG028 - base appesantimento per palo, kg 28

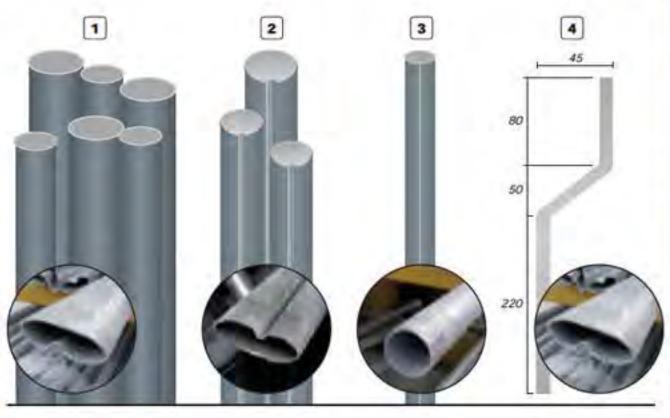
17 BASE IN CEMENTO

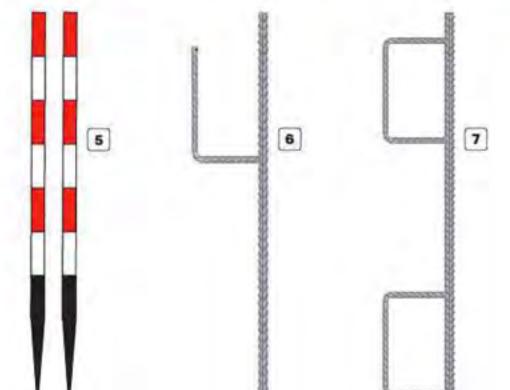
Per paletti parapedonali. Base Ø cm 37 circa, h cm 16, peso kg 31.

BC48 - base con foro per paletto Ø 48 mm

BC60 - base con foro per paletto Ø 60 mm







PALI TUBOLARI PER USO INTERRATO

In ferro zincato, spessore mm 2, con tappo in plastica alla sommità e shiacciatura alla base. Altre lunghezze fornibili a richiesta.

1 Pali normali	2 Antirotazione	Ø (mm)	h (m)
PT415		48	1,50
PT420		48	2,00
PT430	é	48	3,00
PT433	-	48	3,30
PT435	4	48	3,50
	PT6020	60	2,00
	PT6025	60	2,50
	PT6030	60	3,00
	PT6033	60	3,30
	PT6035	60	3,50
	PT6040	60	4,00

3 PALI ZINCATI PER USO CON BASI

Spessore mm 2, con tappo in plastica alla sommità. Per basi BC48, BAC2 e BAC4.

PT412 - dimensioni: Ø mm 48, h m 1,20 PT421 - dimensioni: Ø mm 48, h m 2,00

4 PALI TUBOLARI SAGOMATI PER USO INTERRATO

In ferro zincato a caldo spessore 2 mm con tappo in plastica alla sommità e schiacciatura alla base 4 cm.

PTS435 - palo Ø 48 mm, h totale 3,50 m, peso kg 8,7 PTS635 - palo Ø 60 mm, h totale 3,50 m, peso kg 10,8

5 PALINE GEODETICHE

Paline ottagonali, in legno verniciato a strisce bianco/rosso, con puntale forgiato.

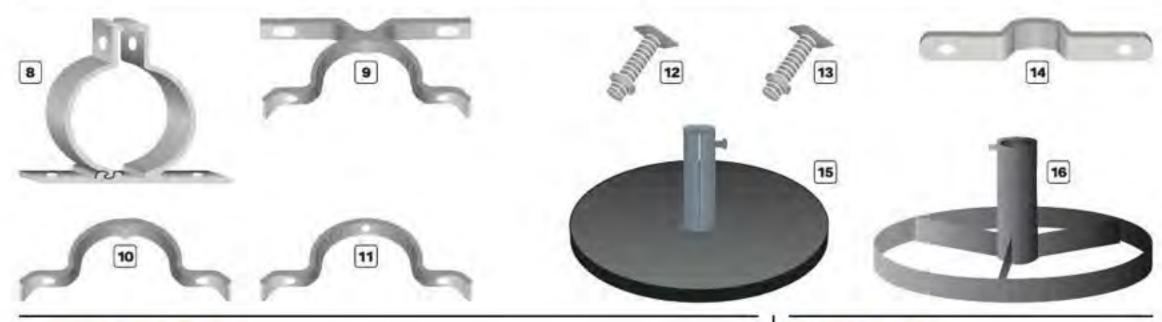
PAG160 - palina geodetica, altezza cm 160

PICCHETTI

In tondino nervato Ø 16 mm, h cm 120, adatti a supportare nastri segnaletici.

6 PAC12 - picchetto con un gancio

7 PAC22 - picchetto con due



8 COLLARI SEMPLICI

In alluminio estruso. Necessitano di 3 bulloni tipo CB.25 (non in dotazione).

CLE48 - per pali Ø 48 mm CLE60 · per pali Ø 60 mm

9 COLLARI DOPPI

In ferro zincato che permettono il montaggio bifacciale di 2 cartelli scatolati, Necessitano di 4 bulloni tipo CB.25 (non in dotazione).

CLD48 - per pali Ø 48 mm CLD60 - per pali Ø 60 mm

COLLARI SEMPLICI ANTIROTAZIONE IN FERRO ZINCATO

Per l'applicazione a palo dei cartelli scatolati, utilizzando l'attacco a corsoio saldato sul retro degli stessi. Minimo ordinabile 10 pezzi/multipli. Necessitano di 2 bulloni tipo CB.25 (non in dotazione).

10 CLS48 - per pali Ø 48 mm con scanalatura

CLS60 - per pali Ø 60 mm con scanalatura

CLF60 - per pali Ø 60 mm con foro CLF90 - per pali Ø 90 mm con foro

11 CLF48 - per pali Ø 48 mm con foro

BULLONI ZINCATI

- 12 CBK25 confezione da 20 viti M.A. 8 x 25 testa quadra con dado 8 x 6
- 13 CBK825 confezione da 100 viti M.A. 8 x 25 testa esagonale con dado 8 x 6

14 PIASTRINA

In ferro zincato per l'applicazione dei cartelli scatolati a cavalletti, staffe a muro, sostegni ad arco. Necessita di 2 bulloni tipo CB.25 (non in dotazione).

CLC125 - piastrina mm 127 x 20

SOSTEGNI MOBILI

In ferro verniciato, con base circolare per pali Ø mm 48 PT412 e PT421 (con parte terminale non schiac-

15 BAC2 - base Ø cm 50 appesantita con cemento, peso kg 19

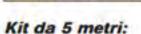
16 BAC4 - base Ø cm 50, peso kg 3,4



CATENE IN PLASTICA (MOPLEN RO)

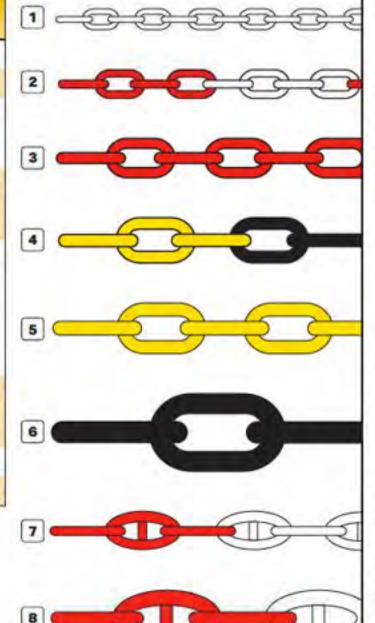
Ad iniezione continua senza saldature. Per le loro caratteristiche trovano impiego nella segnaletica stradale e antinfortunistica, nautica, ferrovie, campi sportivi, porti e aeroporti, campeggi, fiere e mostre, delimitazione di zone pericolose, ecc. Resistono alle intemperie, alle temperature -10°C +75°C, alla salsedine e agli agenti chimici. Sono isolanti, leggere, galleggianti, antimagnetiche, inossidabili, inalterabili nel colore (colorazione incorporata). Bicolore alternato ogni 45 centimetri circa. Per tutti i tipi di catena minimo ordinabile in unico spezzone di 25 metri/multipli.

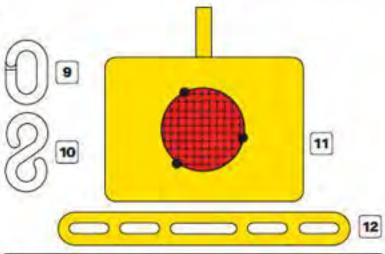
N°	Codice articolo	Dimensioni maglia (mm)	Peso (g x m)	Colore
1	CP1011	2x8x14	13	Bianco
2	CP102	3x13x21	28	Bianco/rosso
3	CP103 CP1032 CP1033	5 x 20 x 30	52 52 52	Bianco/rosso Giallo/nero Rosso
4	CP104 CP1042 CP1046	6x24x39 6x24x39 6x24x39	70 70 70	Bianco/rosso Giallo/nero Verde
5	CP105 CP1052 CP1053 CP1054 CP1055 CP1056	8x29x49 8x29x49	130 130 130 130 130 130	Bianco/rosso Giallo/nero Rosso Giallo Nero Verde
6	CP106 CP1063 CP1065	10x42x74 10x42x74 10x42x74	210 210 210	Bianco/rosso Rosso Nero
7	CP301 CP302	5x22x40 8x31x55	90	Bianco/rosso Bianco/rosso



CP103S · m 5 catena CP103 + 2 anelli 103S CP104S · m 5 catena CP104 + 2 anelli 104S CP105S · m 5 catena CP105 + 2 anelli 105S CP301S · m 5 catena CP301 + 2 anelli 103S

CP302S - m 5 catena CP302 + 2 anelli 105S





ANELLI E GANCI

Anelli a spirale e ganci di giunzione per catene in plastica. Permettono di unire più spezzoni di catene tra loro, e facilitano l'aggancio delle stesse a colonnine in plastica. Colore bianco.

9 AGK102S - confezione da 25 anelli a spirale, dimensioni mm 3 x 13 x 21

AGK103S - confezione da 25 anelli a spirale, dimensioni mm 5 x 20 x 30

AGK104S - confezione da 25 anelli a spirale, dimensioni mm 6 x 24 x 39

AGK105S - confezione da 25 anelli a spirale, dimensioni mm 8 x 29 x 49

10 AGK303S - confezione da 25 ganci ad "S", dimensioni Ø mm 8

11 TARGHETTA

Con catadiottro incorporato, per applicazione alle maglie delle catene. Dimensioni targhetta: mm 140 x 105. Dimensioni catadiottro: Ø mm 60.

CP304S - targhetta con catadiottro, minimo ordinabile 4 pezzi/multipli.

12 TENDITORE IN GOMMA

Per fissare la catena a qualsiasi tipo di paletto.

17

CP305S - tenditore in gomma, minimo ordinabile 10 pezzi/multipli

18



13 PALETTI IN PLASTICA

Ø mm 40, colore bianco, con puntale.

PAP4060 - fuori terra h cm 60 (h totale cm 87) PAP4100 - fuori terra h cm 100 (h totale cm 127)

14 COLONNINE IN PLASTICA

Senza base. Colonnina bicolore in PVC Ø mm 40, colorazione nella massa, corredato di cappellotto con anelli per aggancio catene.

CN93 - solo paletto bianco/rosso h cm 90
CN932 - solo paletto giallo/nero h cm 90
CN113 - solo paletto bianco/rosso h cm 110
CN1132 - solo paletto giallo/nero h cm 110
CN133 - solo paletto bianco/rosso h cm 130
CN1332 - solo paletto giallo/nero h cm 130

ELEMENTI PER COLONNINE GN

15 Cornici porta cartelli CNC3020 - per cartelli dimensioni mm 300 x 200

CNC3045 - per cartelli dimensioni mm 300 x 450
CNC3512 - per cartelli dimensioni mm 350 x 125
CNC5033 - per cartelli dimensioni mm 500 x 333
Le dimensioni base x altezza possono essere invertite.
Fornite in kit di montaggio.

Basi di sostegno

16 CN94 - base quadrata in gomma kg 1,5, dimensioni cm 27 x 27

17 CN95 - base rotonda in plastica, riempibile con acqua o sabbia, dimensioni h cm 8, Ø cm 30

18 CN92 - base triangolare moplen-cemento, kg 3



19 COLONNINA IN POLIPROPILENE

Delimitano corsie di circolazioni o aree. Altezza colonnina cm 110, **Ø cm 10**. Con base pesante in gomma kg 5 e banda rifrangente di classe 2 ad alta luminosità. Utilizzabile con catene o con nastri in polietilene, applicando gli anelli opzionali.

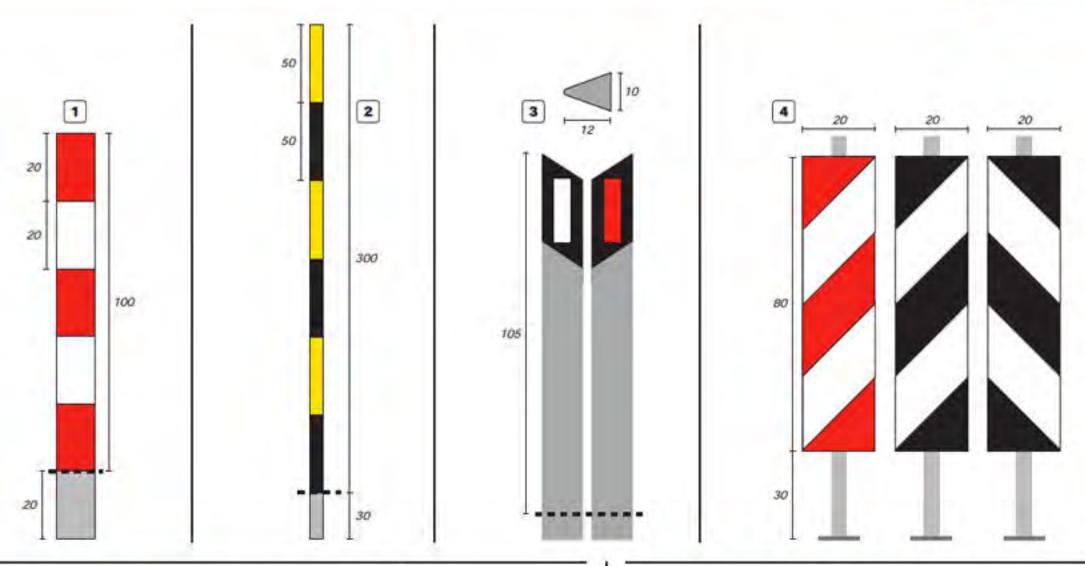
CNV110 - colonnina in polipropilene Ø cm 10 x h 110. Peso kg 5,80

CNV111 - coppia di anelli per l'utilizzo con catene o nastri in polietilene, Ø mm 30

Delineatori, basi e colonnine luminose

Segnaletica stradale





1 DELINEATORE DI ACCESSO (Figura 469 del C.d.S.)

DLA100 - paletto in ferro tubo Ø 60 a fasce bianche e rosse rifrangenti classe 1. Altezza totale cm 120

2 DELINEATORE STRADE DI MONTAGNA (Figura 465 del C.d.S.)

DLA300 - paletto in ferro tubo Ø 48 a fasce gialle e nere di cui solo la prima è rifrangente classe 1. Altezza totale cm 330

3 DELINEATORI DI MARGINE (Figura 463 del C.d.S.)

DLM102 - segnale in polietilene per strade a doppio senso di circolazione. Bifacciale, con 2 catadiottri rettangolari, rosso lato destro, bianco lato sinistro. Altezza totale cm 135

4 PANNELLI DI DELIMITAZIONE

Pannelli in lamiera scatolata e pellicola rifrangente cl. 1. Dimensioni: cm 20 x 80 h. Necessitano di 2 collari CLS48 e 4 bulloni tipo CB.25 per il fissaggio al paletto.

FLR 802 394 - pannello bianco/rosso (Figura 394 del C.d.S.)
FLR 802 471A - pannello bianco/nero, strisce da destra a sinistra

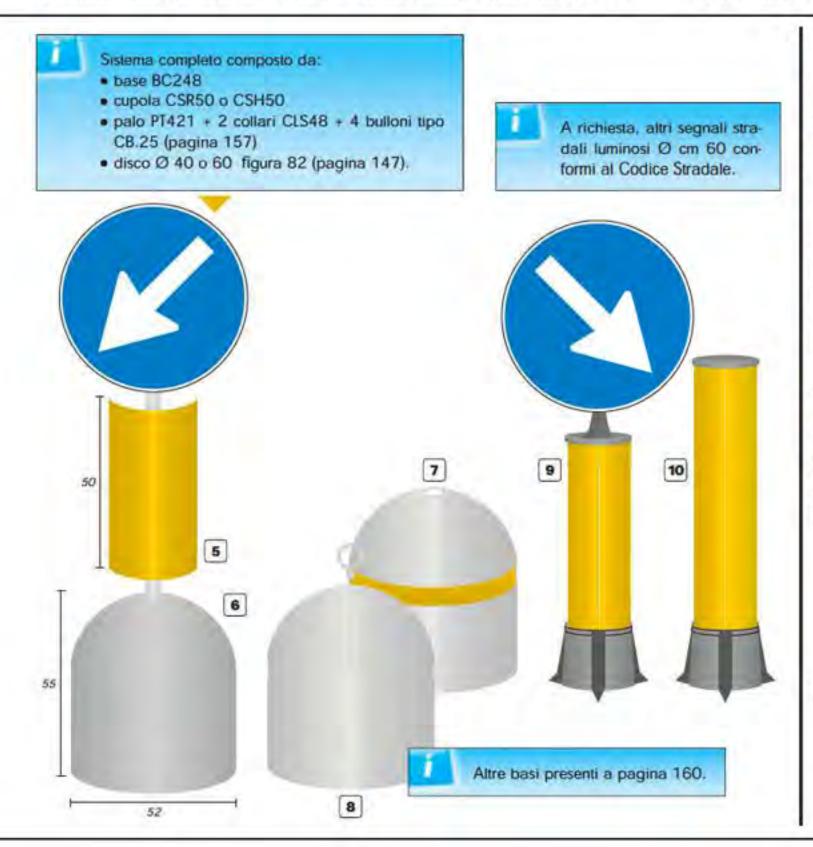
(Figura 471 del C.d.S.)

FLR 802 471B · pannello bianco/nero, strisce da sinistra a destra

(Figura 471 del C.d.S.)

PT412 - paletto zincato Ø 48 mm, h cm 120 (pagina 157)

BAC3 · base circolare kg 4 (pag. 157)



5 DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO

CSR50 - cupola bombata in alluminio 25/10 cm 50 x 44 completa di collari e bulloni con pellicola rifrangente classe 1. Figura 472 del C.d.S.

CSH50 - cupola bombata, come sopra, con pellicola rifrangente, classe 2. Figura 472 del C.d.S.

BASI IN CEMENTO

Con foro per palo Ø 48 senza gancio golfare.

- 6 BC248 base Ø cm 52, h cm 55, kg 200
- 7 BC348 base come sopra, con banda gialla
- Con gancio golfare per sollevamento, senza foro.
- 8 BC200 base Ø cm 52, h cm 55, kg 200
- BC300 base come sopra, con banda gialla

COLONNINE LUMINOSE A LED

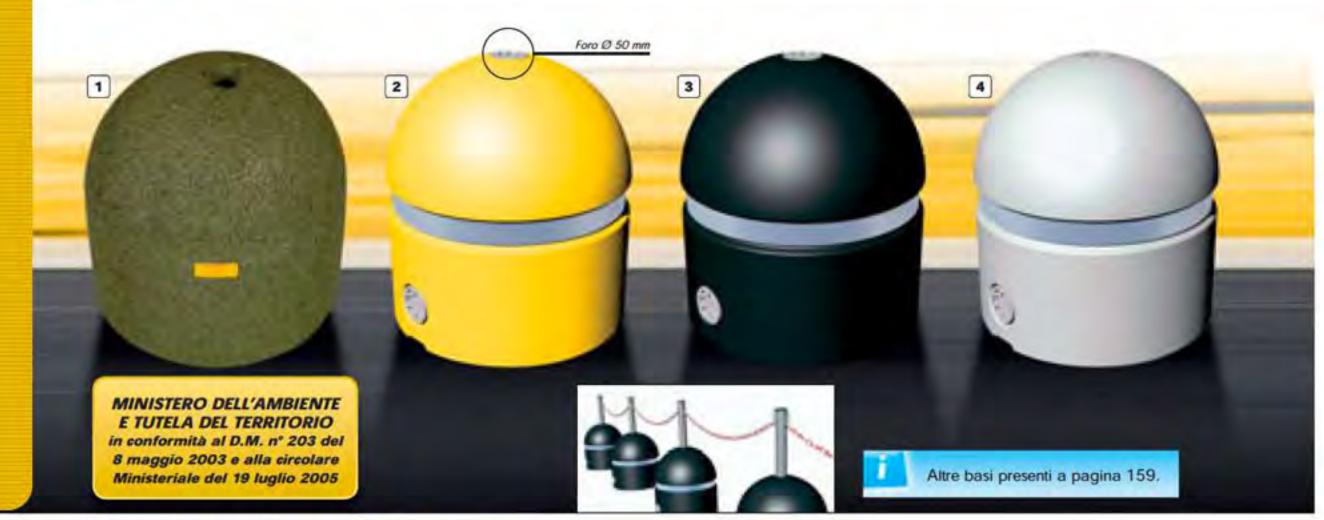
Cappello di chiusura e base in robusta fusione di alluminio. Fori per l'ancoraggio a terra. Cilindro in materiale acrilico termoplastico di colore giallo Ø cm 20 a tenuta stagna. Alimentazione 220V.

- 9 CSF40 colonnina h cm 76 a luce fissa, 84 led alta luminosità. Potenza 8 watt, durata 50.000 ore. Comprensiva di segnale monofacciale Ø cm 60 a luce fissa, impianto elettrico 45 led. Potenza 5 watt, durata 50.000 ore
 - CSL41 colonnina 84 led come sopra ma a luce lampeggiante, segnale luce fissa
 - CSR076 ricambio cilindro colore giallo Ø cm 20 x 60
- 10 CSF20 colonnina h cm 100 a luce fissa, 132 led alta luminosità. Potenza 12 watt, durata 50.000 ore
 - CSL21 colonnina 132 led come sopra ma a luce lampeggiante
 - CSR100 · ricambio cilindro colore giallo Ø cm 20 x 85



Dissuasori di sosta e articoli per delimitazioni di aree

Segnaletica stradale



1 DISSUASORE DI SOSTA ECOLOGICO "SADINO"

Realizzato con materiale riciclato (amalgama di granuli di gomma di pneumatici fuori uso miscelata con materiale inerte di appesantimento, privo di struttura interna metallica) rispetta l'auto e l'ambiente. Non arrugginisce, non si scheggia e grazie alla struttura flessibile, non danneggia le auto che lo urtano. Peso: kg 105. Dimensioni: h mm 530 x Ø base mm 520. A richiesta fornibile nei colori nero e granata.

SAD203G - dissuasore di sosta, colore verde

DISSUASORI DI SOSTA ZAVORRABILI

In polietilene per delimitare aree di parcheggio. La leggerezza e manegevolezza permettono di posizionare e rimuovere il prodotto con facilità nei vari impieghi. Peso a vuoto: kg 5, con acqua: kg 75, con sabbia: kg 100, con cemento: kg 165. Dimensioni: h mm 550 x Ø base mm 500 (a richiesta fornibile chiave per apertura tappo dissuasore, codice DIS001C).

- 2 DISO01Y dissuasore colore giallo con banda rifrangente E.G. classe 1
- 3 DISOO1G dissuasore colore ghisa con banda rifrangente E.G. classe 1
- 4 DISOO1P dissuasore colore pietra con banda rifrangente E.G. classe 1



CARTELLI BIFACCIALI A LIBRO

In PVC espanso 3 mm. Da utilizzare appoggiati a terra per segnalare situazioni di pericolo. Facilmente trasportabili tramite apposita maniglia. A richiesta fornibili con altri segnali di sicurezza. Peso kg 0,600.

- 5 CAP1759X "Pavimento scivoloso", dimensioni mm 333 x 500 (chiuso)
- 6 CAP17147X "Pavimento bagnato", dimensioni mm 333 x 500 (chiuso)

SEGNALI DI AVVISO

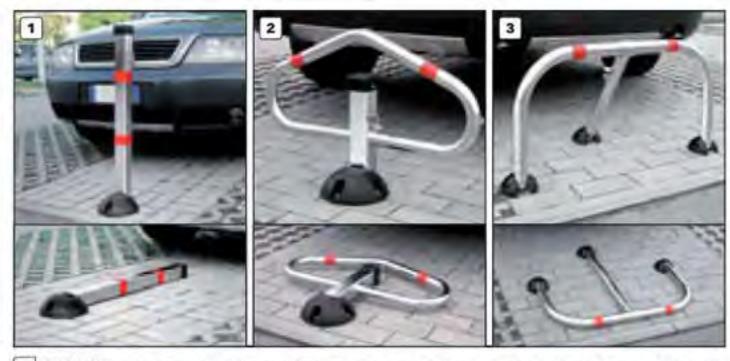
In polipropilene di colore giallo, robusti, ideali sia per interni sia per esterni. Provvisti di foro per aggancio catene (C) acquistabili a parte (vedi pagina 158).

- 7 CNP117 segnale "Vietato entrare". Dimensioni: base mm 320 x 320 x 1170 h, peso kg 1,5
- 8 CNPO95 segnale "Fuori servizio". Dimensioni: base mm 320 x 320 x 950 h, peso kg 1
- 9 CNP610 segnale bifacciale "Attenzione pavimento bagnato" (Lato A) "Fuori servizio" (Lato B). Dimensioni: base mm 270 x 610 h, peso kg 0,700



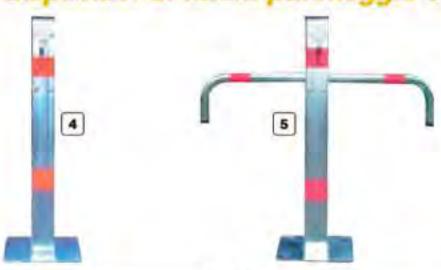
Dispositivi di tutela parcheggio su area privata chiusa al transito pubblico

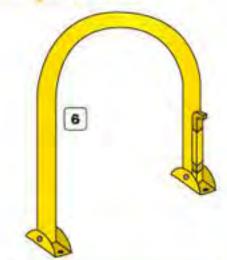
Trattamento di elettro-zincatura anticorrosione, calotta in poliammide - caricata con fibra di vetro - a protezione dei piedi di fissaggio, serratura a chiave con cilindro a profilo europeo, blocco automatico al ritorno manuale in posizione verticale, imballaggio individuale in cartone completo di tasselli e due chiavi (fornibili a richiesta con serrature e chiavi uguali).



- 1 ASR700 colonnina di tutela parcheggio con possibilità di chiusura in posizione abbassata. Dimensioni di ingombro: mm Ø 204 x 900. Dimensioni colonnina: mm 60 x 60
- 2 ASR100 fungo di tutela parcheggio con possibilità di chiusura in posizione abbassata. Dimensioni ingombro: mm 730 x 500 x 204. Dimensioni colonnina: mm 60 x 60
- 3 ASR580 archetto con terza vite supplementare antifurto. Dimensioni ingombro: mm 940 x 460 x 403. Dimensioni tubo: mm Ø 60

Dispositivi di tutela parcheggio su area privata





4 COLONNINA

Ribaltabile, in acciaio spessore mm 2, piastra mm 200 x 200 spessore mm 3 con 4 fori (tasselli e 2 chiavi forniti a corredo). Bloccaggio interno azionato da serratura.

ASC60 - colonnina, dimensioni mm 60 x 60 x 600 h, 2 bande rifrangenti

5 ARCHETTO ANTISOSTA

In acciaio mm 60 x 60 spessore mm 2, tubo Ø 25 spessore mm 3, piastra mm 200 x 200 spessore mm 3 con 4 fori (tasselli e 2 chiavi forniti a corredo). Bloccaggio interno azionato a mezzo di serratura.

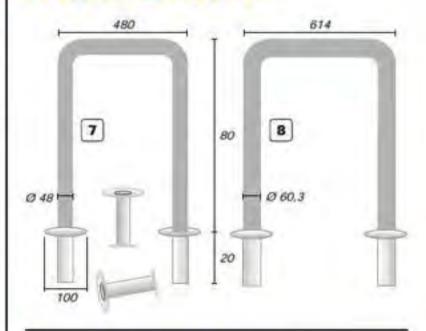
ASA60 - archetto mm 600 x 60 x 600 h, 4 bande rifrangenti

6 ARCHETTI ANTISOSTA

Per posto macchina, tubo Ø 33 mm in acciaio verniciato. Possibilità di applicazione lucchetto (non fornito). Fissaggio al suolo mediante tasselli (non forniti).

AS119 - archetto antisosta verniciato giallo, dimensioni (b x h) cm 49 x 52

Archetti antisosta

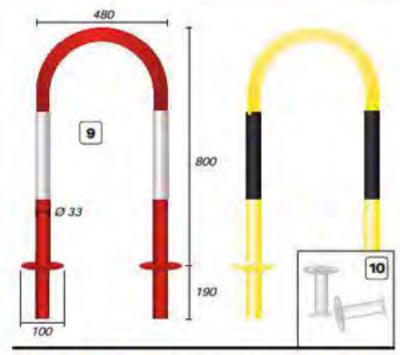


ARCHETTI IN ACCIAIO INOX SPAZZOLATO

7 AS134 - archetto in tubo inox Ø 48 mm, altezza totale cm 100 (80 fuori terra) con rondelle non saldate

ASE134 - archetto estraibile, in tubo inox Ø 48 mm, con bussole a corredo, dotate di foro per lucchetto (non fornito)

AS136 - archetto in tubo inox Ø 60,3 mm altezza totale cm 100 (80 fuori terra) con rondelle non saldate



ARCHETTI IN TUBO ACCIAIO VERNICIATO

Con fasce autoadesive bianche o nere. Dotate di foro per lucchetto (non fornito).

9 AS121 - bicolore rosso/bianco

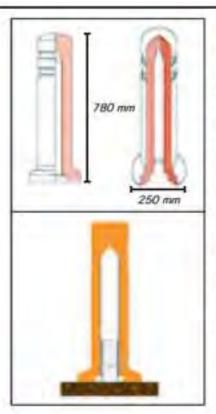
AS122 - bicolore giallo/nero

AS120 - monocolore giallo

AS123 - monocolore rosso

10 ASO12 · bussola da interrare verniciata colore grigio. In quantità di 2, unita agli archetti, rende gli stessi estraibili

12 11



DISSUASORE DI SOSTA ECOLOGICO

Realizzato in conglomerato gommoso-resinoso di gomma riciclata, stampato a freddo. Privo di spigoli, non arrugginisce, rispetta l'auto e l'ambiente. Da utilizzare per delimitazione spazi vietati alla sosta e altri vari, separazione tra traffico pedonale, ciclabile e veicolare, ecc. Disponibile in gomma grezza color antracite e, con un acquisto minimo di 10 pezzi anche nei colori: grigio metallizzato, verde, granata e blu elettrico (2 bande gialle rifrangenti fornite sempre a corredo). Peso 15 kg circa. Posa con tubo metallico con piastra (forniti). Viti non fornite. Dimensioni (base x altezza): mm 250 x 780.

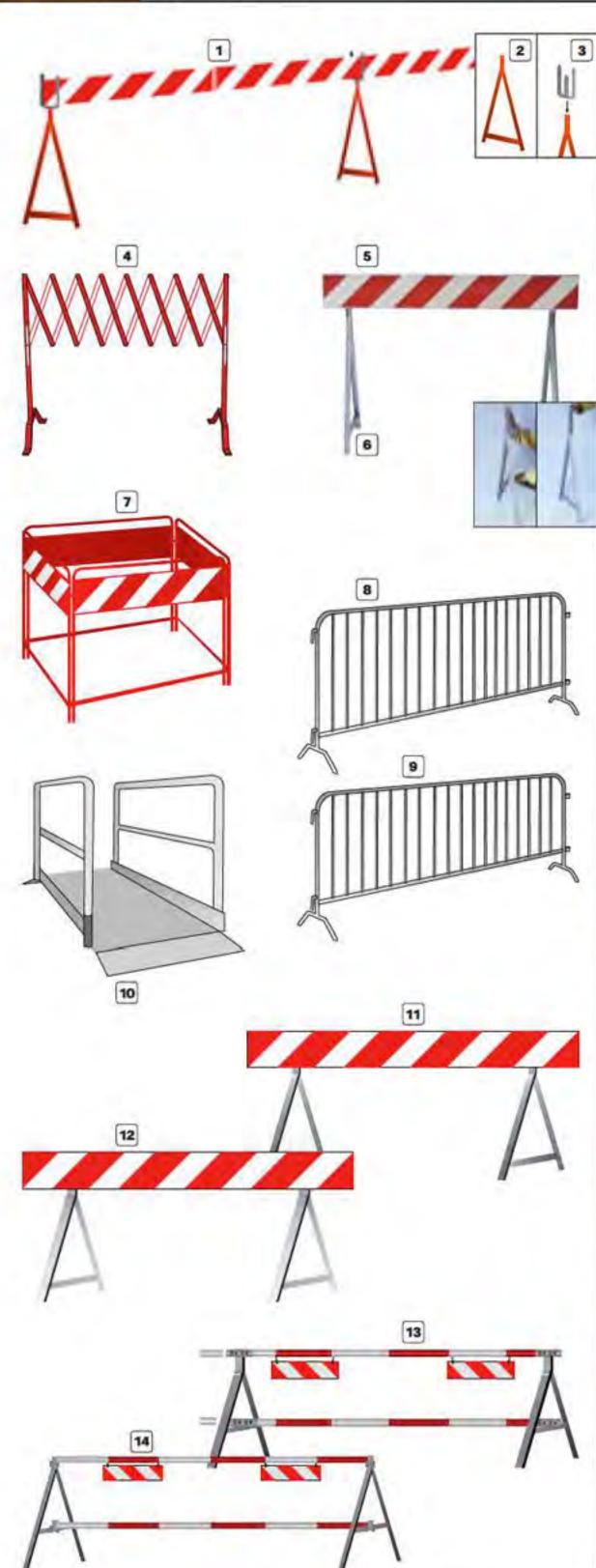
11 ASR1000A - dissuasore in gomma grezza, colore

12 ASR1001. - dissuasore in gomma colorata. Minimo ordinabile 10 pezzi.

Colori: G = grigio metallizzato

= blu elettrico

= verde = granata



SBARRAMENTO CONTINUO

Componibile multidirezionale altezza totale cm 100.

- BTR250 -traversa in lamiera pressopiegata e verniciata cm 250 x 20 ricoperta da pellicola rifrangente classe 1 (2 pezzi) con strisce bianche/rosse alternate
- 2 BGQ100 gamba singola pesante verniciata in profilo quadro mm 12
- 3 BGA025 accessorio per gamba a 2 innesti in tondino Ø mm 14

4 BARRIERE ESTENSIBILI PER USO DIURNO

In profilato di acciaio bianco/rosso.

BES230 - solo barriera estensibile apertura max m 2,30, composta da 12 bacchette lunghe mm 250, peso kg 2,6

BES300 - solo barriera estensibile apertura max m 3,00, composta da 16 bacchette lunghe mm 250, peso kg 3,8

BEG100 - gamba singola per barriere BES230 e BES300. Peso kg 1, h m 1,05 (impiego: 2 per barriera)

BARRIERE STRADALI LEGGERE

Conformi alla fig. 392 del C.d.S. Composte da una traversa in lamiera pressopiegata e verniciata ricoperta da una pellicola rifrangente classe 1 a strisce alternate bianche e rosse e da due gambe smontabili e intercambiabili in lamiera zincata (h totale cm 100).

- 5 BTR120 solo barriera cm 120 x 20 h
 - BTR150 solo barriera cm 150 x 20 h
- 6 BGZ100 gamba singola pieghevole zincata (impiego: 2 per barriera)

7 BARRIERA DI RECINZIONE

Conforme alla figura 402 del C.d.S. serve per delimitare e segnalare chiusini o altro tipo di portello aperto. Struttura in tubo Ø mm 16, verniciatura a polvere colore rosso, smontabile e chiudibile. Tabelle perimetrali in lamiera cm 100 x 20 spessore mm 0,8 con strisce diagonali bianco/ rosso totalmente rifrangenti classe 1.

QDT100 - quadrilatero cm 100 x 100 x 100 h. Peso totale kg 16 circa

8 TRANSENNA LEGGERA

Per sbarramenti continui in tubo di acciaio Ø 32 mm zincata a caldo. È componibile con altre dello stesso tipo ed orientabile in ogni direzione. I piedi smontabili sono disuguali per consentire eventuali angolazioni di traiettoria.

TSM220 - transenna cm 220 x 110 h. Peso totale kg 15 circa

9 TRANSENNA PEDONALE PESANTE

In tubo Ø 38 mm e tondino Ø 10 mm zincate a caldo. Indispensabile per bloccare provvisoriamente il transito a pedoni ed autoveicoli. È munita di ganci per il collegamento modulare che consentono la realizzazione di sbarramenti continui tra loro in linea o ad angolo.

TS250 - transenna cm 250 x 110 h. Peso totale kg 20 circa

10 PASSERELLA PEDONALE CON PARAPETTI

In lamiera forata spessore 2 mm, rinforzata con ferro a U 30 x 15 x 5 mm. Parapetti in tubo di ferro Ø 33 mm, spessore 2 mm. Finitura superficiale zincata a caldo. Peso totale kg 56 circa.

PAS200 · passerella cm 200 x 80 x 100 h completa di 2 scivoli

BARRIERE STRADALI SMONTABILI

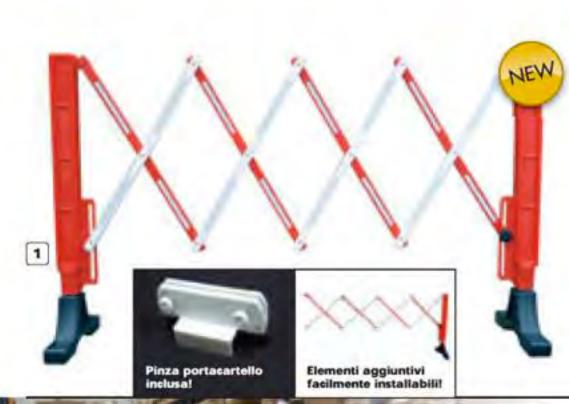
Conformi alla fig. 392 del C.d.S. In lamiera scatolata e verniciata a fuoco con strisce bianche e rosse totalmente rifrangenti classe 1.

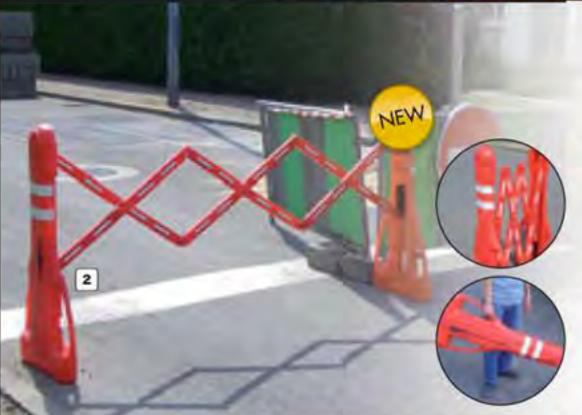
- 11 BFP150 solo barriera pesante cm 150 x 20 h
 - BGP150 · coppia di gambe per BFP150 in profilato vemiciato grigio.
 Peso totale con gambe kg 9 circa, h totale cm 100.
- 12 BFL150 solo barriera leggera cm 150 x 20 h
 - **BGL150** -coppia di gambe per BFL150 in lamiera verniciata. Peso totale con gambe kg 5,8 circa, h totale cm 100.

TRANSENNE COMPONIBILI PER SBARRAMENTI

- Tubi Ø mm 48 verniciati a strisce bianco/rosso, sostegni in ferro ad U pesante verniciati.
 - **TS34** traversa m 3, Ø mm 48
 - TS31 sostegno smontabile h cm 100
 - TS60 tabella alluminio piano cm 60 x 20 rifrangente classe 1
- 14 Tubi Ø mm 33 verniciati a strisce bianco/rosso, sostegni in ferro ad U.
 - TS33 traversa m 3, Ø mm 33
 - TS30 sostegno smontabile h cm 100
 - TS60 tabella alluminio piano cm 60 x 20 rifrangente classe 1









1 BARRIERA ESTENSIBILE LEGGERA

Estensibile fino a m 2 con basi in gomma mm 390, altezza 1 metro. In polipropilene colore rosso e bande bianche retroriflettenti. Elementi opzionali aggiuntivi. Dimensioni chiusa: mm 390 x 340 x altezza mm 1000.

BARV200 - barriera estensibile bianco/rossa, base nera m 2 x h 1, kg 4,90 BARV201 - elemento opzionale aggiuntivo bianco/rosso m 2 x h 1, kg 3,30

3 BARRIERA ESTENSIBILE IN METALLO

Estensibile fino a m 4, in acciaio verniciata a polvere, peso kg 16. Asta addizionale nel centro della barriera per una maggiore stabilità. Kit di 6 ruote addizionali e fornibili a corredo per una maggior praticità di utilizzo.

BARV400 - barriera estensibile colore bianco/rosso, dimensione aperta (h x l x b) cm 94 x 400 x 45.

BARV401 - kit di 6 ruote opzionali Ø mm 50

2 BARRIERA ESTENSIBILE IN POLIPROPILENE

Consente di sbarrare in modo rapido ed efficiente le aree di pericolo. Estensibile fino a m 2, con bande riflettenti. Molto stabile grazie alle ampie basi d'appoggio zavorrabili con acqua. Facilmente trasportabile grazie ad un sistema di chiusura e alla maniglia. Dimensioni chiusa: cm 48 x 13 x 110 h

BARV220 - barriera estensibile fino a m 2, altezza m 1,10, peso kg 6

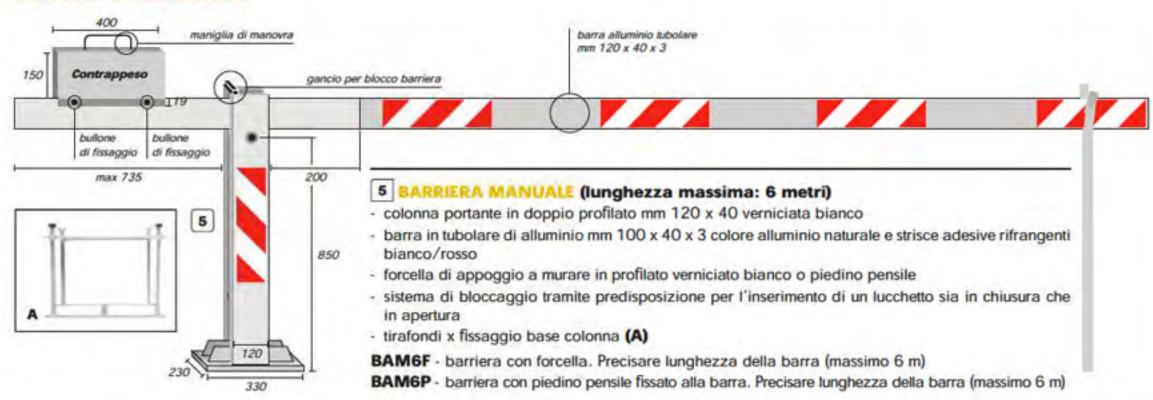
4 BARRIERA LEGGERA "NO ENTRY"

Ideale per delimitare e proteggere aree di lavoro. Tubolare in polipropilene Ø 26 mm, composta da 3 pannelli in poliestere di colore giallo con simbolo "NO ENTRY". Modulo opzionale per allungamento barriera comprensivo di 2 ganci di collegamento. Ottima stabilità.

BARV170 - barriera leggera 3 moduli, dimensioni (h x l) cm 100 x 170, peso kg 3,20

BARV171 - modulo opzionale, dimensioni (h x l) cm 100 x 57, peso kg 1.10

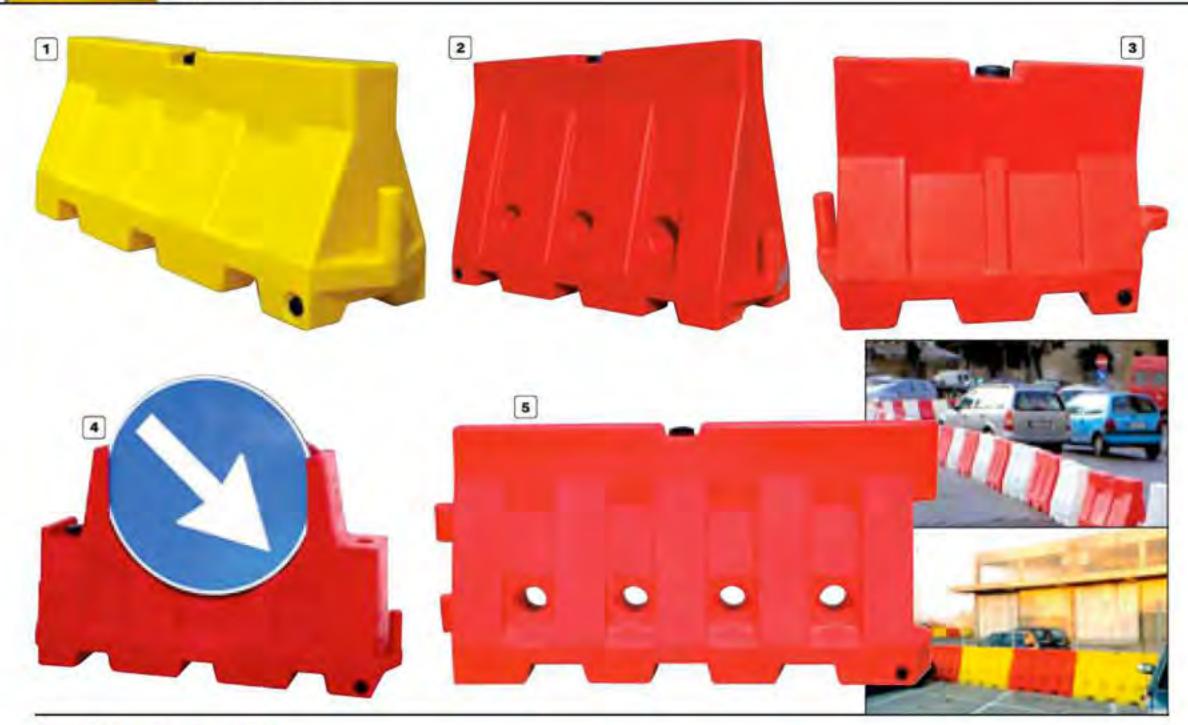
Barriera manuale





Barriere New Jersey

Segnaletica stradale



BARRIERE TIPO NEW JERSEY

Barriere in polietilene, infrangibili, elastiche, resistenti a temperature da -60 a +80°C e a raggi UV, prive di saldature e quindi non soggette a tensionamenti strutturali, praticamente insensibili all'invecchiamento. Maneggevoli, facilmente installabili, garantiscono un'elevata durabilità in esercizio. Con sistema di collegamento mediante giunto a doppio incastro.

Colori: W = bianco R = rosso Y = giallo

- 1 NJ1602. dimensioni (l x p x h): cm 160 x 40 x 60
- 2 NJ1603. dimensioni (I x p x h): cm 160 x 52 x 100
- 3 NJ1015. dimensioni (I x p x h): cm 100 x 40 x 70. Personalizzabile. Non necessita del giunto di collegamento grazie al sistema di giunzione maschio-femmina

NJ0101W - giunto di collegamento bianco

4 BARRIERA PORTA SEGNALI DI OBBLIGO E DIVIETO

Barriera tipo New Jersey in polietilene (con trattamento anti UV), predisposizione porta segnale da ambo i lati (Ø 600 e 900 mm) con sistema di collegamento mediante giunto a doppio incastro (NJ0101W). Zavorrabile 126 litri. Colore rosso (eventuali altri colori, bianco e giallo, fornibili a richiesta. Segnale escluso.

NJ1607R - dimensioni (I x p x h): cm 160 x 40 x 110. Colore: R = rosso

5 BARRIERA TIPO NEW JERSEY PORTA PALO

Barriera in polietilene (con trattamento anti UV), predisposizione porta palo da Ø mm 48 che funge anche da collegamento per cui non necessita del giunto di collegamento. Zavorrabile 259 litri. Colore rosso. (eventuali altri colori, bianco e giallo, fornibili a richiesta.

NJ1606R - dimensioni (I x p x h): cm 200 x 52 x 100. Colore: R = rosso

A Raccordo di carico Ø 90 mm con tappo filettato B Spina di aggancio per il segmento di collegamento fra barriere C Foro di svuotamento "troppo pieno" Ø 8 mm D Base sagomata per deflusso acque e movimentazione con carrello elevatore E Svuotamento totale a mezzo raccordo di scarico da 1" con tappo a tenuta



6 BARRIERE TIPO NEW JERSEY

Rotostampate in polietilene 100%. Possono essere riempite di acqua o sabbia. Resistenza agli agenti atmosferici. Comprendono un connettore di collegamento per la disposizione in serie. Pesi: a vuoto kg 15 - con acqua kg 220 - con sabbia kg 350. Dimensioni (I x p x h): cm 200 x 40 x 60.

NJ200R - barriera stradale colore rosso NJ200W - barriera stradale colore bianco

7 BARRIERE TIPO NEW JERSEY IMPILABILI

In polietilene 100%, Possono essere riempite di acqua o sabbia. Resistenza agli agenti atmosferici. Ottimizzazione nei volumi per stoccaggio e spedizione. Predisposizione per movimentazione con carrelli elevatori e foro per pali Ø cm 50. Pesi: a vuoto kg 8,5 - con acqua kg 56. Dimensioni (I x p x h): cm 100 x 40 x 60.

NJ100R - barriera stradale colore rosso NJ100W - barriera stradale colore bianco





1 BARRIERA IN POLIETILENE ALTA DENSITÀ (HDPE)

Stabile anche su terreni irregolari, sistema di collegamento per creare barriere intorno a cantieri temporanei o per delimitare il passaggio dei pedoni. Resistente e robusta, viene fornita completa di piedini e banda rifrangente bianca e rossa mm 1200 x 145.

BAR0635A - barriera in polietilene alta densità di colore arancione, Dimensioni: mm 2000 x 1000 h totale, peso kg 10

2 OMINO GIALLO TRAFFIC

Per la delimitazione e segnalazione di aree o passaggi durante i lavori di manutenzione. Si collega in serie con un semplice incastro. Fornito neutro, può essere personalizzato con marchi ed indicazioni di pubblica utilità. Non utilizzabile per lavori stradali.

BP083 - Omino Traffic. Dimensioni: cm 83 x 100 h, peso kg 2. Minimo ordinabile 2 pezzi/multipli

3 BARRIERE COMPONIBILI IN POLIETILENE ALTA DENSITÀ (HDPE)

Base in materiale riciclato, appesantita (kg 20) con possibilità di aggiungere ulteriore peso aggiungendo acqua (+ kg 15). Disegnata per minimizzare i costi di trasporto. Ogni modulo viene fornito con banda rifrangente bianco rossa mm 760 x 145. Facile da installare anche da una sola persona, stabile e rigida in caso di urti. Il sistema di collegamento garantisce difficoltà in caso di smantellamenti da parte di persone non addette ai lavori.

BAR0628A - modulo barriera in polietilene di colore arancione, base nera. Dimensioni (I x p x h): mm 1080 x 520 x 1000, peso kg 24

Articoli presenti a pagina 159.

4 CORDOLI IN GOMMA RICICLATA

Per realizzare isole rotatorie, cordonature perimetrali e corsie d'incanalamento. Alternabili cordoli in gomma grezza nera con cordoli colorati rifrangenti. Ogni cordolo è fornito con due robusti tasselli in plastica dotati di tirafondi in acciaio e rondelle. Predisposizione per inserimento marker stradali (forniti separatamente).

Colori: W = bianco R = rosso Y = giallo

FIM5025N - cordolo Maxi rettilineo nero in gomma, h 150 x 300 x 500 mm, peso kg 14

FIM5027. - come sopra, verniciato rifrangente (specificare colore)
FIM5028N - cordolo Maxi angolo 45° nero in gomma, h 150 x 300 x 250 + 250 mm, peso kg 22

FIM5030. - come sopra, verniciato rifrangente (specificare colore)
FIM5034N - cordolo Maxi angolo 90° nero in gomma, h 150 x 300 x 300 mm, peso kg 5

FIM5035. - come sopra, verniciato rifrangente (specificare colore)

5 DISSUASORE DI SOSTA IN GOMMA RICICLATA

Non danneggia le autovetture. Fornito con foro per palo da Ø mm 60. A richiesta: 2 golfari in acciaio zincato; inserti rifrangenti; personalizzazione (A); 3 fori per il fissaggio a terra; 3 tasselli di fissaggio al suolo.

FID6020 - dissuasore mm 600 x 750, peso kg 80

FID6020R - kit n. 6 inserti rifrangenti di colore giallo, mm 60 x 340

FID6020G - coppia di golfari

FID6020T - tre tasselli (3 D 16 x 140 completi di tappo)

FID6020P - personalizzazione stampa in quadricromia digitale UV protetta, formato mm 120 x 200

ROTONDA IN GOMMA RICICLATA

Formata da 4 spicchi, dotata di tasselli di fissaggio e otto marker stradali. Corona esterna verniciata alternativamente nero/bianco. Possibilità di alloggiare al centro della rotonda una base BAC2 (vedi pagina 157) idonea a supportare un palo segnaletico Ø mm 60. A richiesta, fornibile con corona esterna nero/giallo.

- FIR5032 rotonda, dimensioni: Ø mt 2, spessore mm 100, Peso kg 280
- 7 FIR5033 rotonda come sopra, ma con parte centrale ricoperta di finta erba



Reti e articoli per delimitazione di aree, sacchi zavorra e articoli per movieri

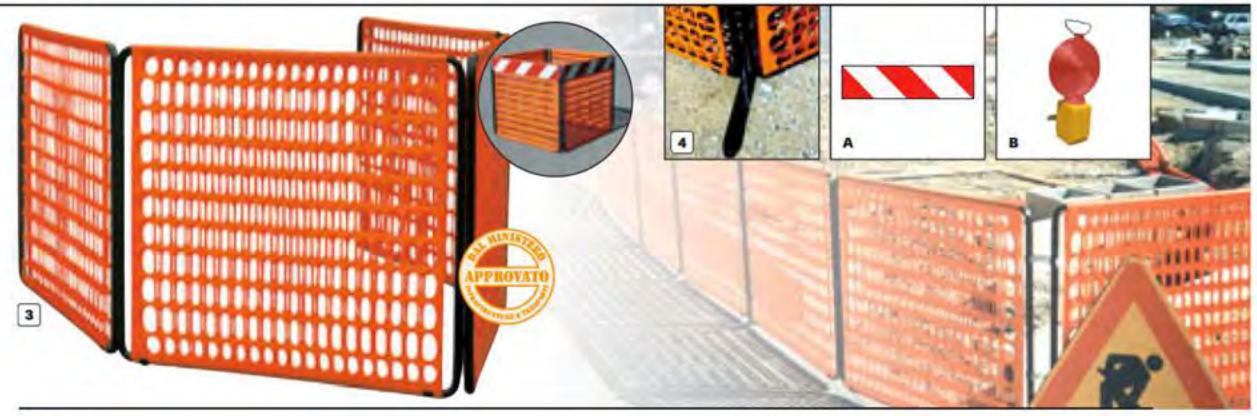
Segnaletica stradale



RETI DA CANTIERE

Rete da cantiere colore arancio, perfetta visibilità, resistenza del colore agli agenti atmosferici ed alla polvere, idonee e riconosciute dal Codice della Strada, alla recinzione dei cantieri edili e stradali.

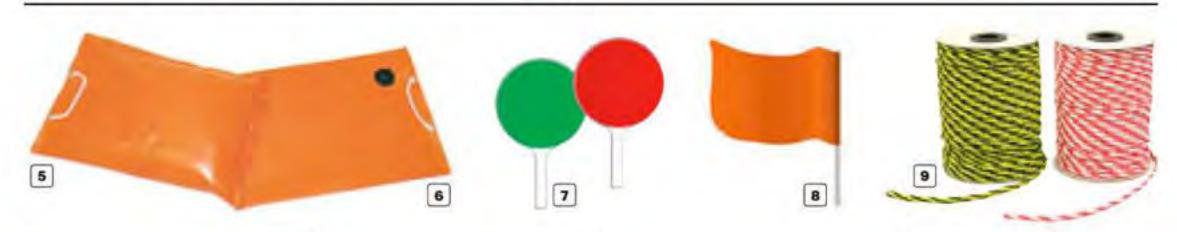
- 1 RC180 rotolo da m 50, altezza m 1,80 (1,6 kN/m) con banda "LAVORI IN CORSO"
- 2 RCF120 rotolo da m 50, altezza m 1,20 h (5 kN/m)



LIMIT

Sistema modulare facile e veloce per delimitare aree di cantiere costituito da pannelli di rete estrusa in polietilene ad alta densità, avvolto su struttura metallica rivestita con doppio trattamento di polveri termoindurenti. Robusto, inalterabile nel tempo, non arrugginisce, protegge i pedoni e crea corridoi di transito. Se utilizzato nelle ore notturne o in condizioni di scarsa visibilità, dovrà essere corredato da tabella in alluminio a strisce bianco/rosse (A) rifrangente classe 1 (a richiesta) e luce rossa fissa di segnalazione (B) sulla parte frontale (codice LAF119R). Per l'utilizzo in linea di più sistemi modulari, a richiesta è fornibile l'elemento di giunzione. Limit 1 è approvato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

- 3 RLM1004 transenna composta da 4 moduli da cm 100 x 100, peso kg 13,5
- 4 RLM100P · piedino piatto per posa in linea (5 pezzi necessari per RLM1004)
 - RLM100S picchetto per posa in linea interrata (5 pezzi necessari per RLM1004)



SACCHI ZAVORRA IN PVC

Per stabilizzare barriere stradali, cavalletti, sostegni ecc. Dimensioni: cm 60 x 40. Capacità: I 15/20.

- 5 SZ25 sacco riempibile solo con graniglia di pietra
- 6 SZ24 sacco riempibile con acqua o sabbia (con tappo ermetico)

7 PALETTA SEGNALETICA

Per movieri, conforme alla figura 403 del C.d.S. In polietilene alta densità, dischi rifrangenti rosso/ verde, leggera e resistente.

PSS30 - disco Ø 30 cm con manico lunghezza cm 20

8 BANDIERINA SEGNALETICA

Per movieri, in tela nylon spalmata PVC colore arancio fluorescente con asta in legno.

BSL80 - dimensioni cm 80 x 60 x 90 lunghezza asta

9 CORDA SEGNALETICA

In polietilene Ø 10 mm, lunghezza rotoli m 100.

CRP100 - colore giallo/nero

CRP101 - colore bianco/rosso





NASTRO SOVRALAMINATO PER MARCATURA ORIZZONTALE

Ideale per delimitare aree, passaggi, scaffalature di magazzino, uscite e attrezzature di sicurezza. Nastro in poliestere adesivo con lamina protettiva in poliestere. Ottima resistenza all'abrasione, resiste al passaggio di muletti, transpallet senza sollevarsi o strapparsi. La superficie, resistente alle macchie e al calpestio, si può pulire con comuni detergenti. Se necessario, il nastro può essere facilmente rimosso in un unico pezzo senza lasciare residui di collante sul pavimento. Lunghezza 30 m. Disponibile nelle altezze 50, 75 e 100 mm. Spessore 0,20 mm. Temperatura minima di applicazione: 5°C. Raccomandato per uso interno. Nello stesso materiale sono disponibili anche cerchi e frecce adesive.

1 NBN50. - nastro adesivo da m 30, h mm 50, colori vari

NBN75. - nastro adesivo da m 30, h mm 75, colori vari

NBN100. - nastro adesivo da m 30, h mm 100, colori vari

Colori: W = bianco R = rosso

B = blu

Y = giallo

YN = giallo/nero G = verde

WN = bianco/nero

WR = bianco/rosso

2 N. 300 cerchi adesivi Ø mm 100 in rotolo. NBC100. - cerchi adesivi, Ø mm 100,

colori vari Colori: W = bianco R = rosso

Y = giallo B = blu G = verde

3 Frecce adesive in confezione da 100 pezzi. NBF50. - frecce adesive, dimensioni mm

50 x 125, colori vari NBF75. - frecce adesive, dimensioni mm 75 x 200, colori vari

NBF100. - frecce adesive, dimensioni mm 100 x 250, colori vari

Colori: W = bianco R = rosso

Y = giallo B = blu G = verde



4 NASTRO IN PVC

Nastro strutturato con film di PVC plastificato di alto spessore adesivizzato con adesivo gomma resine in solvente molto aggressivo. Eccellente resistenza meccanica a facilità di lacerazione manuale e all'abrasione. Altezza 50 mm, spessore 0,16 mm. Lunghezza m 33.

NP1731 - rotolo colore giallo/nero NP1730 - rotolo colore bianco/rosso

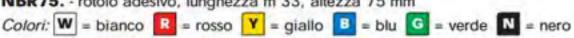


5 NASTRI IN VINILE PER MARCATURA ORIZZONTALE

Nastro adesivo colorato per la delimitazione di aree e corsie interne. Realizzato in robusto vinile con adesivo acrilico, spessore 0,14 mm. Notevole resistenza ad usura, umidità e solventi. Da posizionare a mano o con l'aiuto del pratico traccialinee (codice ROC46116). Si applica su superfici pulite ed asciutte. Temperatura minima di applicazione: 10°C. Raccomandato per uso interno. Disponibile in 6 colori e due altezze.

NBR50. - rotolo adesivo, lunghezza m 33, altezza 50 mm

NBR75. - rotolo adesivo, lunghezza m 33, altezza 75 mm





6 APPLICATORE DI NASTRI EASYLINE®

Sistema per applicare nastri adesivi compatibile con tutti i nastri raffigurati in questa pagina. Utilizzato per delimitare aree in modo comodo, semplice e veloce.

ROC46116 - applicatore di nastri Easyline®

Segnaletica orizzontale adesiva

Segnaletica stradale

Segnaletica orizzontale adesiva di qualità superiore



Installazione rapida, l'applicazione non richiede l'intervento di personale esperto. PVC molto resistente con adesivo tenace sul retro. Il colore è incorporato nel materiale, quindi non c'è dissolvenza né diminuzione del colore del materiale. I pavimenti si possono pulire facilmente con acqua e sapone.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

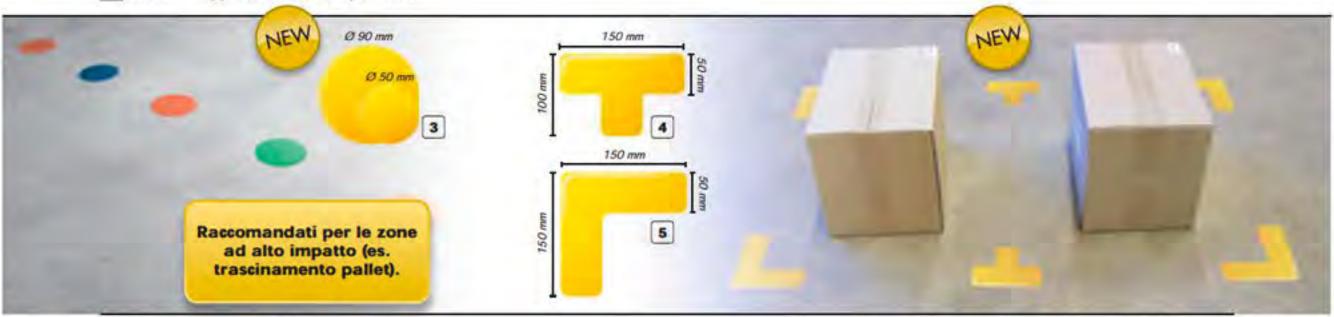
Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n. 81 - Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro integrato con il D.lgs n. 106/2009 - allegato XXIV - XXV.



NASTRI AUTOADESIVI

Ideale per la segnalazione di percorsi e delimitazioni di aree. Rotolo in PVC spessore mm 0,76, ottima resistenza. Semplice da applicare. Ottimo anche per pavimenti instabili, porosi, vecchi, oleosi, a resina epossidica o mattonelle. Per un'applicazione facilitata si consiglia l'applicatore NDR95.

- NDR11. rotolo da mt 30, h cm 5
 - NDR12. rotolo da mt 30, h cm 10
 - NDR13. rotolo da mt 30, h cm 7,5
- 2 NDR95 applicatore manuale per rotoli



CERCHI, ANGOLI, CONNETTORI A "T" AUTOADESIVI

In PVC, spessore mm 0,76, ultra resistenti in grado di sopportare il traffico pedonale e dei carrelli elevatori.

- 3 NDR01. cerchi adesivi Ø cm 5. Confezione da 140 pezzi. Colori: R = rosso Y = giallo B = blu G = verde NDR02. - cerchi adesivi Ø cm 9. Confezione da 70 pezzi. Colori: R = rosso Y = giallo B = blu G = verde
- 4 NDR18Y connettore angolare a "T" adesivo, dimensioni: cm 15 x 10 x 5. Colore giallo, angoli arrotondati. Confezione da 25 pezzi
- 5 NDR17Y angoli arrotondati adesivi, dimensioni: cm 15 x 15 x 5. Colore giallo. Confezione da 25 pezzi

SEGNALETICA DA PAVIMENTO AUTOADESIVA In PVC, spessore mm 0,90, ottimo anche per pavimenti instabili. Facile da installare e da rimuovere. Colore incorporato nel materiale, non sbiadisce. Ottima adesione 6 NDR20 - segnale ottagonale con scritta "STOP", lato cm 41 NDR21 - segnale divieto "vietato l'accesso" solo simbolo, Ø cm 41 8 NDR22 - segnale divieto "vietato l'uso di fiamme libere" solo simbolo, Ø cm 41 9 NDR23 - segnale divieto "vietato fumare" solo simbolo, Ø cm 41 NDR24 - segnale divieto "vietato passaggio pedoni" solo simbolo, Ø cm 41 11 NDR25 - segnale divieto "vietato transito ai carrelli" solo simbolo, Ø cm 41 12 NDR26 - segnale obbigo "obbligo carrelli elevatori" solo simbolo, Ø cm 41 13 NDR27 - segnale obbligo "passaggio pedonale", Ø cm 41 14 NDR28 - segnale pericolo "pericolo generico" solo simbolo, lato cm 41 Altri soggetti fornibili a richiesta (minimo 10 pezzi per soggetto). 15 NDR29 - segnale pericolo "carrelli elevatori "solo simbolo, lato cm 41 16 NDR30 - segnale pericolo "attraversamento pedonale", lato cm 41 11 12 13 14 16 15



Attenersi alle istruzioni fornite dal fabbricante per quanto riguarda la preparazione e l'applicazione del prodotto.





Codice Descrizione articolo NP1701 B/R normale NP1702 B/R normale NP1711 G/N normale NP1712 G/N normale NR0501 B/R rifrangente NR0502 B/R rifrangente G/N rifrangente NR0511 NR0512 G/N rifrangente

Fornibili a richiesta in altezza mm 75:

NR0701 - B/R rifrangente

Fornibili a richiesta in altezza mm 100:

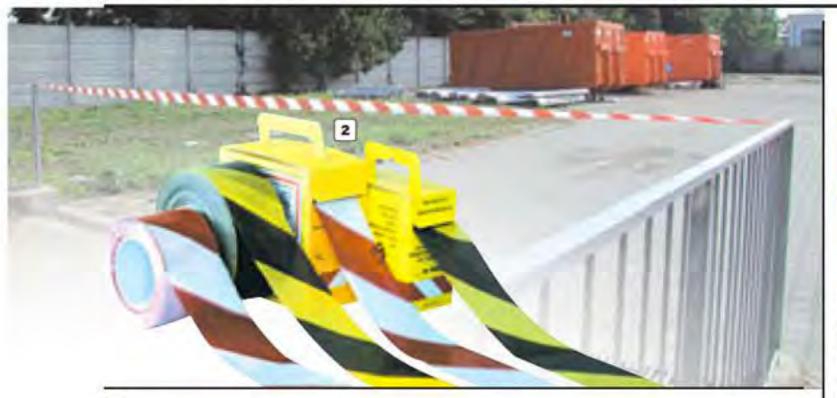
NR1001 - B/R rifrangente

NR1011 - G/N rifrangente



1 NASTRI AUTOADESIVI IN PVC

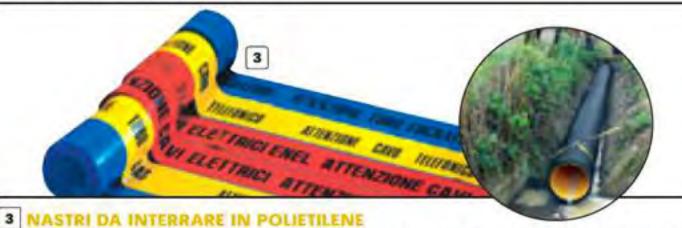
A strisce diagonali giallo/nero e bianco/rosso, in esecuzione normale e rifrangente. Le strisce diagonali hanno due orientamenti che permettono di ottenere un segnale a spina di pesce, affiancando due nastri. Altezza del nastro: mm 50. Spessore mm 0,30. Lunghezza dei rotoli (metri): 66 per tipo normale, 22,5 circa tipo rifrangente. Normativa: D. Lgs. 81 del 09/04/08 Titolo V.



2 NASTRI IN POLIETILENE

A strisce diagonali bianco/rosso o giallo/nero, per delimitazione di aree di lavoro o zone pericolose. Confezionati in scatola dispensatrice di cartone. Altezza del nastro mm 70, spessore 40 micron.

NS700 - rotolo m 500, colore bianco/rosso NS701 - rotolo m 500, colore giallo/nero NS703 - rotolo m 200, colore bianco/rosso NS704 - rotolo m 200, colore giallo/nero



Altezza mm 100, lunghezza m 200, spessore 50 micron. A richiesta in altezza mm 200.

NS706 - nastro con testo "ATTENZIONE TUBAZIONI ACQUA" NS707 - nastro con testo "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI"

NS708 - nastro con testo "ATTENZIONE CAVO TELEFONICO"

NS709 - nastro con testo "ATTENZIONE TUBO GAS"

NS711 - nastro con testo "ATTENZIONE TUBO FOGNATURE"

NS712 - nastro con testo "CAVI ELETTRICI ENEL"



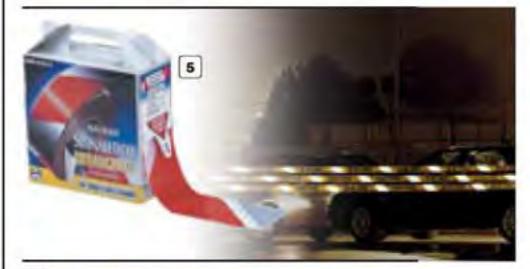
NSA425 - nastro per imballo rifiuti amianto a pag. 308 SGT50 - nastro anti-effrazione a pag. 191



4 NASTRI RIFRANGENTI AUTOADESIVI

Colorati, in rotoli di diverse altezze. Sono utili per segnalare, in condizioni di scarsa illuminazione, attrezzature, spigoli, scaffalature, sporgenze, ecc. Lunghezza rotoli: m 11,2 circa.

Codice articolo	Colori disponibili	Altezza del nastro (mm)
R 325.	W R Y A B G	25
R 350.	W R Y A B G	50
R 375.	WRY	75
R 315.	W R Y	150
R 320.	W R Y	200



5 NASTRO RIFRANGENTE IN POLIETILENE

A strisce diagonali bianco/rosso per delimitazione di aree di lavoro o zone pericolose. Visibilità notturna fino a m 200. Fattore di luminanza 15/40 candele/m2. Stampato su un lato. Spessore 50 micron.

NSR250 - rotolo m 250, altezza mm 75, colore bianco/



Coni segnaletici, tendinastro per coni e rampe per marciapiedi

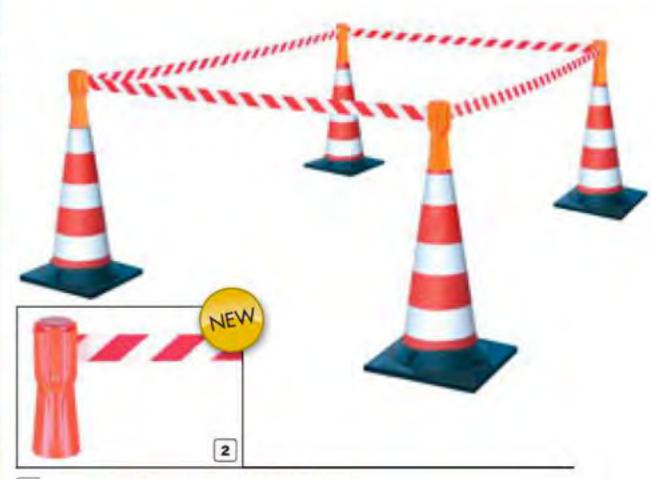
Segnaletica stradale

1 RAMPA SAFEKERB

Ideale per chi utilizza carrelli e deve oltrepassare piccole barriere tipo scalini o marciapiedi da 74 a 150 mm h. Perfetto anche
per sedie a rotelle. Superficie
antiscivolo e lati rialzati, colore
standard giallo. In polietilene ad
alta densità, può essere riciclato.
Portata massima raccomandata:
kg 350.

BAR0806 - rampa gialla dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza) mm 1130 x 750 x 75; peso kg 6





2 TESTINA TENDINASTRO TENSACONE

Corpo in plastica robusto, antiurto. Si fissa ad incastro sui coni comunemente in commercio (utilizzo raccomandato con coni COR75 e COR54). Contengono un nastro in polietilene ad alta visibilità a righe bianco/rosso da m 4 x 5 cm h e sono anche atte a ricevere 3 punti di aggancio. Creato per costruire semplicemente e in pochi istanti una barriera.

BAR9945 - testina tendinastro con nastro da m 4 bianco/rosso

COR75 - cono rifrangente classe 2 in gomma cm 40 x 75 h, peso kg 5,5

COR54 - cono rifrangente classe 2 base quadrata lato cm 27,5 x 54 h, peso kg 2,5





CONI SEGNALETICI

In polietilene, bicolore e monocolore.

- 3 CO81 cono rosso/bianco, peso g 640. Dimensioni (b x h): cm 28 x 50
- CO81R cono rosso con strisce bianche rifrangenti verniciate, base pesante in gomma, peso g 1850. Dimensioni (b x h): cm 27 x 50
- 5 CO82 cono giallo/nero, peso g 640. Dimensioni (b x h): cm 28 x 50
- 6 CO83 cono rosso/bianco, peso g 375. Dimensioni (b x h): cm 23 x 30
- 7 CO85 come sopra giallo/nero
- 8 CO84 cono rosso fluorescente, peso g 375. Dimensioni (b x h): cm 23 x 30
- 9 CO86 come sopra monocolore giallo

10 CONO RETRATTILE

Cono retrattile con fasce riflettenti ad alta intensità. Stabile, grazie alla base resistente e pesante, facilmente trasportabile e di poco ingombro. Adattabile a qualsiasi situazione di strada e di traffico. Fornito con custodia (A).

CORV50 - cono retrattile, dimensioni: base mm 300 x 300, altezza totale mm 580, peso kg 1,3 con dispositivo luminoso (B) da applicare sulla parte superiore del cono (batterie escluse)

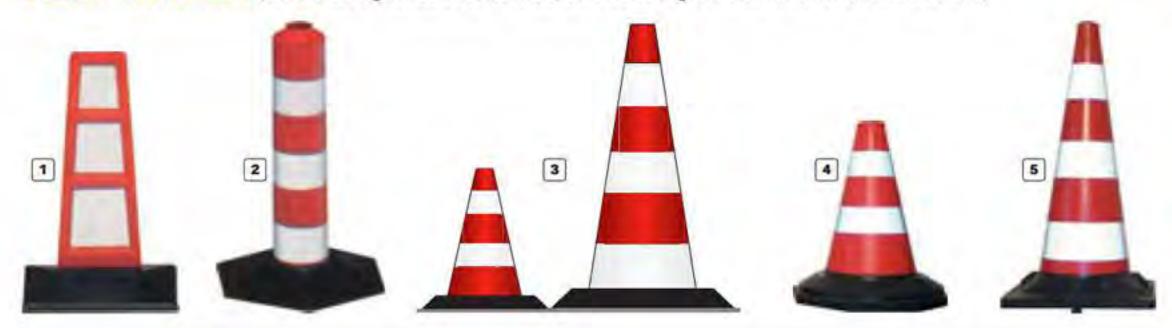
CORV70 - cono retrattile, dimensioni: base mm 320 x 320, altezza totale mm 710, peso kg 2,5, con dispositivo luminoso fisso interno al cono (batterie incluse)

Coni, cordoli, delimitatori e calzatoia per mezzi pesanti

Segnaletica stradale



Delineatori e coni (conformi alle Figure 396 e 397 del C.d.S. e Art. 36 del Reg. Att. C.d.S. in termini di visibilità notturna)



DELINEATORI FLESSIBILI

Delineatori flessibili conformi alla Figura 397 del C.d.S. e Art. 36 del Reg. Att. C.d.S. in termini di visibilità notturna. In gomma, si fissano alla pavimentazione con idoneo collante tipo Bostik 292 (non fornito). In caso di schiacciamento ritornano in posizione verticale. Approv. MIN.LL.PP. n° 88 del 23/05/97.

- 1 DFR29 delineatore lamellare cm 20 x 15 x 33 h con 6 inserti rifrangenti classe 2, peso kg 1,5
- 2 DFR30 delineatore cilindrico a 3 fasce rifrangenti classe 2, cm 30 h, peso kg 0,7

3 CONI RIFRANGENTI

Coni rifrangenti conformi alla Figura 396 del C.d.S. e Art. 36 del Reg. Att. C.d.S. in termini di visibilità notturna. In gomma, con 2 o 3 fasce bianche rifrangenti classe 2. Approv. MIN.LL.PP. nº 88 del 23/05/97.

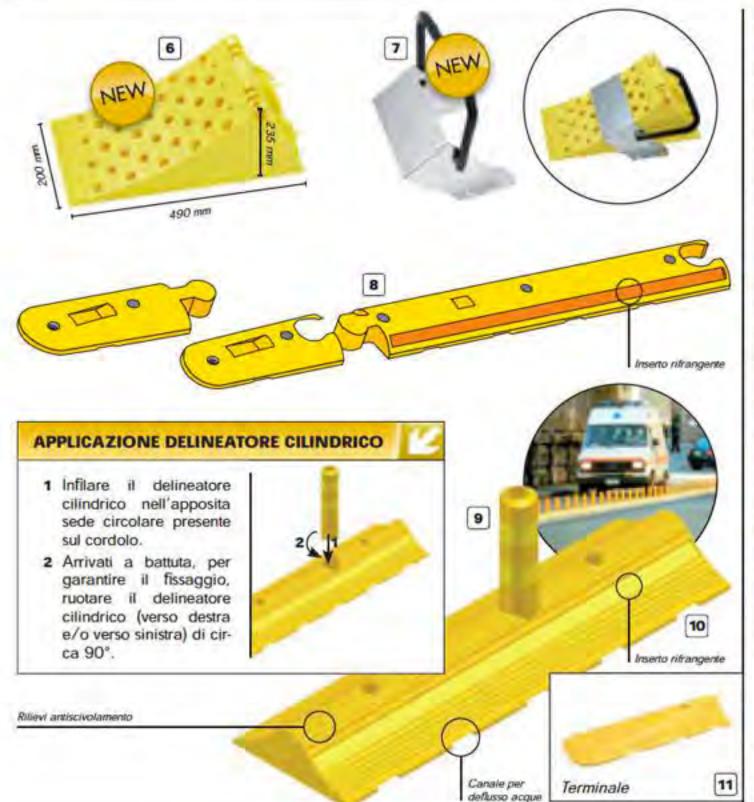
COR30 · cono rifrangente cm 23 x 30 h, peso kg 0,9

COR75 - cono rifrangente cm 40 x 75 h, peso kg 5,5

CONI RIFRANGENTI OMOLOGATI

Coni rifrangenti conformi alla Figura 396 del C.d.S. e Art. 36 del Reg. Att. C.d.S. in termini di visibilità notturna. In gomma, con 2 o 3 fasce bianche rifrangenti classe 2. Omologazione come da disciplinare tecnico cantieristica del 10/07/02.

- 4 COR35 base ottagonale, lato cm 12 x 35,4 h, peso kg 3,2. D.M. 4231 11/11/2003
- 5 COR54 base quadrata, lato cm 27,5 x 54 h, peso kg 2,5. D.M 4267 19/12/2003



CALZATOIA DIN 76051 E PORTACALZATOIA

Zoccolo fermacamion di sicurezza in polipropilene giallo. Omologato secondo norme DIN 76051.

- 6 KPC95805 calzatola fermacamion, peso kg 2
- 7 KPC95807 portacalzatoia

8 DELIMITATORE DI CORSIA RISERVATA

Composto da elementi modulari in gomma gialla altamente visibili anche nelle ore notturne grazie agli inserti in laminato elastoplastico ad elevata rifrangenza. L'altezza ed il profilo sono tali da non creare pericolo nè danni ai veicoli pur mantenendo una sufficiente insormontabilità. Completano il sistema due elementi terminali maschio e femmina. Conformi all'art. 178 del Reg. att. C.d.S. Sistemi di fissaggio DATO714 tassello mm 10 x 135 con vite mm 7 Ø x 140 non compresi. Approv. MIN.LL.PP. n° 1407 del 06/04/98.

COT5476 - centrale cm 100 x 16 x 5 h (3 DAT0714) COT5481 - femmina cm 42 x 16 x 5 h (2 DAT0714)

COT5487 - maschio cm 52 x 16 x 5 h (2 DAT0714)

CORDOLO DELINEATORE DI CORSIA

In gomma altezza mm 100 per la separazione sicura di piste ciclabili e corsie riservate. Composto da un corpo centrale, un elemento terminale ed un delineatore cilindrico. Dotato di rilievi anti scivolo, canale per il deflusso delle acque e inserti rifrangenti classe 2. Conformi all'art. 178 del Reg. att. C.d.S. Sistemi di fissaggio: tassello DATO714 mm 10 x 135 con vite mm 7 Ø x 140, barra filettata COT2406 mm 14 x 240 (da ordinare separatamente). Approv. MIN.LL.PP. n° 5797 del 09/11/98.

9 COT2472 - delineatore cilindrico Ø cm 7,5 x 35 h,

- peso kg 0,51. Utilizzo: 1 pezzo per COT2455

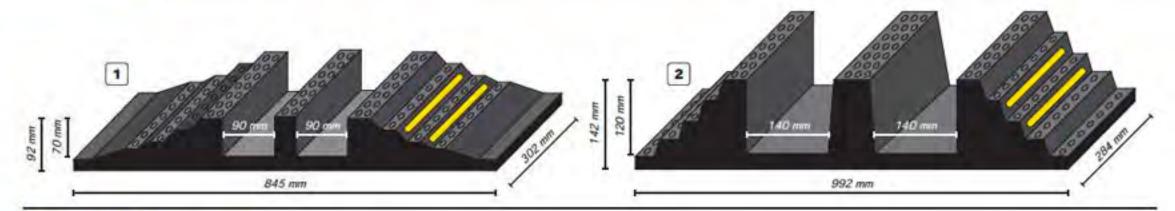
 10 COT2455 centrale cm 100 x 30 x 10 h, peso kg 13 (2 pezzi COT2406 barra filettata peressari
- kg 13 (2 pezzi COT2406 barra filettata necessari per il fissaggio)

 11 COT2456 - terminale cm 76 x 30 x 10 h, peso
- kg 8,5 (1 pezzo COT2406 barra filettata + 1 pezzo DAT0714 tassello con vite necessari per il fissaggio)



Rampe passacavi e rallentatori di velocità

Segnaletica stradale



RAMPE PASSACAVI

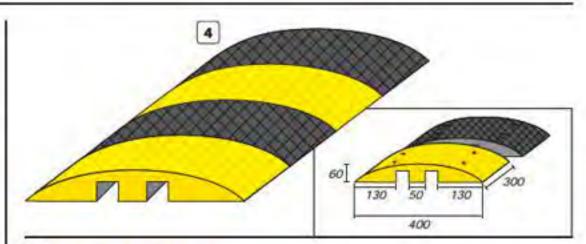
In gomma ad alta resistenza, durezza 65 Shore A. Dotate di profonde scanalature consentono il passaggio di cavi e tubi presenti nei cantieri temporanei e durante i lavori di manutenzione. Sono assemblabili fra di loro tramite un comodo sistema ad incastro fornito a corredo. Testati per portata: 60 q.

- PGR080 dimensioni: mm 845 x 302 x 92 h, kg 12,8, Ø passaggio cavo max mm 85
- 2 PGR110 dimensioni: mm 992 x 284 x 142 h, kg 21,3, Ø passaggio cavo max mm 135



3 RAMPE PASSACAVI

In gomma elastica ad alta resistenza, (60/70 Shore). 5 scanalature mm 40 x 40 per il passaggio dei cavi e con protezione superiore avvitata. Buona resistenza all'abrasione, scarsa resistenza alle alte velocità, utilizzabile in ambienti con temperature da -20C° a +50C°. Per passaggio cavi nei cantieri o durante lavori di ristrutturazione con necessità di proteggere i cavi stessi. Fissaggio al suolo per semplice posa. Peso: kg 17. Portata: q 35. Velocità max di passaggio 4 km/h. PGR090N - mm 900 x 490 x 70 h, colore nero



4 RAMPE PASSACAVI

Realizzate in gomma ad alta resistenza in diverse esecuzioni. Utili in presenza di cavi volanti durante lavori di ristrutturazione di ambienti industriali. Si fissano al suolo tramite tasselli (non in dotazione - 4 fori Ø mm 8). Dimensioni: mm 400 x 300 x 60 h. Peso 4,8 kg, passaggio cavo mm 40 x cavo Ø max 30 mm. Testati per portata: 25 q.

PGR30N - elemento in gomma grezza colore nero

PGR30E - elemento in gomma ricoperta di elasto plastico giallo antiscivolo



RAMPA PASSACAVI IN ROTOLI

In gomma di colore nero per uno o più cavi. In rotoli da m 10 (1 foro Ø mm 20) oppure da m 4 (1 foro Ø mm 40). Facile da maneggiare, installare e stoccare. Possibilità di tagliare a lunghezza desiderata. Per un'applicazione prolungata si consiglia l'utilizzo della colla.

5 PGRV15 - rampa passacavi da m 10 x cm 10 x h mm 30 (1 foro da Ø mm 20). Peso kg 24

PGRV16 - rampa passacavi da m 4 x cm 17 x h mm 50 (1 foro da Ø mm 40). Peso kg 21,5

6 PGRV17 · colla ml 250





RAMPA PASSACAVI A 5 POSTI

Rampa passacavi in gomma, può alloggiare fino a 5 cavi. Ideali per usi temporanei come fiere o concerti. Facili da maneggiare, installare e stoccare. Dimensioni alloggiamenti Ø mm 35. Grazie al suo peso non necessita di sistemi di fissaggio.

- 8 PGRV51 rampa passacavi fino a 5 alloggiamenti. Dimensioni (I x I x h): cm 79 x 44 x 5. Peso kg 12
- 9 PGRV52 angolo 30° (3 pezzi necessari per formare un angolo di 90°). Dimensioni (l x l x h): cm 38 x 44 x 5. Peso kg 3



Rallentatori di velocità

Materia prima: gomma naturale.

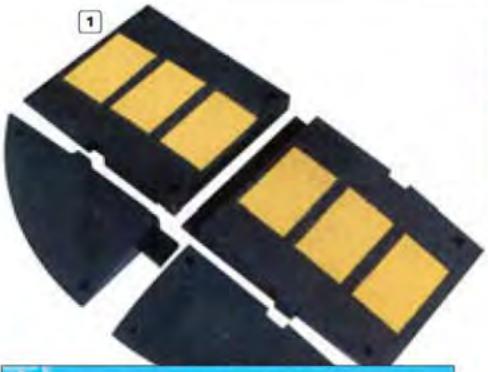
Collegamento tra i moduli: ad incastro.

Visibilità notturna: le zebrature gialle e gli inserti sono realizzate con laminato elastoplastico rifrangente antiscivolo.

Fissaggio: mediante tasselli ad espansione DAT0714 mm 10 x 135 con vite mm 7 Ø x 140 (da ordinare a parte nelle quantità sotto indicate).

Rallentatori di velocità conformi all'Articolo 179 del Regolamento di Esecuzione e di Attuazione del Nuovo Codice della Strada.





Approv. MIN. LL. PP. nº 4072 del 01/08/97.





1 RALLENTATORE DI VELOCITÀ

Dimensioni: cm 50 x 60 x 7, velocità max km/h 30.

(6 DAT0714 x coppia non compresi). DAT7426 - maschio

DAT7428 - femmina

2 ELEMENTI TERMINALI

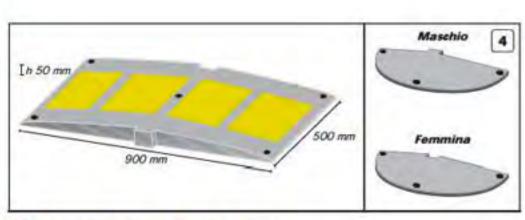
Dimensioni: cm 30 x 60 x 7. (5 DAT0714 x coppia non compresi).

DAT7430 - elemento terminale maschio

DAT7432 - elemento terminale femmina







3 RALLENTATORE DI VELOCITÀ

Dimensioni: cm 50 x 90 x 5, velocità max km/h 40.

DAT5590 - rallentatore di velocità (5 DAT0714 non compresi)

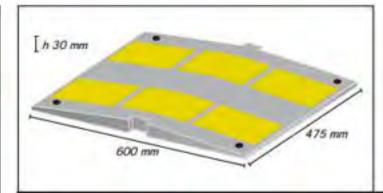
4 ELEMENTI TERMINALI

Dimensioni: cm 27 x 90 x 5.

DAT5092 - elemento terminale maschio (3 DAT0714 non compresi) DAT5091 - elemento terminale femmina (3 DAT0714 non compresi)



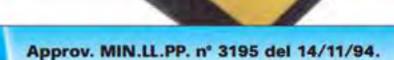




5 RALLENTATORE DI VELOCITÀ

Dimensioni: cm 47,5 x 60 x 3, velocità max km/h 50.

DAT3060 - rallentatore di velocità (4 DAT0714 non compresi)

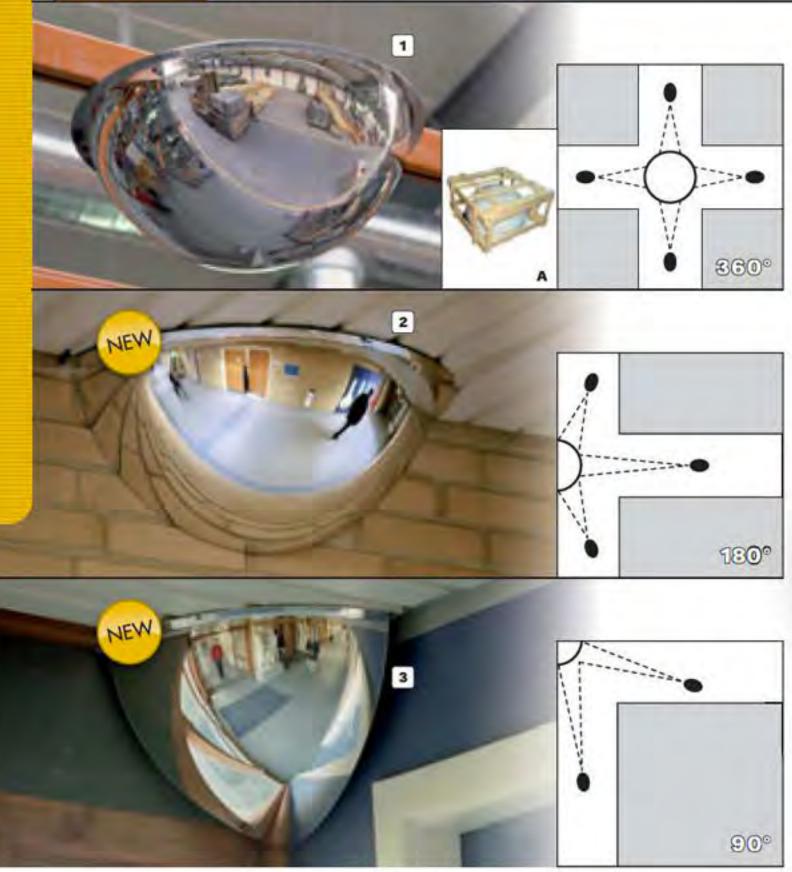


È obbligatoria l'installazione di un segnale stradale di pericolo indicante la presenza del dosso, corredato di pannello esplicativo e di un segnale di limite massimo di velocità (pagine 145, 146 e 148). Art. 179 - Comma 7 - Nuovo Codice della Strada.



Specchi di sorveglianza e per muletti

Segnaletica stradale





Eccellente

visibilità in

3 direzioni!

Specchio grandangolo in materiale acrilico antiurto, offre visibilità in tre direzioni (intersezione a "T"). Sostituisce due specchi stradali convenzionali, chi guida è in grado di vedere nello specchio sia a destra sia a sinistra. Fornito con collare e adattatore per palo da mm 50.

SP750 - specchio stradale "T" Panoramic, dimensioni: mm 785 x 400 x 160

SPECCHI DI SORVEGLIANZA

Efficace strumento di prevenzione, sicurezza e sorveglianza di magazzini, depositi, officine ecc. Per interni, in materiale acrilico, robusto e di elevata qualità ottica. Indeformabili e predisposti per l'attacco a soffitto (fori sui bordi per tutti i modelli). Grazie al modesto peso e all'ampio campo visivo sono la soluzione ideale per eliminare zone nascoste o con scarsa visibilità. SP36 e SP38 fornite con imballo speciale in legno per preservarle durante il trasporto (A).

- 1 SP36 semisfera visibilità 360° Ø mm 600, distanza di visibilità circa m 8 dallo specchio
- SP38 semisfera visibilità 360° Ø mm 800, distanza di visibilità circa m 16 dallo specchio
- SP180 quarto di sfera visibilità 180" Ø mm 600, intersezione a "T" (visibilità: 3 vie)
- 3 SP90 angolare 90° Ø mm 600, intersezione a "L" (visibilità: 2 vie)

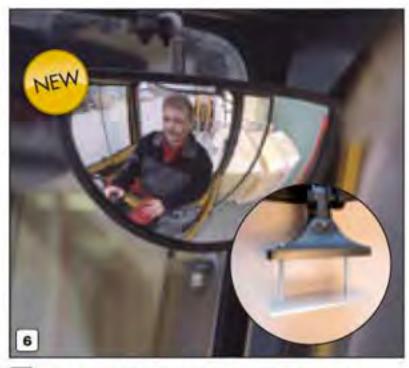




5 SPECCHIO TRIANGOLARE

Eccellente qualità ottica. Ideale per la prevenzione, sicurezza e sorveglianza in magazzini, depositi, negozi, officine ecc. In robusto e resistente materiale acrilico. Cornice bianca. Facile da installare e orientare. Fornito con sistema di fissaggio a muro (viti incluse).

SP333 - specchio triangolare, dimensioni: mm 333 x 333 x 380



SPECCHIO DI MANOVRA PER MULETTI E MACCHINE EDILI

Aiuta a prevenire incidenti in magazzini, cantieri, aree di stoccaggio ecc. In materiale acrilico antiurto. Ideale come specchio retrovisore per carrelli elevatori, veicoli agricoli e macchine edili, offre 130° di visibilità della zona posteriore del muletto altrimenti cieca. Si fissa mediante staffa fornita a corredo.

SP270 - specchio di manovra Ø mm 250, dimensioni: mm 270 x 240 x 75

Specchi e staffe, catadiottri e misuratore di distanza

Segnaletica stradale





1 SPECCHI PARABOLICI INFRANGIBILI

In metacrilato, con montatura e visiera in polipropilene colore rosso, guarnizioni in PVC nero. Completi di attacco per applicazione a palo Ø 60 mm o alla staffa a muro, orientabili in tutti i sensi. Visibilità a 90°.

Pali di sostegno: vedi pagina 157.

SPECCH	I PARABOLICI
nensioni n)	Montatura polipropilene
30	SP203
40	SP204
50	SP205
60	SP206
70	SP207
во	SP208
90	SP209
	nensioni n) 30 40 50 60 70

Catadiottri

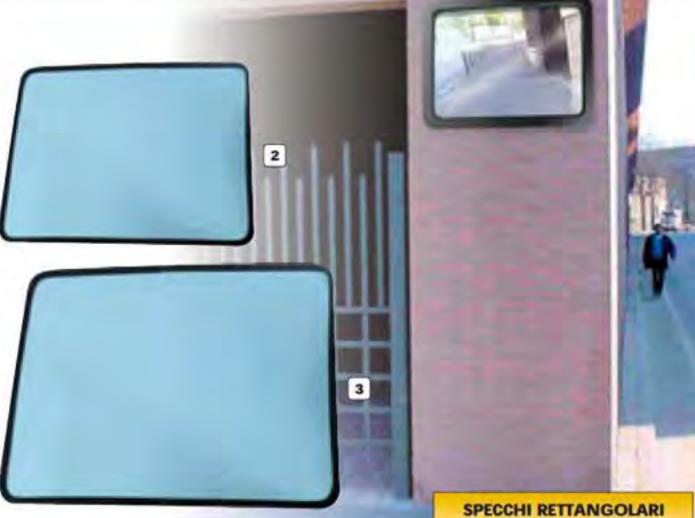


CATADIOTTRI IN METACRILATO

Con effetto retroriflettente di eccezionale efficacia. Minimo ordinabile 5 pezzi/multipli (tranne CT29R).

- 6 CT21. mm 128 x 67 interasse for mm 110
- 7 CT23. Ø mm 86, una vite posteriore
 - CT33. Ø mm 86, biadesivo posteriore
- 8 CT22. mm 160 x 49, interasse for mm 145
- CT29R lato mm 180, solo colore rosso, minimo ordinabile 2 pezzi/multipli

Colori: W = bianco R = rosso Y = giallo



SPECCHI RETTANGOLARI INFRANGIBILI

Con montatura in plastica, parte ottica in metacrilato specchiato. Completi di attacco per applicazione a palo Ø 60 mm o alla staffa a muro, orientabili in tutti i sensi. Visibilità a 90°. **Pali di sostegno: vedi pagina 157**.

SPECCHI	RETTANGOLARI		
Dimensioni (cm)	Montatura plastica		
60 x 40	2 SP264		
80 x 60	3 SP286		

4

STAFFE A MURO

- 4 SP10 staffa per specchi stradali in ferro zincato da murare. Tubo Ø mm 60, lunghezza totale cm 50
- SP11 staffa per specchi stradali in ferro zincato, fissaggio a tasselli (non forniti). Tubo Ø mm 60, lunghezza totale cm 25

SP11V - come SP11 ma in ferro verniciato

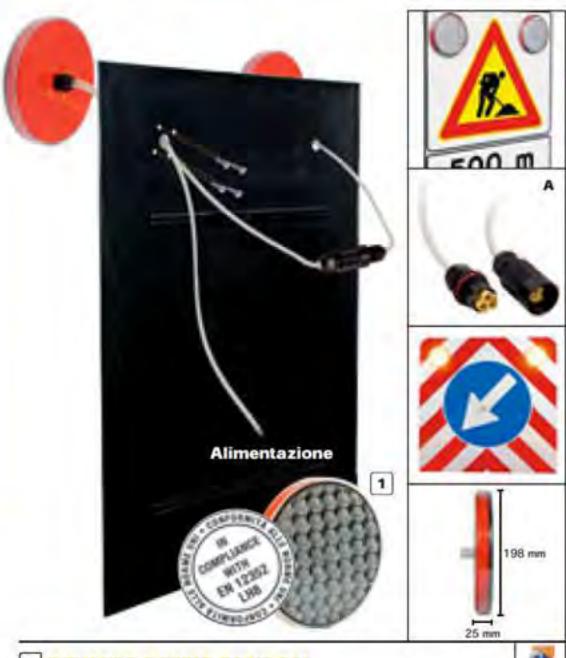


10 MISURATORE DI DISTANZA

Misuratore di distanza e di area. Alimentazione 2 batterie AA, durata 720 ore, diametro ruota mm 291, precisione 99,4%, velocità consigliata 20 km/h, massima distanza misurabile km 999,999, massima area misurabile 9999,99 ha.

LAD17800 - misuratore di distanza





1 IMPIANTO DOPPIO BASIC 201

Proiettori a led conformi a UNI EN12352 classe L8H.Consumi luce fissa 0,65A (non ridotta), 0,35A (ridotta). Scheda lampeggio integrata. Connettore per collegamento rapido IP68 (A).

LAB38342 - doppio flashled (12V) compreso di cavi e connettori



COPPIA SEMAFORICA

Semaforo led da cantiere (batteria esclusa), con rosso da Ø 300; programmazione con centralina al quarzo e memoria non volatile. Quattro programmi selezionabili, altezza regolabile da mm 1450 a mm 2000, larghezza mm 610, profondità mm 470, peso kg 25. Autonomia di funzionamento con batteria 12 V da 90 Ah: 150 ore.

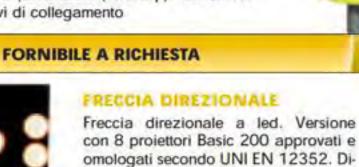
LAS25750 - coppia semaforica con rosso da Ø 300 (batteria esclusa)



ECOSOLAR 201

Lampeggiatori omologati fotovoltaici singoli o doppi (a seconda del modello), rafforzativi, per segnaletica verticale. Composti da: modulo luminoso a led "Basic 200" certificato e omologato UNI EN12352 classe L8H Min. Inf. e Trasp. nº 2665 del 29/07/04 alimentato con pannello solare predisposto per fissaggio su pali Ø mm 60. Funzionamento 24 ore o solo notte. Alimentazione con pannello fotovoltaico. Pronto per l'installazione. Ideale per cuspidi, incroci e punti pericolosi.

- 2 LAS21845 pannello fotovoltaico da 10W con lampeggiatore doppio (dimensioni (l x h x p): mm 210 x 600 x 120) e cavi di collegamento
- 3 LAS21840 pannello fotovoltaico da 5W con lampeggiatore singolo (dimensioni (l x h x p): mm 210 x 210 x 120) e cavi di collegamento





con 8 proiettori Basic 200 approvati e omologati secondo UNI EN 12352. Dimensioni: cm 90 x 90 x 10,5. Peso kg 10,5. Consumi: 30 Ah al giorno circa 12 V TA 25°C. Applicabile al portasegnale CVL135. Alimentazione: 12V.

LAS38381 - freccia direzionale 8 proiettori led





MARKER STRADALI

Funzionamento notturno, conformi all'articolo 153 (Art. 40 C.d.S.), pannello solare interno (necessita di alcune ore di esposizione alla luce diurna).

- 4 CTM300Y marker giallo lampeggiante, non carrabile, cella solare: 2,5V 119mA, mm 110 x 97 x 24.5
 - CTM300W marker come sopra, bianco lampeggiante
- 5 CTM310Y marker giallo lampeggiante, monofacciale, mm 132 x 122 x 20
 - CTM310W marker come sopra, bianco lampeggiante
 - CTM320Y maker giallo lampeggiante, bifacciale, mm 132 x 122 x 20
 - CTM320W marker come sopra, bianco lampeggiante

GLASSTOP E MINIGLASSTOP

Corpo bianco in vetro, funzionamento notturno, conformi all'articolo 153 (Art. 40 C.d.S.). Applicazioni: lati carreggiata, rotatorie, gallerie, corsie obbligatorie.

- 6 CTG400 GlassTop, resistente > 40 tonnellate; Ø mm 100; h fuori terra mm 19, h da interrare mm 25, peso g 540. Omologato UNI EN1463-2
- 7 CTG407 MiniglassTop, resistente > 18 tonnellate; Ø mm 50; h fuori terra mm 11,5, h da interrare mm 40, peso g 150. Certificato UNI EN1463-2

8 DELINEATORI OCCHIO DI GATTO



Dispositivo segnaletico retroriflettente ad alta intensità. Integra la demarcazione di corsie. Dimensioni: mm 100 x 87 x 17 h. Minimo ordinabile 10 pezzi/multipli. Confezione 10 pezzi completa di adesivo bicomponente (1 barattolo + 1 tubetto).

MAR290 - colore bianco/rosso MAR291 - colore bianco/bianco

MAR292 - colore giallo/giallo







SEGNALATORI LUMINOSI DI OSTACOLI CERTIFICATI

A led, omologati dal Min. Inf. Tras. secondo UNI EN12352. Corpo e lente (Ø mm 200) bifronte orientabile in plastica antiurto. Forniti senza batteria.

- 1 LAF119R h cm 36, luce rossa bifacciale fissa classe L6.
 1 batteria 6V 4R25. Staffa di fissaggio inclusa
- 2 LAL119Y h cm 36, luce gialla bifacciale lampeggiante classe L6. 1 batteria 6V 4R25. Staffa di fissaggio inclusa
- 3 LAF219R h cm 38, luce rossa bifacciale fissa classe L6. 2 batterie 6V 4R25
- 4 LAL219Y h cm 38, luce gialla bifacciale lampeggiante classe L6. 2 batterie 6V 4R25

Fornibili a richiesta:

5 LASO50 - solo staffa antifurto per palo Ø 50 mm LASO80 - solo staffa antifurto per palo Ø 80 mm Compatibili solo con LAL219Y e LAF219R.

SEGNALATORI LUMINOSI DI OSTACOLI

A led corpo e lente (Ø mm 180) bifronte orientabile in plastica antiurto. Senza staffa di fissaggio (fornibili a richiesta completi di staffa di fissaggio). **Forniti senza batteria**.

- 6 LAL217Y con luce gialla lampeggiante, alimentata da 2 batterie 6V 4R25
- 7 LAF217R con luce rossa fissa, alimentata da 2 batterie 6V 4R25

BATTERIA E TESTER

- 8 LAPO6E batteria a molla 6V 4R25 7Ah, per tutti i tipi di segnalatori luminosi serie LAL e LAF
- 9 LAPT50 tester per verifica carica batteria

SIGNIFICATO COLORI LAPT50	
Led accesi	Livello di carica
000	70 - 100%
• •	30 - 70%
•	10 - 30%
0	Batteria completamente scarica o guasta



IMPIANTI SEQUENZIALI LED SENZA FILI

Impianti con tecnologia radio bidirezionale. Lampade a LED omolog. Min. Infr. Trasp. secondo UNI EN12352 cl. L8H. Minima distanza fra le lampade 1 m, max 80 m. Nessun limite al numero di lampade utilizzabili. Funzioni selezionabili dall'utente: funzionamento crepuscolare, sequenza lenta, luce guida notturna. Durata con 4 batterie @ 25°C tipo 6V 4R25 25Ah: 1600 h (batteria fornibile a richiesta LAP025). Altri impianti sequenziali fornibili a richiesta.

- 10 LAS388 pannello bifacciale con pellicola EG
- 11 BG028 base kg 28
- 12 LAS123 lampada sequenziale via radio; L8H; frequenza lampeggi 60/minuto





Nota informativa



MEN

I prodotti in bomboletta "Traffic" serie NS1011 e NS1013 con l'annessa macchinetta traccialinee "Striper 1" NS1000K sono prodotti di largo consumo rivolti al "fai da te", con milioni di unità vendute in tutta Europa. Per ottenere una miglior tracciatura si consiglia di adottare le seguenti precauzioni:

- · Pulire accuratamente la superficie prima della tracciatura
- · Stoccare il materiale correttamente a testa in su ed in luoghi riparati dalle intemperie
- Ottemperanza delle istruzioni d'uso

Sulla base dell'esperienza decennale possiamo dire che le superfici a base di quarzo e/o siliconiche non sono del tutto adatte a tracciatura con qualsiasi tipo di marcatura orizzontale a pittura. Proprio per questo motivo nasce il prodotto "Traffic Protektor"; una vernice trasparente protettiva che viene passata sopra la vernice "Traffic" (a vernice già asciutta), e perfettamente compatibile con la Vostra macchinetta traccialinee "Striper 1".

Si ricorda di considerare che le informazioni, le istruzioni tecniche e le raccomandazioni si basano su dati ritenuti attendibili ed affidabili, ma non è possibile assicurarne l'esaustività. Rimane responsabilità dell'acquirente verificare preventivamente che il prodotto sia idoneo rispetto all'uso o all'applicazione prescelta.



striper 1

3 KIT TRACCIA LINEE SUPER STRIPER*

Permette di tracciare linee da 5 a 10 centimetri di larghezza per delimitare zone di sicurezza e di stoccaggio, posti di lavoro nei reparti, aree di parcheggi, aree interne ed esterne di stabilimenti, campi sportivi, ecc. Il kit comprende: accessorio laterale per tutte le tracciature a filo parete e un cordino tiralinee.

NS1000K - kit Super Striper* con accessori, senza bombola



TRACCIALINEE ATHLETIC STRIPER*

Tracciatore di linee per campi sportivi in erba. Pratico, veloce e pronto all'uso. Funziona con le bombolette di vernice SUPER STRIPE® "ATHLETIC" (vernice speciale che non rovina l'erba).

- 5 NS200 tracciatore ATHLETIC STRIPER (vernice esclusa)
- 6 NS201W bombola (ml 500) di vernice SUPERSTRIPE* "ATHLETIC" colore bianco. Minimo ordinabile: 12 bombole (in cartone) /multipli

SUPER STRIPE" "TRAFFIC"

Vernice resistente all'usura ed alle intemperie, asciuga rapidamente e aderisce praticamente a tutte le superfici. Ogni bombola contiene g 500 di vernice (ml 523) e consente di tracciare circa 50 m lineari di striscia. I colori bianco e giallo nuova formulazione TRAFFIC 2 con nuovo ugello perfettamente compatibile alla traccialinee. In **confezioni da 12 bombole per colore**. Minimo ordinabile 12 bombole/multipli.

1 NS1011. - bombola di vernice TRAFFIC per traccialinee NS1000K.

Colori: W = bianco S = grigio N = nero B = blu R = rosso

Y = giallo G = verde

NS1013. - bombola di vernice EXTRA TRAFFIC per traccialinee NS1000K. Rispetto alla vernice TRAFFIC resiste più a lungo, grazie alla pigmentazione rinforzata.

Colori: W = bianco Y = giallo

4 VERNICE PROTEKTOR TRAFFIC

Protezione trasparente della vernice TRAFFIC o TRAFFIC EX-TRA. Aumenta la durata delle tracciature in ambienti particolarmente soggetti a sporco o a ripetuti passaggi di muletti, persone etc... Ottima tenuta su superfici al quarzo e/o a base siliconica. Da applicare 6/8 ore dopo l'applicazione della vernice TRAFFIC.

NS1060 - bomboletta da 650 ml. Minimo ordinabile 12 bombolette/multipli

AFFIC ce TRAFFIC o TRAFFIC EXciature in ambienti particopetuti passaggi di muletti, erfici al quarzo e/o a base dopo l'applicazione della Minimo ordinabile 12 bom-



DIME

In cartone rinforzato e oleato. Si utilizzano con la vernice TRAFFIC e servono per molte applicazioni. Le bombolette si possono azionare con la mano oppure utilizzando l'asta del traccialinee SUPER STRIPER*.

- 7 NS114 kit di 6 simboli
- 8 NS116 kit di 6 simboli
- 9 NS115 kit di 8 simboli







1 STAR MARKER!

Tracciatore da cantiere, marca tutto anche erba e terra. Buona durata alle intemperie, evita la manipolazione di vernici permettendo un lavoro rapido e preciso senza pericolo di sporcarsi. Essicazione rapida, ideale complemento nel lavoro di marcatura. Adottato per rendere visibili da lontano confini ed altri riferimenti come ad esempio tracciamento di scavi, indicazione di lavori di posa, ecc. Non si ottura. Si svuota completamente. Una bombola è sufficiente per circa m 250 di tracciatura.

NS400. - bombola contenente da 500 ml a 576 ml a seconda del colore. Colori:

W = bianco N = nero R = rosso fluo Y = giallo N = arancio fluo B = blu G = verde fluo = rosa fluo



2 UNIVERSAL MARKER*

Tracciatore universale ideale per tutte le marcature ed identificazioni su legno, tronchi, fusti e tubi metallici, bancali, serbatoi, imballaggi, ecc. e tutti i supporti dove è necessario localizzare con colori diversi le superfici o gli oggetti che verranno poi lavorati, trattati e demoliti. Si utilizza solo in posizione verticale.

NS420. - bombola contenente da 500 ml a 544 ml a seconda del colore.





3 ASTA EASY MARKER*

Porta tracciatore dotato di ruota fissa. Consente un uso più comodo dei tracciatori STAR MARKER* quando si debba tracciare a terra o sull'erba. Indispensabile in tutti i campi da golf quando si vogliano indicare con segnali molto visibili ostacoli d'acqua, zone in riparazione, i fuori campo, l'installazione delle bandierine, ecc.

NS401 - asta porta tracciatore EASY MARKER®, lunghezza cm 84, peso g 600

4 PISTOLA EASY MARKER*

Porta tracciatore a pistola. Consente la tracciatura e la delimitazione anche su superfici non omogenee, dove un dispositivo a ruote risulterebbe poco adatto. Date le ridotte dimensioni di ingombro è facilmente trasportabile e maneggevole.

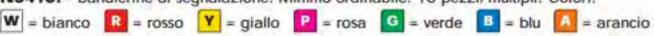
NS405 - pistola porta tracciatore EASY MARKER®, lunghezza cm 31, peso g 300



5 FLAG-MARK"

Bandierine per segnalazione resistenti alle intemperie, facili da trasportare, visibili da lontano (la bandierina si muove al minimo spostamento d'aria), sono utili per segnalare tracciati o punti su terreni. La messa in opera non richiede alcun attrezzo. Dimensioni: mm 120 x 100 x 530 (lunghezza asta).

NS410. - bandierine di segnalazione. Minimo ordinabile: 10 pezzi/multipli. Colori:





6 ELIMINA GRAFFITI RENOV* INDUSTRY

Solvente per rimuovere i graffiti. Toglie efficacemente i graffiti da molte superfici quali pannelli stradali, sottopassaggi, toilettes, mezzi pubblici, stazioni, scuole, stabilimenti, tutti i luoghi pubblici e privati. Ideale su superfici lisce e indicato per la maggior parte di vernici.

NS490 - bombola da ml 500



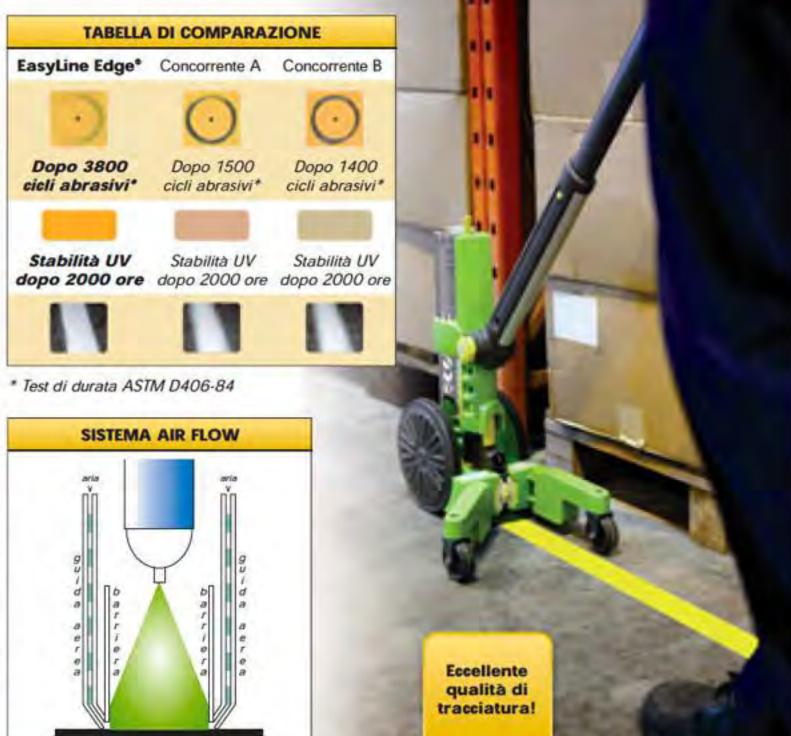
Segnaletica stradale



1 APPLICATORE EASYLINE EDGE*

Linee chiare e nitide grazie al sistema AirFlow. Sistema per tracciare con tecnologia brevettata a flusso d'aria. Rotelline posteriori regolabili per la tracciatura di linee in prossimità di muri e scaffali. Possibilità di realizzare linee di 3 larghezze: mm 50, 75 e 100. Facile da usare e da montare. Ideale per tracciare linee e delimitare aree in stabilimenti, aree di stoccaggio, magazzini, parcheggi, luoghi di ricreazione e campi sportivi. Fornito in custodia rigida con 1 batteria stilo alcalina AA LR6 1,5V (per l'utilizzo di circa 6 bombolette). Compatibile con le vernici aerosol Easyline Edge*.

ROC47010 - traccialinee Easyline Edge®









2 APPLICATORE MANUALE EASYLINE*

Pratica pistola porta vernice aerosol per applicazioni manuali.

ROC46013 - pistola Easyline® Hand Held Applicator

3 VERNICE AEROSOL EASYLINE EDGE*

Vernice epossidica estremamente durevole, adatta per la maggior parte delle superfici esposte a frequente traffico, ideale per la tracciatura di linee in interni ed esterni. Adatta per la maggior parte delle superfici esposte a frequente traffico ed ha una durata almeno 2 volte superiore a prodotti similari. Bombolette da ml 750, elevato contenuto di vernice per recipiente. In ogni confezione si trovano 2 tipi di ugelli: uno giallo per l'utilizzo della vernice con l'applicatore Easyline Edge® e uno bianco per l'utilizzo della vernice a mano libera con dime. Minor contenuto di composti organici volatili. Impatto ambientale ridotto al minimo: non nocivo per l'ambiente. Rispetta la salute e la sicurezza: formula non tossica, non nociva e priva di sostanze irritanti. 6 bombolette per cartone, disponibili in 8 colori standard. Conforme agli obblighi legali della Direttiva Europea 92/58/EEC.

ROC47000. - bomboletta vernice ml 750. Minimo ordinabile 6 pezzi per colore

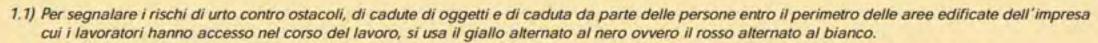


Articoli per segnalazione e protezione da pericoli da urto

Segnaletica stradale



Riferimento normativo (Decreto Legislativo 81 del 09/04/08 Titolo V)



- 1.2) Le dimensioni della segnalazione andranno commisurate alle dimensioni dell'ostacolo o del punto pericoloso che s'intende segnalare.
- 1.3) Le sbarre gialle e nere ovvero rosse e bianche dovranno avere un'inclinazione di circa 45° e dimensioni più o meno uguali fra loro.



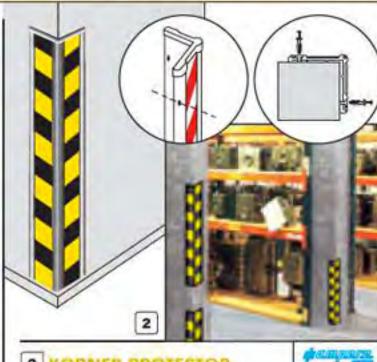


Protezione in polietilene ad alta densità (HDPE) con additivi per renderlo ancora più resistente. Ammortizza i colpi fino a 2,4 tonnellate e riprende la sua forma originale dopo l'impatto. Si agganciano direttamente ai montanti, installazione facile e veloce, non serve avvitare né forare. Svolge la sua corretta funzione fino ad una temperatura di -40°C. Non è tossico ed è totalmente riciclabile. Disponibile in 3 misure per un'unica altezza (mm 600).

KPP80 - proteggi scaffalature misura S, larghezza da mm 70 a 80

KPP100 - proteggi scaffalature misura M, larghezza da mm 90 a 100

KPP120 - proteggi scaffalature misura L, larghezza da mm 100 a 120



2 KORNER PROTECTOR

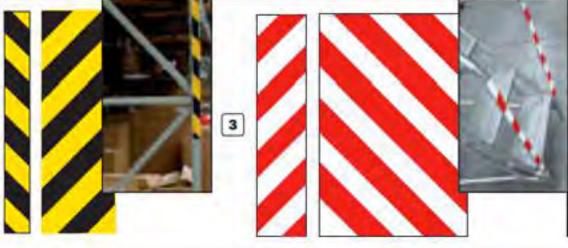
Angolari di protezione in materiale plastico (PUHT) rinforzati da un'anima metallica interna. Molto resistenti e versatili, si prestano ad essere usati per la protezione e la segnalazione del supporto su cui sono fissati. Utili in tutti quegli ambienti dove colonne ed angoli rendono gli spazi pericolosi. Rendono visibili ostacoli, macchinari, portoni e scaffali impedendo urti accidentali. Di semplice installazione grazie ai tasselli compresi nella fornitura. Peso: 2,4 kg. Dimensioni: mm 84 x 84 x 900 h x 14 mm spessore.

KPP90. - minimo ordinabile 2 pezzi/multipli.

Colori fornibili: Y = nero/giallo R = bianco/rosso

KPL90 - versione luminescente, minimo ordinabile 2 pezzi/multipli.

Colore: Y = nero/giallo con 3 bande luminescenti



3 PANNELLI AUTOADESIVI

strisce diagonali giallo/nero e bianco/ rosso in esecuzione normale e rifrangente. Le strisce hanno due orientamenti che permettono di ottenere un segnale a spina di pesce, affiancando due pannelli.

	Immagine/codice articolo			
				_
9411	9411	9401	9401	450 x 450
9417	9412	9407	9402	450 x 300
9418	9413	9408	9403	450 x 150
9419	9414	9409	9404	450 x 100
9420	9415	9410	9405	450 x 50

94...P = pellicola autoadesiva normale.

R94... = pellicola autoadesiva rifrangente.



4 PROFILI RIFRANGENTI

Su supporto di alluminio spessore mm 1, completo di 6 fori, pellicola rifrangente E.G. Riferimento normativo: D. Lgs. 81 del 09/04/08 Titolo V. Dimensioni: mm 1000 x 80.

CT15 - strisce bianco/rosso da destra a sinistra

CTO5 - strisce bianco/rosso da sinistra a destra

CTO4 - strisce giallo/nero da sinistra a destra CT14 - strisce giallo/nero da destra a sinistra

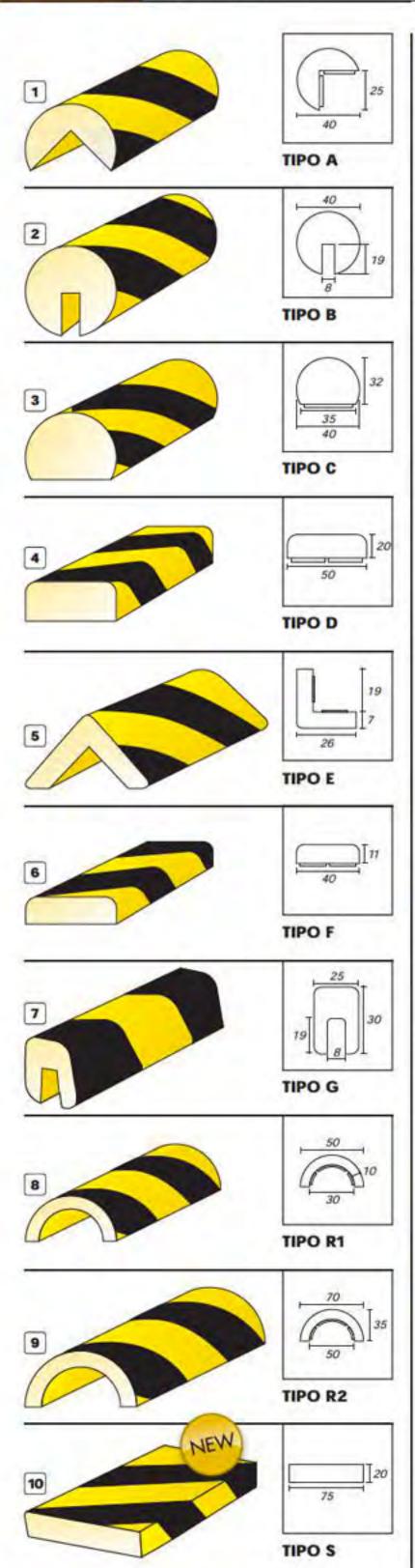
AUTOADESIVI RETRORIFLETTENTI

Per la segnalazione di cassonetti stradali portarifiuti conformi art. 68 D.P.R. 495 del 16/12/92 (Reg. C.d.S.). Realizzati su due tipi di pellicola rifrangente (cl. 1/cl. 2 alta intensità), con speciale adesivo adatto all'applicazione sui diversi tipi di cassonetti (lamiera zincata, vetroresina, alluminio, polietilene).

- 5 NR33H dimensioni: mm 400 x 100 rifr. cl. 2
- NR33E dimensioni: mm 400 x 100 rifr. cl. 1
- 6 NR34H dimensioni: mm 400 x 100 rifr. cl. 2
- NR34E dimensioni: mm 400 x 100 rifr. cl. 1
- 7 NR35H dimensioni: mm 400 x 200 rifr. cl. 2
- NR35E dimensioni: mm 400 x 200 rifr. cl. 1 8 NR36H - dimensioni: mm 200 x 200 - rifr. cl. 2
 - NR36E dimensioni: mm 200 x 200 rifr. cl. 1



Segnaletica stradale

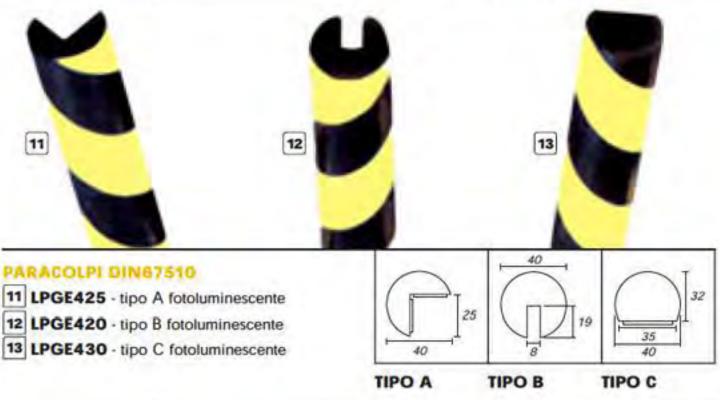


PARACOLPI

Prodotto in schiuma di poliuretano resistente a temperature da -40°C a +100°C e agli urti. Autoadesivo, idoneo per superfici di metallo, legno o applicabile a muro. Posizionabile su angoli o superfici piane. Utilizzabile in magazzini di produzione o spedizione, su macchinari o muletti, su pareti, entrate ed uscite, in ambienti interni od esterni. Ideale per scaffalature. Riciclabile, fornito completo di biadesivo. Spezzoni standard da m 1 colore giallo/nero. Fornibile a richiesta (per quantità) in pezzi unici di diverse metrature.

- 1 PGE425 tipo A per angoli
- 2 PGE420 tipo B (senza biadesivo)
- 3 PGE430 tipo C
- 4 PGE520 tipo D piatto
- PGE320 tipo E per angoli
 PGE320/5 tipo E, in spezzone unico da m 5
- PGE410 tipo F piatto
 PGE410/5 tipo F, in spezzone unico da m 5
- 7 PGE230 tipo G
- 8 PGE435 tipo R1 per tubature
- 9 PGE735 tipo R2 per tubature
- 10 PGE399 tipo S piatto









ANGOLARI

- 17 PGE402 angolare a 2 vie
- 18 PGE403 angolare a 3 vie

Paracolpi, angolari, profili e battiruota

PGP711 - mm 1060 x 70 x 30 h (11 fori di fissaggio)

Segnaletica stradale





1 PARACOLPI ANGOLARI POLIMAT

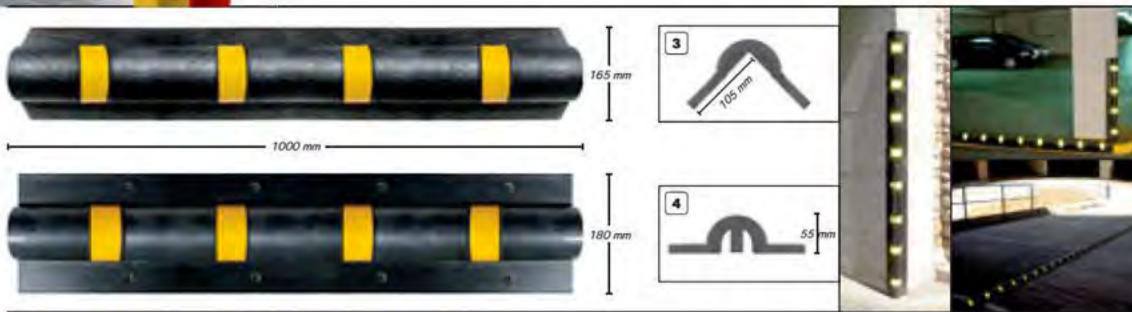
Modellabili a seconda del tipo di angolo che si deve proteggere. In materiale di elevata resistenza ed elasticità, totalmente atossico, elevato assorbimento d'urto. Reazione al fuoco: categoria I alla piccola fiamma, UNI8457 - categoria III alla piastra radiante, UNI9174. Resistenza agli agenti atmosferici molto buona. Dimensioni cm 5 + 5 x 100. Spessore mm 10.

DEX1007 - paracolpi angolare colore rosso

DEX1008 · paracolpi angolare colore giallo

DEX1846 - colla neoprenica, confezione da kg 1 (resa 2 m²)





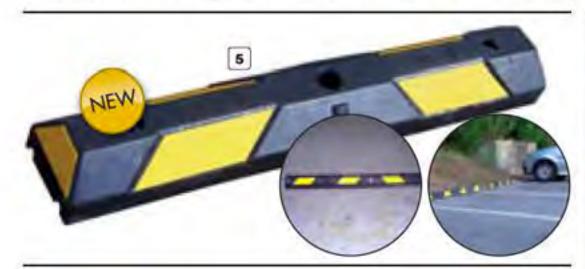
ANGOLARE E PARACOLPI IN PVC RICICLATO E RICICLABILE

- 3 PCL100 angolare lunghezza mm 1000, larghezza angolo interno mm 105 + 105, spessore mm 14, peso kg 4,5, con 4 inserti gialli rifrangenti.

 Applicabile mediante tasselli da mm 8 (angolare fornito senza fori) o con collante tipo silicone (entrambi non forniti)
- 4 PCL101 paracolpi lunghezza mm 1000, larghezza mm 180, spessore mm 14, peso kg 5,5, con 4 inserti gialli rifrangenti. Applicabile mediante tasselli da mm 8 (paracolpi fornito già forato) o con collante tipo silicone (entrambi non forniti)

Lunghezza 80 cm

Lunghezza 120 cm



5 PROFILO PER DELIMITAZIONE AREE

Ideale come protezione di edifici e aree di stoccaggio o per la delimitazione del traffico. In gomma riciclata, disponibile in due dimensioni. Colore nero/giallo, ottima visibilità grazie alle strisce rifrangenti. Due canaline passacavo integrate Ø mm 20. Ottima resistenza ai raggi UV, all'umidità, e agli sbalzi di temperatura. Sistema di ancoraggio per l'asfalto compreso nella fornitura.

PGRV18 - profilo dimensione mm 915 x 150, h 105. Peso kg 8

PGRV19 - profilo dimensione mm 1830 x 150, h 110. Peso kg 16

PGRV20 · sistema di ancoraggio per cemento (confezione da 4 pezzi). Necessari 2 pezzi per il fissaggio di PGRV18 e 4 pezzi per PGRV19

NEW 7

6 BARRE DELIMITAZIONE AREE E PARCHEGGI

Per la protezione di aree dall'accesso di veicoli, per la separazione di vie di transito e per parcheggi. In acciaio mm 3, colore giallo/nero alternati per un'ottima visibilità. Diametro barra mm 75, due lunghezze fornibili (mm 800 e mm 1200). Sistema di fissaggio fornito separatamente. Due piastre di base per ancoraggio al suolo.

PGRV80 - barra Ø mm 77, lunghezza cm 80. Peso kg 4,6

PGRV81 - barra Ø mm 77, lunghezza m 1,2. Peso kg 5,2

PGRV82 - kit 2 pezzi sistema di fissaggio per barre (4 pezzi necessari per ogni barra)



BATTIRUOTA

In gomma riciclata. Elementi modulari usati per delimitare aree di parcheggio e posti auto. Fornibile a richiesta con inserto in pellicola rifrangente. Per il fissaggio sono necessari 2 tasselli (fornibili a corredo). Dimensioni: mm 700 x 160 x 100 h. Peso kg 7.

- 7 PCL70Y battiruota in gomma gialla
- PGR70N battiruota in gomma grezza nero
 PCLT tassello di fissaggio mm 10 x 100 + vite a rondella



Articoli ad alta visibilità, maniche a vento e dispositivi luminosi

Segnaletica stradale

Nuovo codice della Strada (Legge 120/10)



Sulle strade extraurbane e in tutte le gallerie anche in città quando è buio, da mezz'ora dopo il tramonto a mezz'ora prima dell'alba, vige l'obbligo per chi va in bicicletta di indossare un gilet ad alta visibilità, conforme alla norma tecnica EN471 (sono ammesse anche le bretelle). I trasgressori sono sanzionabili con un'ammenda pari a 23 euro che salgono a 38 per le bici che consentono il trasporto di più persone.





1 TORGE A VENTO QUADRATE ANTIROTOLAMENTO

Torce stradali ad accensione rapida antivento in iuta paraffinata per segnalazioni. Minimo ordinabile 10 pezzi/multipli.

TN80A - torcia antivento in iuta, lunghezza mm 800

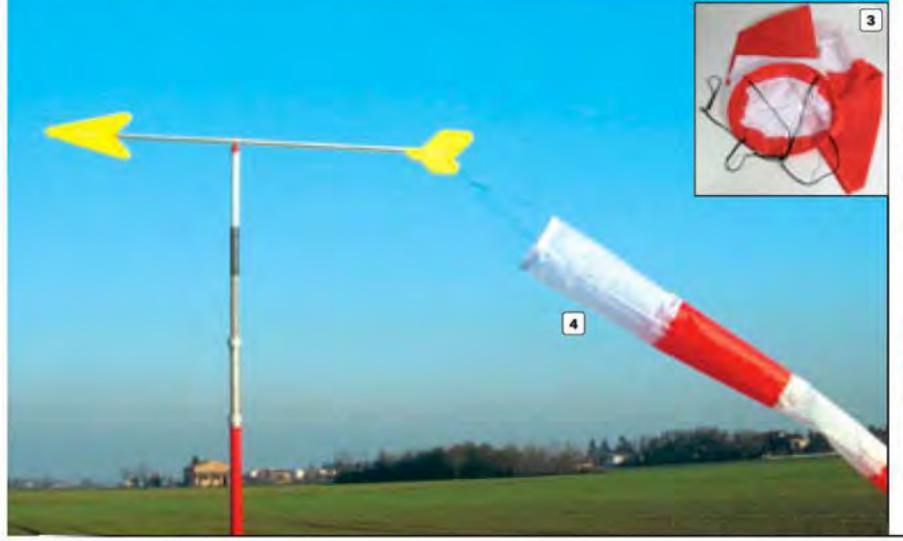


2 BARRETTA SNAPLIGHT*

Barretta attivabile mediante torsione. Minimo ordinabile 10 pezzi/multipli.

TNL18. - barretta luminosa, Ø mm 18 x 150, durata 12 ore (blu 8 ore)

Colori: R = rosso Y = giallo G = verde B = blu



MANICHE A VENTO

Tessuto in nylon spinnaker ristop da 65 gr/m², con protezione in resina di poliuretano elastico, di colore bianco e rosso alternato, particolarmente leggere e adatte ad indicare la direzione del vento a velocità molto basse (strutturato per resistere a forza 10 scala BFT: 55 nodi). Fornita escluso la struttura.

- MAVE150 solo manica a vento, mt 1,50

 MAVE160 solo manica a vento, mt 1,60

 MAVE200 solo manica a vento, mt 2,00
- 4 MAVE150K kit composto da: manica a vento mt 1,50, indicatore di direzione, paletto supporto da mt 0,5 (da applicare a palo esistente), istruzioni per il montaggio

ī

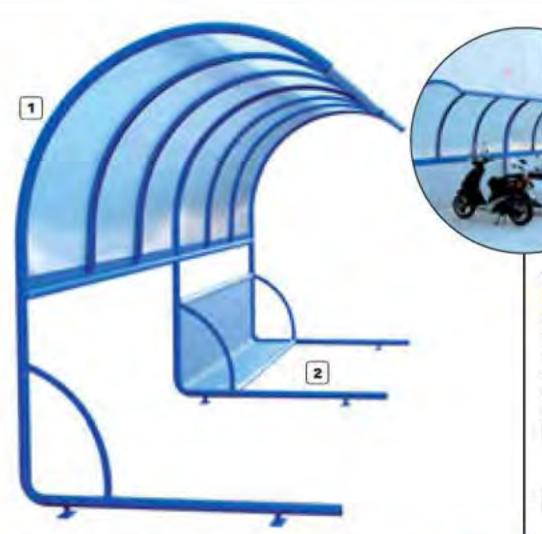
Conforme a:

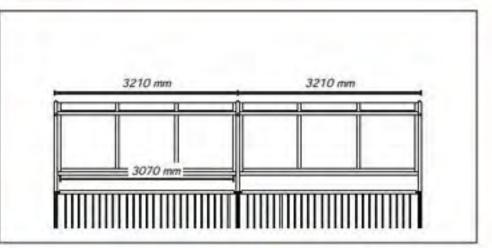
- Decreto Legislativo n. 242/96
- Decreto Legislativo n. 359/99
- Decreto Ministeriale 12/11/99
- Decreto Legislativo 66/00
 Legge 422/00
- Legge 1/2002.

Pensilina, separatore per piste ciclabili e portabiciclette

Segnaletica stradale







PENSILINA PER BICICLETTE MODELLO COMPACT

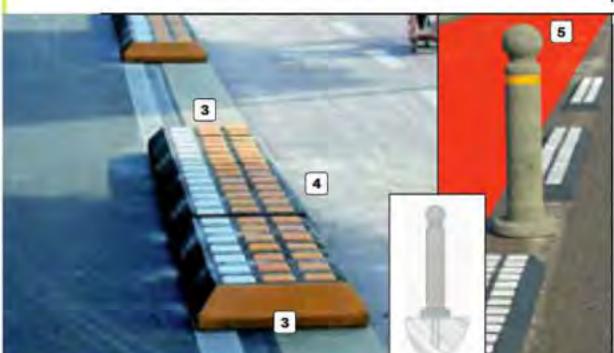
welpho

Tutte le parti metalliche sono zincate a caldo secondo norme UNI, trattate con passivante sintetico a base amminica (esente da sostanze tossiche o nocive) e verniciate a polveri poliesteri termo-indurenti. Compact è una struttura modulare con supporti in tubo d'acciaio Ø mm 60 x 2 completa di una copertura in lastre di policarbonato alveolare spessore mm 6 e può, con l'aggiunta dei "moduli per composizione, formare una struttura in linea. La copertura è componibile a richiesta con una rastrelliera portabiciclette.

PENS1814 - modulo base Compact. Interasse supporti mm 3210, profondità mm 1590, altezza mm 2367. Colore blu RAL 5010. Altri colori RAL a richiesta

PENS1824 - modulo Compact per composizione struttura in linea

PENS3774 - rastrelliera portabiciclette in tubo d'acciaio Ø mm 60 x 2 e Ø mm 20 x 2 zincato a caldo e verniciato a polveri P.P. (a richiesta)



SEPARATORE PER PISTE CICLABILI D.M. 577

Cordolo in gomma grigia riciclata, studiato per delimitare piste ciclabili, economico e facilmente installabile. Ogni cordolo è dotato di 4 tasselli di fissaggio mm 14 x 120 e relativi tappi copri foro e alloggia 16 cubetti in calcestruzzo disponibili nei colori antracite, rosso, bianco (specificare in fase d'ordine).

Colori: W = bianco R = rosso S = grigio antracite

3 FIB1100. - cordolo terminale mm 1100 x 500 x 120 h, kg 64

4 FIB1000. - cordolo centrale mm 1000 x 500 x 120 h, kg 63

5 DISSUASORE PER PISTE CICLABILI

Base Ø mm 350 x1250 altezza (fascia rifrangente e golfari per l'aggancio di catene, fornibili a richiesta). Un'anima tubolare in acciaio zincato Ø mm 60 percorre tutta la lunghezza fuoriuscendo dalla base per circa 300 mm consentendo l'ancoraggio al suolo. Peso kg 35.

FIP1250 - dissuasore in gomma riciclata, Ø mm 200, color granito



PORTABICICLETTE

Portabiciclette dotato di con originali piedi di fissaggio dalle forme arrotondate e gradevoli, realizzati con materiali HI-TECH (Nylon caricato con fibra di vetro "Fiber Glass", materiale molto resistente), trattamento anticorrosione elettrozincatura. Imballo in cartone individuale.

- ASR400 lato singolo a 4 posti, mm 1529 x 465,5 x 464 h, altezza sfalsata degli anelli su due livelli. Fornito smontato, con kit di montaggio incluso. A richiesta fornito montato (in questo caso sistema di fissaggio a terra escluso). Peso kg 12,7
- 7 ASR500 a 5 posti inclinati (60°), mm 1786 x 443,8 x 226 h, possibile posizionamento delle biciclette da entrambi i lati. Kit fissaggio a terra incluso, Peso kg 12



PORTABICICLETTE

A più posti di tipo pesante per il parcheggio ordinato delle biciclette. Sono realizzate in angolare 60 x 60 x 6 mm e tondino pieno Ø 14 mm di acciaio zincato a caldo. Fornite con 4 fori alla base per il fissaggio.

- 8 PBZ05 portabicicletta, cm 230 x 35, 5 posti. Peso totale kg 34 circa
- 9 PBZ03 portabicicletta cm 130 x 35, 3 posti. Peso totale kg 24 circa



Dispositivi di segnalazione per il trasporto di merci pericolose

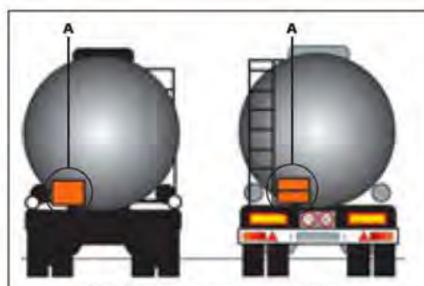
Segnaletica stradale

Pannelli e sistemi di segnalazione trasporto merci pericolose

(come previsti dalla sezione 5 della attuazione della direttiva 94/55/CE entrata in vigore il 01/01/97).

Estratto Sezione 5:

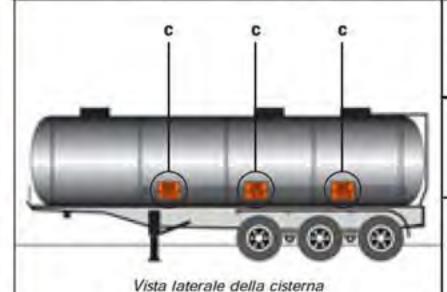
- 1. Le unità di trasporto caricate con le merci pericolose debbono avere, disposti in un piano verticale, due pannelli rettangolari di colore arancione retro-riflettente, la cui base è di cm 40 e la cui altezza
 non deve essere inferiore a cm 30. Questi pannelli
 debbono portare un bordo nero di spessore non superiore a 15 mm. Essi debbono essere fissati, uno
 sulla parte anteriore dell'unità di trasporto e l'altro
 su quella posteriore, perpendicolarmente all'asse
 longitudinale di questa. Essi debbono essere ben
 visibili. (...) (A e B: vedi schema).
- 2. I veicoli cisterna o le unità di trasporto con 1 o più cisterne che trasportano materie pericolose previste all'Appendice B.5, devono in aggiunta, esporre sul lato di ogni cisterna o scomparto, chiaramente visibile e parallelo all'asse longitudinale del veicolo, pannelli colore arancio (...). Su questi pannelli color arancio dovranno apparire i numeri di identificazione previsti (...) (C: vedi schema).
- 8. I pannelli di colore arancione che non si riferiscono alle merci pericolose trasportate o ai loro residui, devono essere rimossi o ricoperti.



Vista frontale e posteriore della cisterna



Vista frontale del semirimorchio

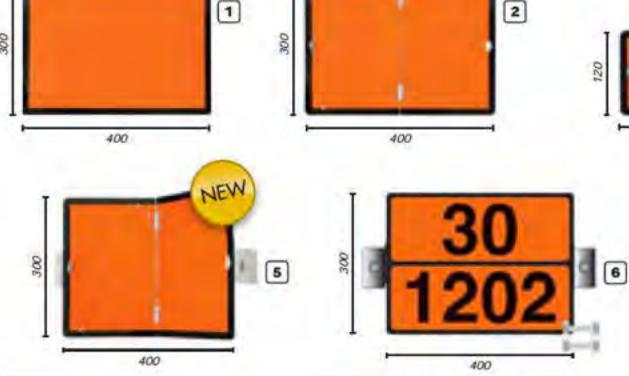


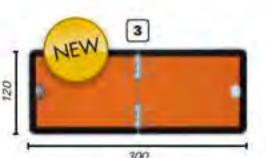
A Composto da: PNK6010-PNK6010V - pannello neutro pieghevole, oppure PNK6001 - pannello

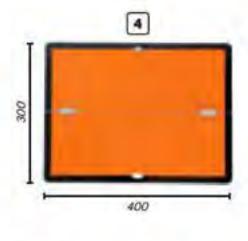
B Composto da: PNK1202 - PNK1203... - pannelli numeri fissi, oppure PNK6106C - PNK6106G -PNK6106P - pannello a numeri mobili per prodotti chimici, GPL o petroliferi.

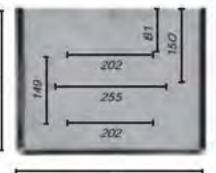
C Composto da: PNK1073 - PNK1977 - PNK12... - parnelli numeri fissi oppure PNK6106C - PN-K6106G - PNK6106P - pannello a numeri mobili per prodotti chimici, GPL petroliferi.

Pannelli per segnalazione di trasporto merci pericolose su strada

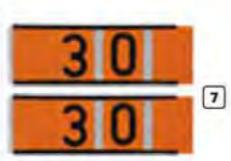








400



1 PANNELLO GENERICO

PNK6001 - pannello neutro in inox mm 400 x 300, spessore mm 0,8

PNK6001L - pannello neutro in lamiera zincata mm 400 x 300, spessore mm 0,8

2 PANNELLO GENERICO PIEGHEVOLE IN VERTICALE

PNK6010 - pannello neutro pieghevole in inox mm 400 x 300, spessore mm 0,8 PNK6010L - pannello neutro pieghevole in lamiera zincata mm 400 x 300, spessore mm 0,8

3 PANNELLO GENERICO RIDOTTO PIEGHEVOLE IN VERTICALE

Si applica direttamente al mezzo previa foratura a cura dell'utilizzatore in base alle esigenze.

PNK91216 - pannello neutro pieghevole in alluminio mm 300 x 120, spessore mm 2

4 PANNELLO GENERICO PIEGHEVOLE IN ORIZZONTALE

Si applica direttamente al mezzo previa foratura a cura dell'utilizzatore in base alle esigenze.

PNK6010V - pannello neutro pieghevole in lamiera zincata mm 400 x 300, spessore mm 0,8

5 PANNELLO GENERICO PIEGHEVOLE IN VERTICALE CON STAFFA

PNK91207 - pannello neutro pieghevole in alluminio con staffa mm 400 x 300, spessore mm 1

A NUMERAZIONE FISSA, CON STAFFA

Pannelli imbossati in inox mm 400 x 300, forniti con numerazione fissa e staffa per il fissaggio. Altre numerazioni fornibili a richiesta.

PNK1073 - numeri fissi 225-1073 Ossigeno liquido

PNK1202 - numeri fissi 30-1202 Gasolio PNK1203 - numeri fissi 33-1203 Benzina PNK1223 - numeri fissi 30-1223 Cherosene PNK1977 - numeri fissi 22-1977 Azoto liquido

7 PANNELLI A NUMERI IMBOSSATI INTERCAMBIABILI

L'articolo è composto da un porta pannello in inox con gancio, dimensioni mm 400 x 300; due slitte in inox per numeri e un kit di numeri imbossati in inox mm 94 x 134. Per l'applicazione al mezzo si può utilizzare la staffa PNK6018 (fornita separatamente).

PNK6106C - pannello inox, 2 slitte e kit 27 numeri per prodotti chimici

PNK6106G - pannello inox, 2 slitte e kit 10 numeri per GPL PNK6106P - pannello inox, 2 slitte e kit 10 numeri per petroliferi





9433 L R9433 L



1 ETICHETTE PER SEGNALAZIONE DI TRASPORTO MERCI PERICOLOSE GENERICHE SU STRADA

A richiesta fornibili con specifica numerazione.

9433L - 9434L - pellicola adesiva colore arancio, dimensioni mm 400 x 300, scrivibile con pennarello indelebile

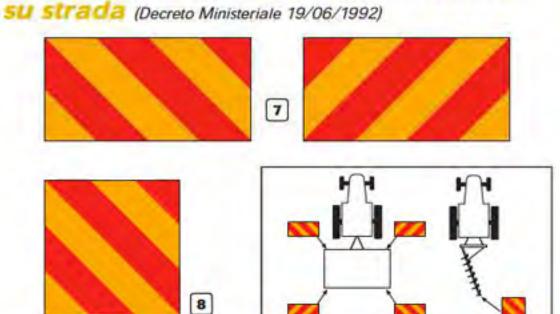
R9433L - R9434L - pellicola adesiva autoadesiva rifrangente, dimensioni mm 400 x 300

Accessori e ricambi per il trasporto di merci pericolose su strada



- PNK6018 staffa in inox dimensione mm 396 x 75 per porta cartello PNK6012 e pannelli PNK6001 e PNK6001L
- 3 PNK91240 staffa in inox con clip montata, dimensione mm 400 x 75 per pannelli pieghevoli
- 4 PNK6012 pannello inox con gancio e bordo, dimensioni mm 400 x 300
- 5 PNK91298 porta cartello/etichette in inox con gancio, dimensioni mm 300 x 300 spessore mm 1
- 6 PNK91073 piastra in alluminio porta etichette adesive, mm 300 x 300 spessore mm 1

Pannelli retroriflettenti e fluorescenti omologati per la segnalazione delle attrezzature portate o semiportate dalle trattrici agricole durante la circolazione



Realizzati con pellicole retroriflettenti classe 2 e fluorescenti.

- 7 PNT2110 kit 2 pannelli mm 564 x 282 in alluminio piano mm 2
- 8 PNT2109 pannello mm 423 x 423 in alluminio piano mm 2

Dispositivi di segnalazione visiva dei veicoli e dei trasporti eccezionali

(Decreto ministeriale 30/01/1985)





13

11

250

TRASPORTO ECCEZIONALE

1250

trasporto eccezionale

Realizzati con pellicole retroriflettenti classe 2.

- 9 PN310 dimensioni: mm 600 x 300, alluminio piano 15/10
- 10 PN311 dimensioni: mm 600 x 300, alluminio piano 15/10
- PN309 dimensioni: mm 900 x 50, alluminio piano 15/10. Da applicare lateralmente ogni 2 metri
- 12 PN300 dimensioni: mm 600 x 150 alluminio piano 15/10
- PNK7031 pannello bifacciale mm 1250 x 250, realizzato su pellicola retroriflettente classe 2 applicato su alluminio spessore mm 3



14 PANNELLI RETRORIFLETTENTI CARICHI SPORGENTI

Omologato: D.M. 196 del 17-03-94. M.LL.PP.

Marchio di fabbrica: MPNH140A15.

PNH140A - alluminio crudo spessore mm 1 + rifrangente H.I. classe 2. Dimensioni: mm 500 x 500

Dispositivi di segnalazione per veicoli e rimorchi

Segnaletica stradale

Attuazione del regolamento ECE/ONU n. 70/01 cl. 3 e ECE/ONU n. 70/00 cl. 2 sulle norme di omologazione ed installazione dei pannelli retroriflettenti e retroriflettenti/fluorescenti per la segnalazione dei veicoli pesanti e lunghi



(Decreto Ministeriale 24/01/2003 n. 40)

Estratto Regolamento: Art. 1. - Veicoli soggetti all'obbligo dell'installazione dei pannelli posteriori di visibilità:

- 1. Gli autoveicoli adibiti al trasporto di cose, la cui massa complessiva a pieno carico supera 3,5 t (categorie internazionali N2e N3) devono essere segnalati posteriormente con pannelli retroriflettenti o retroriflettenti e fluorescenti di tipo approvato e conformi
- 2. I rimorchi ed i semirimorchi adibiti al trasporto di cose, la cui massa complessiva a pieno carico supera 3,5 t (categorie internazionali O3 e O4), devono essere segnalati posteriormente con pannelli retroriflettenti o retroriflettenti e fluorescenti di tipo approvato e conformi

Pannelli di segnalazione degli autoveicoli



1 Dimensioni: mm 1130 x 132, spessore mm 2. PNM2101 - 1 pannello retroriflettente classe 2 e fluorescente in alluminio piano

PNM3101 - 1 pannello retroriflettente classe 3 e fluorescente in alluminio piano

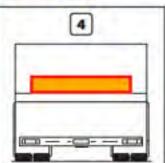


Pannelli di segnalazione dei rimorchi

4 Dimensioni: mm 1130 x 196, spessore mm 2. PNR2201 - 1 pannello retroriflettente classe 2 e

PNR3201 - 1 pannello retroriflettente classe 3 e fluorescente in alluminio piano

fluorescente in alluminio piano

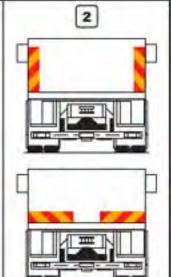






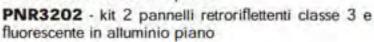
2 Dimensioni: mm 565 x 132, spessore mm 2. PNM2102 - kit 2 pannelli retroriflettenti classe 2 e

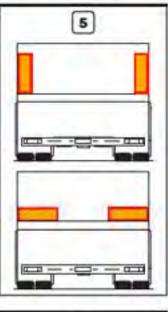
fluorescenti in alluminio piano PNM3102 · kit 2 pannelli retroriflettenti classe 3 e fluorescenti in alluminio piano





5 Dimensioni: mm 565 x 196, spessore mm 2. PNR2202 - kit 2 pannelli retroriflettenti classe 2 e fluorescente in alluminio piano











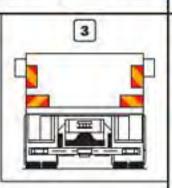






3 Dimensioni: mm 285 x 132, spessore mm 2. PNM2104 - kit 4 pannelli retroriflettenti classe 2 e fluorescenti in alluminio piano

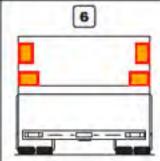
PNM3104 - kit 4 pannelli retroriflettenti classe 3 e fluorescenti in alluminio piano





6 Dimensioni: mm 285 x 196, spessore mm 2. PNR2204 - kit 4 pannelli retroriflettenti classe 2 e fluorescenti in alluminio piano

PNR3204 - kit 4 pannelli retroriflettenti classe 3 e fluorescenti in alluminio piano



Tutti con Omologazione Ministeriale.



R96 015 R80 015



R96 040 R80 040



R96 060 R80 060



R96 070 R80 070



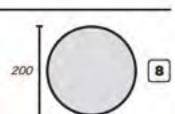
R96 080 R80 080



R96 090 R80 090



R96 100 **R80 100**



7 CONTRASSEGNI DI LIMITAZIONE PERMANENTE DI VELOCITÀ

Ø mm 200 (Art. 344 D.P.R. 16-12-1992 n° 495). Approvati dal Ministero dei Trasporti.

R96... - pellicola retroriflettente H.I. classe 2, autoadesiva

R80... - pellicola retroriflettente H.I. classe 2, su supporto alluminio spessore 0,5

SUPPORTI PER CONTRASSEGNI DI LIMITI DI VELOCITÀ

Materiale: alluminio spessore mm 1.

8 PNK5001 - supporto singolo Ø mm 200





PN530 - pannello realizzato con pellicole adesive retroriflettenti classe 2, applicate su supporto di alluminio crudo spessore mm 1, dimensioni mm 500 x 400

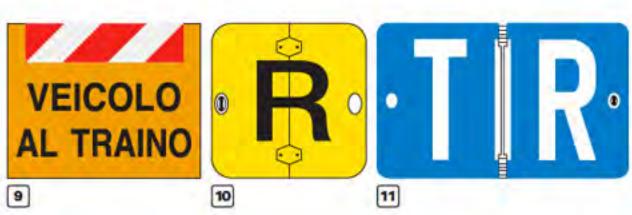
9 PANNELLO IN ALLUMINIO PER VEICOLI AL TRAINO

10 R-RIFIUTI

PNK4000 - pannello pieghevole in alluminio mm 400 x 400, spessore mm 2. Completo di chiavette di fissaggio aperto/chiuso

11 TARGA PER TRASPORTI IN REGIME TIR

PNK4018 - pannello pieghevole in alluminio mm 400 x 250, spessore mm 1. Completo di chiavette di fissaggio aperto/chiuso



Dispositivi di segnalazione a bordo, rimorchi e borsa ADR

Segnaletica stradale



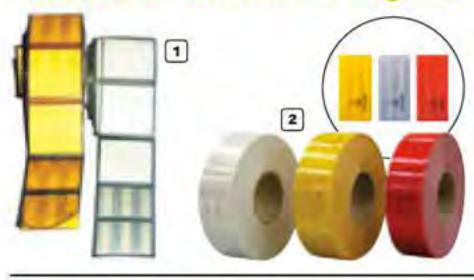
Regolamento ECE/ONU n. 104: Omologazione dei delineatori retroriflettenti per veicoli lunghi e pesanti e loro rimorchi (Legge 01/08/2003)



Estratto della Legge:

2-bis. Durante la circolazione gli autoveicoli i rimorchi ed i semirimorchi adibiti al trasporto di cose nonché classificati per uso speciale o per trasporti specifici, immatricolati in Italia e con massa complessiva a pieno carico superiore a 3,5 t, devono altresì essere equipaggiati con strisce posteriori e laterali retroriflettenti. Le caratteristiche tecniche di tali strisce sono definite con decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, in ottemperanza a quanto previsto dal regolamento internazionale ECE/ONU n. 104.

Pellicole ad altissima rifrangenza progettate per aumentare la visibilità dei veicoli





1 PELLICOLA AUTOADESIVA 3M SCHOTCHLITE DIAMOND

Caratterizzata da una costruzione a segmenti che la rende idonea per l'applicazioni sulle superfici telonate. Se applicata secondo le raccomandazioni e con opportuna manutenzione ha una vita utile di 3 anni.

NSR9875. - h cm 5,0 x m 50. Colori: | W = bianco | Y = giallo

2 PELLICOLA AUTOADESIVA 3M SCHOTCHLITE DIAMOND

Caratterizzata da una costruzione particolare che la rende idonea per l'applicazioni sulle superfici rigide. Se applicata secondo le raccomandazioni e con opportuna manutenzione ha una vita utile di 8 anni.

NSR9835. - h cm 5,5 x m 50. Colori: W = bianco R = rosso Y = giallo









SCUOLA GUIDA



9473 G



9475 FH 6475 H

PANNELLI RETRORIFLETTENTI SCUOLA GUIDA

Conformi all'articolo 334, DPR 495 del 16/12/92. Tutti i pannelli sono forniti senza supporto.

- 3 PN400 · in PVC rigido + pellicola rifrangente, mm 120 x 150 x 1 (anteriore)
- 4 PN401 in PVC rigido + pellicola rifrangente, mm 300 x 300 x 1 (posteriore)
- 5 PN403 · in alluminio + pellicola rifrangente mm 600 x 150 x 1

PN403M - come PN403, su supporto magnetico PN404M - come PN404, su supporto magnetico

PN404 - come PN403, mm 1000 x 200 x 1

6 ETICHETTE E CARTELLI PER IL TRASPORTO

Codice	Materiale	Tipo rifiuto	Formato (mm)
94	Etichetta in pellicola plastica autoadesiva.	a = prodotti deperi- bili autorizzati	F = 150 x150 (minimo ord. 5
	Cartello in alluminio smaltato e serigrafato, spessore 0,7 mm	d = prodotti	pezzi/multipli)
		deperibili	$G = 500 \times 400$
64		R = rifiuti tossici nocivi	H = 400 x 400



KIT ADR

Borsa in nylon per autotrasportatori, con tracolla e maniglia. Colore blu.

- 7 BPSV259 borsa ADR vuota
- 8 BPS259 borsa ADR con kit, dimensioni: cm 56 x 23 x 37 altezza

BPS259 - KIT STANDARD CONSIGLIATO



- 2 coni segnaletici CO81
- 1 nastro segnaletico bianco/rosso NS703
- 2 segnalatori luminosi gialli LAL217Y con 4 batterie LAPO6E
- 1 tuta in tyvek con cappuccio TYV5XL
- 1 elmetto ELE25Y
- 1 paio di guanti in neoprene GE29500/9
- 1 paio di stivali ZC630144
- 1 maschera antigas PC2007
- 1 filtro polivalente PF0640
- 1 paio di occhiali a mascherina AP8147.
- A richiesta fornibile un diverso contenuto.



Pannelli ed etichette autoadesive per il trasporto di merci pericolose

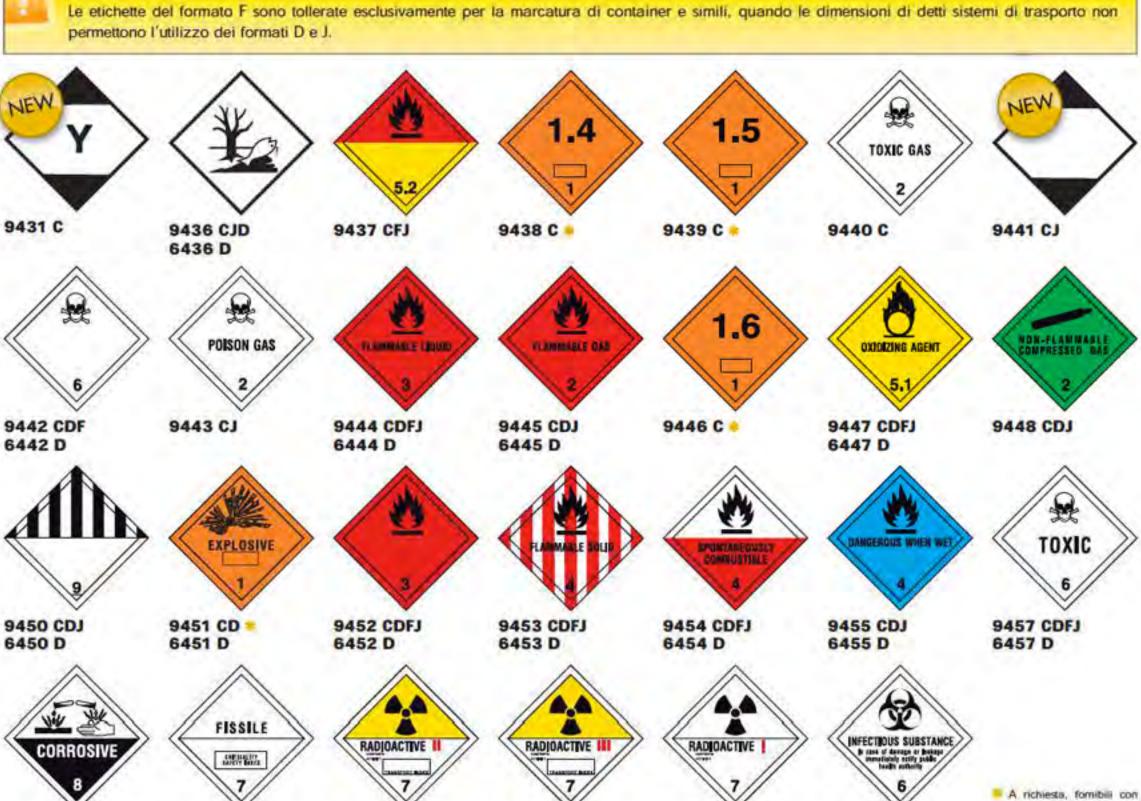
Segnaletica stradale

Etichette per il trasporto di merci pericolose (conformi alla norma internazionale: ADR parte 5).

Sono fornibili a richiesta: i formati D - F - J, dove non indicati e le etichette senza testo supplementare.

ETICHETTE E PANNELLI PER IL TRASPORTO DI MERCI PERICOLOSE									
Formato	A	В	С	D	F	J			
Dimensioni (mm)	148 x 210	75 x 105	100 x 100	300 x 300	150 x 150	250 x 250			
Materiali	Codice 94 Pellicola plastica autoadesiva. Minimo ordinabile 5 pezzi/multipli (esclusi formati D e J) Codice 64 Alluminio serigrafato spessore mm 0,7								







9458 CDFJ

6458 D

9476 E

9477 E

9472



9459 CD

6459 D

9464 AB Teme l'umidità



9465 AB Alto



9460 CDJ

6460 D

Da maneggiare con precauzione



9461 CDJ

6461 D

9467 A Non utilizzare ganci



9462 CDJ

6462 D

9468 AB Teme il calore



9469 B Da manovrare con precauzione



9463 CJ

9470 B Non tanciare e/o urtare. Da trasportare con mezzo idoneo



MARINE POLLUTANT

etichetta singola mm 350 x 175 h.

Minimo ordinabile 5 etichette/multipli

MARINE POLLUTANT

foglio di 4 etichette mm 146 x 73 h. Minimo ordinabile 5 fogli/multipli



Non caricare sui mezzi aerei destinati a passeggeri. Etichette singole mm 115 x 125. Minimo ordinabile 5 etichette/multipli

9479 K etichetta singola mm 110 x 90. Minimo ordinabile 5 etichette/



Materie trasportate a caldo. Etichetta singola, lato triangolo mm. 260. Minimo ordinabile 5 etichette/



9713 foglio da 25 etichette mm 25 x 50. Minimo ordinabile 5 fogli/ multipli



numero di divisione e let-

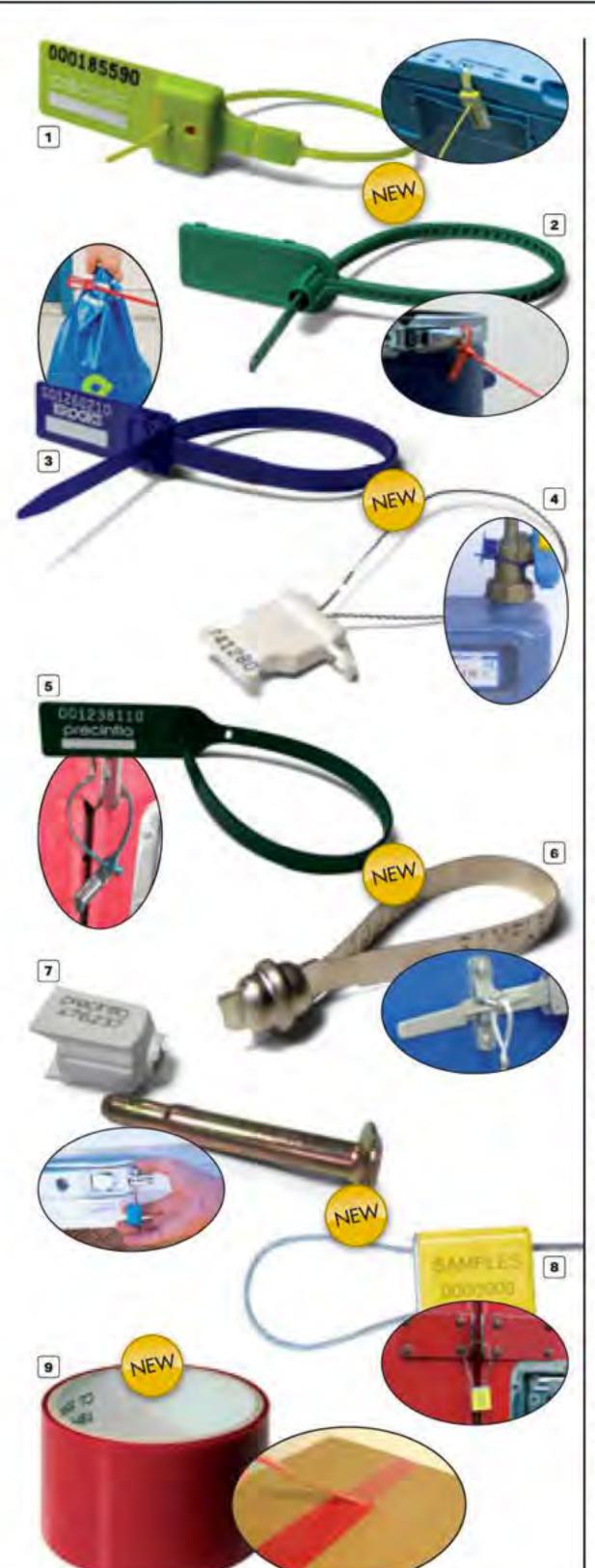
tera di gruppo di com-

patibilità per la sostanza

o l'articolo appropriati.

etichetta singola mm 100 x 200. Minimo ordinabile 5 etichette/multipli





1 SIGILLO DI SICUREZZA A STROZZO TEN LOK

Realizzato in polipropilene con cavo diametro 2 mm. Inserto metallico nella chiusura per impedire le manomissioni. Resistente alle escursioni termiche elevate. **Idoneo per**: settore alimentare e chimico, contenitori, porte d'emergenza. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Misura della bandierina: mm 54 x 22. Forniti in scatola da 1000 pezzi (10 sacchetti da 100 pezzi). Possibilità di personalizzazione (minimo 5000 pezzi).

Colori: R = rosso G = verde

SGT01. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 290 SGT02. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 190

2 SIGILLI DI SICUREZZA IN NYLON

Sigillo di sicurezza a strozzo, realizzato in nylon, **idoneo per** svariati utilizzi (contenitori, sacchi ecc.). Numerazione progressiva irripetibile da stock. Forniti in scatola da 1000 pezzi (10 sacchetti da 100 pezzi). Possibilità di personalizzazione (minimo 3000 pezzi).

Colori: W = bianco R = rosso B = blu Y = giallo G = verde

SGT05. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 200 SGT06. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 110

3 SIGILLO SECUR GRIP

Sigillo in polipropilene a lunghezza regolabile, **idoneo per** svariati utilizzi (container, cisterne, camion, sacchi ecc). Filamento piatto mm 7. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Misura della bandierina: mm 56 x 20. Forniti in scatola da 1000 pezzi (10 sacchetti da 100 pezzi). Possibilità di personalizzazione (minimo 5000 pezzi).

Colori: R = rosso B = blu G = verde

SGT26. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 260
SGT33. - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 330

4 SIGILLO PLOMB

Realizzato in nylon, spiralina zincata. **Idoneo per**: utilizzo multiuso (tipo contatori e contenitori da laboratorio). Omologato dalle Dogane italiane. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Forniti in scatola da 1000 pezzi (10 sacchetti da 100 pezzi). Possibilità di personalizzazione (quantitativo minimo 3000 pezzi).

Colori: W = bianco R = rosso B = blu Y = giallo

SGT03. · scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 250

5 SIGILLO VAN LOK

Realizzato in polipropilene stampato in un unico pezzo. **Idoneo per**: chiusura portelloni camion, container. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Filamento piatto mm 7, lunghezza mm 190. Misura della bandierina: mm 21 x 41. Forniti in scatola da 1000 pezzi. Possibilità di personalizzazione (quantitativo minimo 5000 pezzi).

SGT19 - scatola da 1000 sigilli colore verde scuro, lunghezza mm 190

6 SIGILLO TYDEN

Realizzato in lamierino metallico. Sistema di sicurezza composto da due anelli di filo armonico a fortissima tenuta. **Idoneo per**: portelloni di camion, container e vagoni ferroviari. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Forniti in scatola da 1000 pezzi (10 sacchetti da 100 pezzi). Possibilità di personalizzazione (quantitativo minimo 5000 pezzi).

SGT95 - scatola da 1000 sigilli lunghezza mm 195, altezza mm 9

7 SIGILLO A CHIODO INTERMODAL

Sigillo di alta sicurezza, **idoneo per** container. Adatto a tutti i contenitori I.S.O. Conforme alla normativa CTPAT-ISO17712. Omologato dalla dogana Nord Americana ed inglese. Realizzato in ferro carbonio. Alta resistenza alla trazione. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Forniti in sacchetti da 25 pezzi. Possibilità di personalizzazione (quantitativo minimo 1000 pezzi).

SGT07 - sacchetto da 25 sigilli colore bianco, lunghezza totale mm 95

8 SIGILLO A STROZZO CON CAVO IN ACCIAIO

Corpo realizzato in metallo ricoperto in materiale plastico. Cavo in acciaio lunghezza 300 mm, diametro 2 mm. **Ideoneo per**: portelloni di camion, container, vagoni ferroviari, contenitori e sacchi. Numerazione progressiva irripetibile da stock. Forniti in sacchetti da 50 pezzi. Possibilità di personalizzazione (quantitativo minimo 10000 pezzi).

SGT28 - sacchetto da 50 sigilli colore giallo lunghezza mm 300, Ø mm 2

9 NASTRO DI SICUREZZA "TAMPER EVIDENT"

Nastro anti-effrazione realizzato in poliestere siliconato rosso, spessore 23 my. Lascia un messaggio multilingue sul supporto in caso di tentata rimozione. Il messaggio di avvenuta apertura rimane ben visibile anche qualora si tentasse di richiudere il pacco. Si applica a mano o con dispenser come un comune nastro da imballo.

SGT50 - rotolo altezza mm 50, lunghezza m 50

Segnaletica stradale

OVELAMP



1 IR999

Faro alogeno ricaricabile ad alta luminosità anti black out (+300%). Impermeabile e resistente agli urti. Pratica cinghia di trasporto. Trasformatore e spinotto per auto forniti a corredo. Resistente all'acqua. Caratteristiche generali: ricarica 220/230V e 12V auto, tempo di ricarica 18 ore, lampadina alogena 5,5 W, accumulatore Pb 6V 4 Ah. Peso kg 1,19. Dimensioni: mm 190 x 110. Grado di protezione IP 43.

LR999 - lanterna IR999, autonomia 4/5 ore

2 IR700

CE

Potente faro alogeno ricaricabile in plastica più finitura "soft touch". Trasformatore e spinotto per auto forniti a corredo. Ideale per l'uso professionale e per il tempo libero. Caratteristiche generali: ricarica 220/230V e 12 V auto, tempo di ricarica 14 ore, lampadina alogena 12 W, accumulatore Pb 6V 4,5 Ah, tracolla per il trasporto. Peso kg 1,05 (con batteria). Dimensioni: mm 215 x 125. **Grado di protezione IP 20**.

LR700 - faro alogeno IR700, autonomia 2 ore

3 IR550

C€

Faro alogeno ricaricabile, testa in gomma. Trasformatore e spinotto per auto forniti a corredo. Resistente alle intemperie. Maniglia rotante utilizzabile in due diverse posizioni e impugnatura a pistola. Supporto orientabile per utilizzo a mani libere. Caratteristiche generali: ricarica 220/230V e 12V auto, tempo di ricarica 16 ore, lampadina alogena 55W, accumulatore Pb 6V 4 Ah, potenza luminosa 2.000.000 candele. Peso kg 1,5. Dimensioni: mm 173 x 223. Grado di protezione IP43.

LR550 - faro alogeno IR550, autonomia 20 minuti

4 IR650

C€

Faro ricaricabile in plastica combinato: dinamo alogeno Led ricaricabile (doppia accensione Alogena o Led). Supporto di appoggio orientabile. Caratteristiche generali: ricarica 12V auto, 230V e a manovella, lampadina alogena 4V 5W + 9 Led ad alta luminosità, accumulatore Pb 4V 2 Ah, impermeabile, resistente agli urti. Peso kg 0,670. Dimensioni: mm 195 x 160 x 135 h. Grado di protezione IP20.

LR650 - faro alogeno/Led IR650, autonomia 3 ore (Alogena) 15 ore (Led)

5 IR800

..

Potente faro alogeno in plastica e metallo, vano per riporre caricatore e piccoli oggetti. Caratteristiche generali: funziona sia collegato in rete 230V che a batteria 12V, lampadina alogena doppio filamento 80W e 40W, accumulatore Pb 12V 7 Ah (può essere utilizzata a sua volta per caricare dispositivi alimentabili a 12V), potenza luminosa 10.000.000 candele, testa orientabile. Peso kg 4 (con batterie). Dimensioni: base mm 290 x 240, altezza mm 360. Grado di protezione IP 20.

LR800 - faro alogeno 10.000.000 di candele. Autonomia: 30 minuti con intensità alta, 1 ora con intensità bassa

6 IR1000

CE

Faro con lampadina alogena più 8 Led a lunga durata. Supporto da ricarica a muro. Inclinazione della testa regolabile. Luce fissa/lampeggiante/filtro di segnalazione. Caratteristiche generali: doppio caricatore 220/230V · 12V , tempo di ricarica 8/12 ore, accumulatore al piombo 6V 4,5 Ah. Peso kg 1,75. Dimensioni: mm 220 x 150 x 240 h (290 con testa dritta). Grado di protezione IP 20.

LR1000 - faro IR1000, autonomia 2,5 ore/alogena, 4 ore/led a luce fissa

7 IR160

CE

Lampada d'emergenza ricaricabile anti black out in plastica. Si accende automaticamente in caso di mancanza di corrente. Caratteristiche generali: ricarica 220/230V e 12V, tempo di ricarica 8/12 ore, 30 led ad alta luminosità con 3 possibilità di funzionamento (6 led, 24 led, 30 led), accumulatore piombo 6V4,5 Ah. Peso kg 1,65 (con batteria). Dimensioni: mm 160 x 100 x 290 h. Indicato per uso interno. Grado di protezione IP 20 (polveri e spruzzi d'acqua).

LR160 - lampada ricaricabile anti black out, autonomia 30 ore con 6 led, 10 ore con 24 led

8 IR150



Lampada d'emergenza ricaricabile anti black out in plastica. Si accende automaticamente in caso di mancanza di corrente. Caratteristiche: ricarica 220/230V e 12 V auto, tempo di ricarica 20 ore, doppio tubo al neon da 6 W luce centrale a 4 led, accumulatore Pb 6V 4,5Ah, parabola alluminata per una maggior luminosità. Peso kg 1,45 (con batterie). Dimensioni: mm 160 x 100 x 285 h. Grado di protezione IP 20.

LR150 - lampada ricaricabile anti black out, autonomia 8 ore con un tubo, 5 ore con due tubi, 200 ore con i led centrali

Lampade di emergenza portatili

Segnaletica stradale

IN240 - IN242 - IN243

Torce in alluminio **a led**. Potenti fasci luminosi con durata dei led oltre le 100.000 ore. Resistenti agli urti e alle intemperie.

- 1 LR240 torcia a 9 led, dimensioni mm 101 x Ø 35. 3 batterie LR03 AAA (incluse nel blister). Grado di protezione IP 44
- 2 LR242 torcia a 26 led, peso g 238, dimensioni mm 140 x Ø 45. 3 batterie LR03 AAA (incluse nel blister). Grado di protezione IP 44
- 3 LR243 torcia a 1 led potente da 1 Watt, peso g 238, dimensioni mm 140 x Ø 45. 3 batterie LR03 AAA (incluse nel blister). Grado di protezione IP 44

IM45

CE

Torcia in alluminio anodizzato con fuoco regolabile. Lampadina alogena 3,6V - 0,85 A. Batterie: n. 3 tipo LR14 C (non incluse). Possibilità di utilizzo con cono di colore rosso. Imballo in blister. Grado di protezione IP 44.

- 4 LM45 torcia lM45, peso g 318, dimensioni mm 270 x Ø 48
- 5 LMCO45R cono rosso per torcia LM45

6 IM33 LED

CE

Torcia in alluminio anodizzato, 3 led 0,2 W cad. 15.000 mcd. Batterie: n. 2 tipo LR6 AA (non comprese). Interruttore in gomma, cinturino di sicurezza, colore nero, fornita in blister. Grado di protezione IP 20.

LM33LED - torcia a led, peso g 85, dimensioni mm 150 x Ø 19/26

7 IN360

CE

Torcia a 7 led a energia solare. Dotata di un pannello solare ad alta efficienza per una veloce ricarica. Corpo in alluminio. Tempo di ricarica: 12 ore esponendo il pannello alla luce solare, 24 ore esponendolo ad una sorgente luminosa di circa 100 W. A piena carica l'autonomia è di circa 2 ore. Grado di protezione IP 44.

LR360 - torcia solare, peso g 196 (batterie Ni-Cd incluse), dimensioni: mm 180 x Ø 35



Torce e lampade da lavoro







Torcia da lavoro ricaricabile a doppio funzionamento: torcia manuale con 1 superled da 1W (luce frontale) e lanternetta da posizionare con 15 led (pannello laterale). Fornita con gancio a calamita che ne permette l'installazione e l'applicazione in svariate situazioni. Caratteristiche generali: batteria ricaricabile 12V/230V NI-MH non sostituibile, funzionamento a presa diretta. Autonomia 4 ore, Peso kg 0,300. Dimensioni: mm 235 x 57. **Grado di protezione IP44**.

LR470 - torcia da lavoro a led con calamita





10

Lampada da lavoro in alluminio. Resistente agli urti, anti corrosione, design ergonomico, maneggevole. Ideale per cantieri. La parte superiore si applica alla batteria. Caratteristiche generali: batteria 4R25/2 6V, tracolla per il trasporto. Peso kg 2,184. Dimensioni: mm 240 x 155 x 120. Grado di protezione IP 54.

- 9 LR830 lampada da lavoro, durata batteria 24 re
- 10 LRB425 batteria di ricambio



Fari e torce di emergenza portatili

Segnaletica stradale



1 TOPLUX



Fari portatili con lampada allo jodio e batterie ermetiche ricaricabili. Costruiti con materiali resistentissimi ad urti, agenti corrosivi e pioggia battente. Sono muniti di due lampade con intermittenza.

TOPLUX05 - autonomia 4 h (15 h). Batteria Pb 6V 4Ah, lampade 6V 5W alogena - 6V 1,5W. Peso kg 2 TOPLUX10 - autonomia 2 h (15 h). Batteria Pb 6V 4Ah, lampade 6V 10W alogena - 6V 1,5W. Peso kg 2 TOPLUX10NC - autonomia 4 h (20 h). Batteria Ni-Cd 6V 7Ah, lampade 6V 10W alogena - 6V 1,5W. Peso kg 2,4

CARATTERISTICHE GENERALI:

fascio luminoso 200 m alimentazione 220/230V-50/60Hz tempo di ricarica 24 ore 4 schermi in dotazione (rosso, verde, arancio, neutro) conformi alle norme CEI 2.2 cinghia per il trasporto grado di protezione IP55



2 TOP



Fari portatili con lampada allo Xenon e batterie ermetiche ricaricabili. Costruiti con materiali resistentissimi agli urti e agli agenti corrosivi, sono indicati per impieghi di sorveglianza, soccorso, nautici. Sono muniti di due lampade: una potente allo XENON e una piccola ad incandescenza. TOP2 - autonomia 2 ore (4 ore). Batteria Ni-Cd 6V 1,2Ah, lampade 6V 3W Xenon - 6V 1,5W. Peso kg 1,65

TOP4 - autonomia 4 ore (12 ore). Batteria Pb 6V 4Ah, lampade 6V 6W Xenon - 6V 1,5W, intermittenza su entrambe le luci. Peso kg 1,9

CARATTERISTICHE GENERALI:

alimentazione 220/230V-50/60Hz | tempo di ricarica 24 ore | grado di protezione IP40



3 JODIOLUX

C€



Faro portatile con dispositivo di emergenza. È dotato di due luci: una potente ed intensa allo jodio, con fascio luminoso regolabile in profondità ed una piccola luce diffusa di economia. Su entrambe le luci, intermittenza elettronica, che consente, tramite gli appositi schermi colorati in dotazione conformi alle norme CEI 2.2, di effettuare segnalazioni. Diffusore segnalatore a 360° per esigenze militari, polizia, soccorso, sorveglianza, ecc.

LUXJODIO - faro portatile, autonomia 4 ore (24 ore). Batteria Ni-Cd 6V 7Ah, lampadine 6V 10W alogena/6V 1,5W. Peso kg 2,1

TECHLUX - faro portatile versione a led, grado di protezione IP65, ricaricabile (a richiesta)

CARATTERISTICHE GENERALI:

faro orientabile | fascio luminoso 300 m regolabile | alimentazione 220/230V-50/60Hz-11/30V | temperatura di funzionamento -10°C +40°C | tempo di ricarica 24 ore | schermi colorati e cinghia per trasporto a spalla in dotazione grado di protezione IP40



GRANLUX - MAXILUX





luminoso di profondità. Si ricarica mediante l'inserimento nel caricatore. 4 LUXGRAN - lampadina da 1,2V 2,2W kripton, 2 batterie Ni-Cd 1,2V 1,5Ah. Lunghezza mm 260.

Torcia d'emergenza ricaricabile che collegata direttamente al caricatore, si accende automaticamente al mancare dell'energia elettrica. Dotata di un fascio

peso kg 0,466. Autonomia 1 ora e 30 minuti 5 LUXMAXI - lampadina da 1,2V 5W alogena, 2 batterie Ni-Cd 1,2V 4Ah. Lunghezza mm 270,

CARATTERISTICHE GENERALI:

peso kg 0,65. Autonomia 2 ore

 custodia in materiale plastico doppio isolamento alimentazione 220/230 V-50/60 HZ = temperatura di funzionamento -10°C +40°C | tempo di ricarica 24 ore ricarica ad induzione grado di protezione IP40.

6 TORCIA A LED RICARICABILE



In alluminio, con batterie ricaricabili 12VDC e 230VAC. La confezione comprende (A): torcia, caricatore 220V e caricatore 12 V, supporto a muro, 2 coni (1 rosso · 1 giallo), supporto treppiedi h cm 32 (in posizione da lavoro). Batterie ricaric abile Ni-Cd 4,8V 2,2 Ah, durata minimo batterie 1000 cicli, tempo di ricarica 8 ore, autonomia piena potenza 3 ore, autonomia potenza ridotta 9 ore. Peso 650 gr, temperatura operativa -10 + 55 °C.

LRD43090 - torcia a led ricaricabile completa, cm 26,5 x Ø 5,5

CARATTERISTICHE GENERALI:

1 led 3 W distanza fascio luminoso circa 80 m flusso luminoso 140 Lm intensità luminosa 20.000 cd corpo in alluminio anodizzato con lente in policarbonato | funzionamento On 100% - On 50% | apertura fascio 5° ± 5% lampeggio flash grado di protezione IP65

Lampade di emergenza portatili e segnalatori luminosi

Segnaletica stradale





1 NITIDA

ergenza ricaricabile, colo

Lampada portatile di emergenza ricaricabile, colore blu. Collegata direttamente alla presa di corrente nei casi di black out si accende automaticamente garantendo sicurezza sempre. Grazie al cavo di allacciamento incorporato può essere ricaricata dalla presa di corrente fornendo lunga autonomia ed elevata resa luminosa.

LUXNITIDA - autonomia 1 ora e 30 minuti

CARATTERISTICHE GENERALI:

doppio isolamento alimentazione 220/230V - 50/60HZ temperatura di funzionamento -10°C +40°C tempo di ricarica 24 ore lampadina 2,4V 2,2W Kripton batteria Ni-Cd 2,4V 1,5Ah peso kg 0,600 grado di protezione IP40



2 OVALUX

© © C€

Lampada portatile di emergenza ricaricabile, ad alta luminosità. Collegata direttamente alla presa di corrente, nei casi di black out, si accende automaticamente garantendo sicurezza sempre. Grazie al cavo di allacciamento incorporato può essere ricaricata dalla presa di corrente fornendo lunga autonomia ed elevata resa luminosa.

LUXOVA · autonomia 2 ore

CARATTERISTICHE GENERALI:

doppio isolamento alimentazione 220/230V - 50/60HZ temperatura di funzionamento -10°C + 40°C tempo di ricarica 24 ore tubo fluorescente da 6 W batteria Ni-Cd 4,8V - 1,2Ah peso kg 0,790 grado di protezione IP40



3 FA/6



Lampada portatile di emergenza ricaricabile ad altissima luminosità, rilascia una luce diffusa in grado di illuminare per lungo tempo. Collegata direttamente alla presa di corrente, in caso di black out si accende automaticamente. Grazie al cavo di allacciamento incorporato può essere ricaricata dalla presa di corrente per lunga autonomia ed elevata resa luminosa.

LUXFA6 - autonomia 6 ore

CARATTERISTICHE GENERALI:

doppio isolamento alimentazione 220/230V - 50/60HZ temperatura di funzionamento -10°C +40°C tempo di ricarica 24 ore tubo fluorescente da 6W batteria Pb 6V 4Ah peso kg 1,890 grado di protezione IP40









STANDARD ROT

Segnalatori luminosi con parabola girevole disponibili in due modelli, base piana e base magnetica. A richiesta fornibili cupole di ricambio.

Colori cupole: R = rosso Y = giallo B = blu A = arancione

4 Base piana - dimensioni: Ø mm 150 x 200 h.

LPR12. - luce rotante, 12Vcc. lamp. 45W, omologato per macchine operatrici (giri/min. 180±5)

LPR24. - 24Vcc. lamp. 45W omologato (giri/min. 180±5)

LPR230. - 230Vca. lamp. 40W (giri/min. 180±5)

LPRJ12. - 12 Vcc. lampada Jodio 55W approvazione europea: (giri/min. 180±5)

LPRJ24. - 24 Vcc. lampada Jodio 70W approvazione europea: (giri/min. 180±5)

5 Base magnetica - dimensioni Ø mm 150 x 180 h + magneti. Omologato per macchine operatrici.

LPRB12. · luce rotante, 12Vcc. + base magnetica e cavo per accendino, lampada 45W
LPRB24. · luce rotante, 24Vcc. + base magnetica e cavo per accendino, lampada 45W

STANDARD - MICRO - SMALL

Segnalatori luminosi lampeggianti con intermittenza elettronica o a luce fissa disponibili nei modelli Standard, Micro e Small. A richiesta fornibili cupole di ricambio.

Colori cupole: R = rosso Y = giallo B = blu A = arancione

6 Standard - dimensioni: base Ø mm 150 x 200 h (80 lampeggi/minuto ±5).

LPL12. - luce lampeggiante, 12Vcc./ca. lamp. 45W omologato per macchine operatrici

LPL24. - 24Vcc./ca. lampada 45W, omologato per macchine operatrici

LPL230. - 230 Vca. lampada 40W

7 Micro - dimensioni: base Ø mm 85 x 106 h.

LPM12. - luce fissa, 12Vcc./ca., lampada 21W

LPM24. - 24Vcc./ca. lampada 21W

LPM230. · 230 Vca. lampada 15W

8 Small - dimensioni: base Ø mm 125 x 150 h (80 lampeggi/minuto ±5).

LPS12. - luce lampeggiante, 12Vcc./ca., lamp. 21W

LPS24. - 24Vcc./ca. lampada 21 W, omologato per macchine operatrici

LPS230. - 230 Vca. lampada 40 W

ACCESSORI PER LAMPEGGIANTI STANDARD

9 LPCA - cavo estensibile m 2,5 con presa per accendino

LPCD - cavo estensibile m 2,5 con presa e spina, per collegamenti in mancanza di presa accendino

10 LPAM - serie di 3 calamite adatte per LPL



Segnalatori luminosi e sonori

Segnaletica stradale





1 LAMPALLARM MT

Segnalatore lampeggiante a base piana (110 lampeggi/minuto ±20), peso kg 0,5. Grado di protezione IP54. Dimensioni: base Ø mm 167x 208 h.

LA012. - 12Vcc. solo corrente continua

LA024. - 24Vcc. solo corrente continua

LA240. - 240Vca. solo corrente alternata

Colori cupole: R = rosso

Y = giallo

= arancione



LAMPALLARM e ROTALLARM disponibili, a richiesta, in versione antideflagrante per atmosfere esplosive classificazione II B.

2 ROTALLARM

Segnalatore rotante a base piana (160 giri al minuto ± 30), peso kg 1. Grado di protezione IP65. Dimensioni: base mm 167x 208 h.

RA12. · 12Vcc., lampada BA 15s 45W (a richiesta fornibile versione a corrente alternata)

RA24. - 24Vcc., lampada BA 15s 45W (a richiesta fornibile versione a corrente alternata)

RA230. - 240Vca., lampada BA 15s 45W (a richiesta fornibili le versioni 48 o 110Vca)

Colori cupole: R = rosso

Y = giallo B = blu A = arancione

3 STROBOFLASH

Segnalatore Xeno a base piana. Emette flash in rapida successione, peso kg 1,5. Grado di protezione IP65. Dimensioni: base Ø mm 165 x 209 h.

STFN14. - 12 e 24Vcc. lampada Xeno 2J (a richiesta fornibili versioni 6J o 15J)

STFN230. - 240Vca. lampada Xeno 2J (a richiesta fornibili versioni 6J o 15J)

Colori cupole: R = rosso Y = giallo B = blu A = arancione

4 MICROSAI AVVISATORE ACUSTICO INDUSTRIALE

Caratteristiche: 95dB (A) 1m, 300÷350 Hz, Grado di protezione IP65. Dimensioni: base Ø mm 139,5 x 63,5 h.

MSN24 · 24Vca, avvisatore acustico, solo corrente alternata

MSN230 · 240Vca. avvisatore acustico, solo corrente alternata

ACCESSORI E RICAMBI

5 BM3 - base a tre magneti oscillanti munita di cavo lungo m 3 con spina accendisigari. Adatta per modelli LAMPALLARM, ROTALLARM e STROBOFLASH

6 CR. - cupole di ricambio solo per lampeggiatori delle figure 1 2 3 4 5 9 (alla sigla CR far seguire la sigla del lampeggiatore e quella del colore)



7 FLASH-ELEV 10+100 VOLT

Segnalatore xeno flash per carrelli elevatori (previsto dal DPR 459/96). Completamente infrangibile, tubo a scarica allo Xeno 1J. Tensione: 10+100 V. Grado di protezione IP54. Dimensioni: Ø mm 158 x mm 121 h.

LFC100 - lampeggiatore con cupola arancio

LFC100G - griglia di protezione

8 RETROALLARM 10+100 VOLT

Per carrelli elevatori da abbinare al segnalatore FLASH-ELEV. Tensione: 10÷100 V. Grado di protezione IP54. Dimensioni: mm 80 x 78 x 28 h.

LFC100R · dispositivo sonoro 95 · 85 dB(A)

9 FARO DI LAVORO 20+100 VOLT

Per carrelli elevatori con sensore automatico crepuscolare completo di convertitore voltaggio, luce diffusa. Tensione: 20+100 V. Grado di protezione IP55. Dimensioni: mm 178 x 107 x 220 h. Peso:1,4 kg.

LFC210 - 20+100 V. lampadina H3 12V 55W