

SEGNALETICA DI SICUREZZA

CATALOGO GENERALE

Ultima revisione
Gennaio 2021



CATALOGO GENERALE SEGNALETICA

INDICE:

LINEA CRUISE	5
Plexline	5
..... avantgarde	5
..... rettangolare	8
..... ellisse	10
..... H	11
..... sandwich	11
..... quadrato	12
..... quadrato bifacciale	13
..... curves	15
..... curves pro	16
..... E	17
Lacquerline	18
..... bifacciale	19
..... curves	20
..... double face	21
..... pendent	21
Plexsill	22
..... bifacciale	23
Piantana portalayout	24
Portalayout	24
..... tasca	25
Portaestintore tubolare con inserto avantgarde	25
Piantana portaestintore	26
SEGNALETICA DI SICUREZZA	27
Segnali di divieto	27
Segnali di pericolo	32
Segnali di obbligo	39
Segnali multisimbolo	42
Spazio confinato, impianti fotovoltaici	44
Segnaletica codice prevenzione incendi	44
.....presidi antincendio	44
.....vie di esodo	45
.....varie	46
Segnali di sicurezza	47
Segnali antincendio	50
Normative e istruzioni	54
Segnali di informazione e vari	58
Segnali di direzione	62
Segnali proprietà privata	63
Segnali sistema qualità	65
Adesivi	67
Numerazione	73
Specchi e segnaletica stradale	74





AVANTGARDE



Targhe in metacrilato trasparente o satinato , spessore 3 mm.

Decorazione con tecnologia UV.

Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

ACR 13= 240 x 140
240 x 120 trasparente
ACR 14= 240 x 120 satinato



visibile da:

6 m

ACR13 - ACR14 (240x140 mm)



451



452



453



456



457



458



459

ACR13 - ACR14 (240x120 mm)



1432



591



DISTANZIALI

Le targhe monofacciali Linea Cruise, ad eccezione del tipo Plexsill,

sono corredate di distanziali

a scelta tra i colori (da sinistra): rosso, blu, oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero e bianco.



Targhe bifacciali sospese in metacrilato trasparente, spessore 3 mm.
Decorazione con tecnologia UV. Distanziali in alluminio argento satinato con cavetto d'acciaio per adesione a soffitto.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

ACR 13 FLY = 240 x 140 trasparente



visibile da:

6 m



ACR13 FLY



451/452



453



Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm. Decorazione con tecnologia UV. Distanziali in ottone, posizionabili a piacimento colori a scelta: oro, cromo, argento satinato.



Rappresentazione proporzionata dei formati:

ACR 23 = 185 x 185 trasparente bifacciale

ACR 24 = 185 x 185 satinato bifacciale



visibile da:

5 m

ACR23 - ACR24



402/403



404



406/407



552 iso



553 iso



Il distanziale può essere montato su qualsiasi lato della targa.



Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione con tecnologia UV.

Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

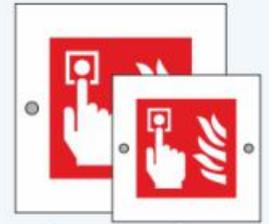
Rappresentazione proporzionata
dei formati:

ACR 19= 130 x 130 trasparente

ACR 20= 130 x 130 satinato

ACR 21= 185 x 185 trasparente

ACR 22= 185 x 185 satinato



visibile da:

5 m

3 m

ACR19 - ACR20



402



403



404



593

ACR21 - ACR22



100



102



103



207



401



402 iso



403 iso



402



403



404



405



406



407



408



409



448



450



460



461



463



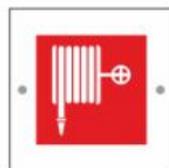
552 iso



553 iso



593



552



553



538



591



824



825



833



834



835



Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo sul retro targa, colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata
dei formati rettangolari

CR 07 = 185 x 58 trasparente		185 x 58
CR 08 = 185 x 58 satinato		
CR 09 = 185 x 85 trasparente		185 x 85
CR 10 = 185 x 85 satinato		
CR 11 = 200 x 90 trasparente		200 x 95
CR 12 = 200 x 90 satinato		

CR07-CR08

XAX	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Il colore delle scritte è a scelta del Cliente. Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un NERO standard.</p> </div>			
12	13				

CR09-CR10-CR11-CR12

XAX	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	591
1432	131	138	402	403	404



Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 o 8 mm.
Decorazione in pvc adesivo sul retro targa, colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata
dei formati rettangolari

- CR 13= 240 x 120 trasparente
- CR 14= 240 x 120 satinato
- CR 15= 294 x 210 trasparente
- CR 16= 294 x 210 satinato



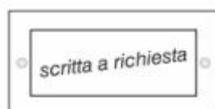
240 x 120



294 x 210



CR13-CR14



XAX



01



02



03



04



05



591



585



1432



131



138



1417



402



403



404



451

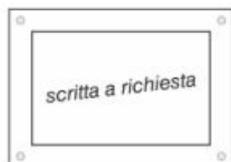


452



453

CR15-CR16



XAX



591



1432

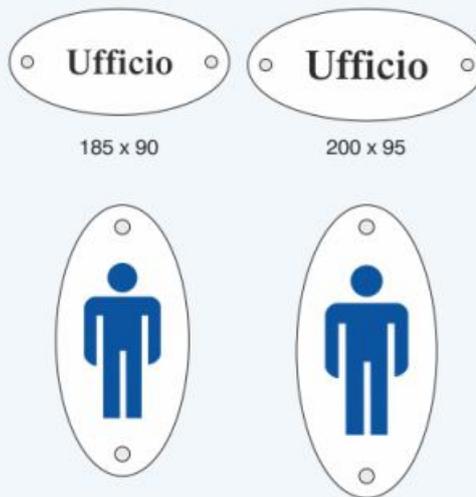
Il colore delle scritte è a scelta del Cliente.
Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un NERO standard.



Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo sul retro targa, colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati a ellisse

- CR 03= 185 x 90 trasparente
- CR 04= 185 x 90 satinato
- CR 05= 200 x 95 trasparente
- CR 06= 200 x 95 satinato



CR03-CR04-CR05-CR06

XAX	01	02	03	04	05		
06	07	08	131	138	12		
13	14	15	16	17	18		
19	20	21	22	23			
XAX vert	24	25	26	27	28	29	33

Il colore delle scritte è a scelta del Cliente. Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un NERO standard.



Linea di segnaletica per hotel e bed&breakfast.
Targhe in metacrilato trasparente spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo sul retro targa,
colori a scelta del cliente.

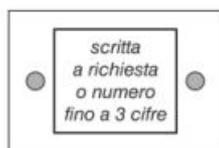
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo,
argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata
della targa:

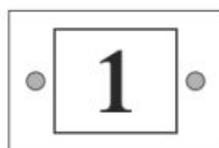
CRH = 180 x 120 trasparente



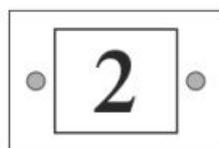
CRH



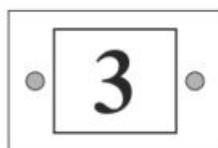
XAX



01



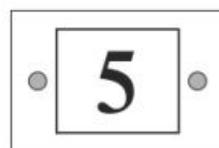
02



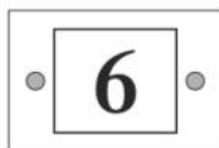
03



04



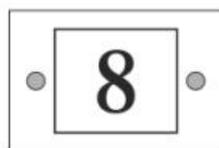
05



06



07



08



09

Il colore delle scritte è a scelta del Cliente.
Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un NERO standard.

SANDWICH



Sistema di targhe in metacrilato composto da due lastre, interamente personalizzabile in spessori e dimensioni.

La lastra che va appoggiata al muro è coprente e consente di nascondere eventuali imperfezioni.

La seconda lastra viene decorata sul suo retro e accoppiata alla prima. I distanziali permettono che vi sia spazio tra le due lastre evitando così il fastidioso effetto condensa.

Decorazione in pvc adesivo colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio argento satinato.

Sandwich 8 = lastra da 8 mm + lastra da 3 mm

Sandwich 3 = lastra da 3 mm + lastra da 3 mm

Dimensioni = a scelta del cliente (modello in foto 294x210 mm)

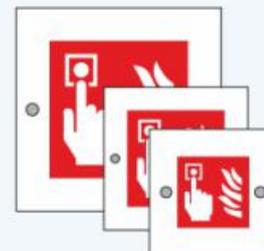


Community design registered

Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo, colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

- CR 17**= 115 x 115 trasparente
- CR 18**= 115 x 115 satinato
- CR 19**= 130 x 130 trasparente
- CR 20**= 130 x 130 satinato
- CR 21**= 185 x 185 trasparente
- CR 22**= 185 x 185 satinato



visibile da: 5 m 3 m 2,5 m

Da CR17 a CR22

XAX	100	102	103	207	400	401
402 iso	403 iso	402	403	404	405	406
407	408	448	450	459	552 iso	553 iso
593	552	553	538	933	824	825
826	833	834	835			

PLEXLINE QUADRATO BIFACCIALE

PERSONALIZZABILE



Community design registered

Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

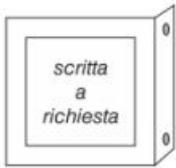
CR 23= 185 x 185 +40 trasparente
CR 24= 185 x 185 +40 satinato



visibile da:

5 m

CR 23 - CR 24



XAX



402



403



404



406



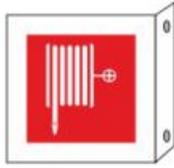
407



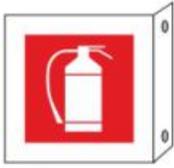
408



409



552



553



552 iso



553 iso

PERSONALIZZABILE



Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo.
Distanziali in ottone, posizionabili a piacimento colori a scelta: oro, cromo, argento satinato.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

CR 23 punto= 185 x 185 trasparente
CR 24 punto= 185 x 185 satinato



visibile da:

5 m

CR 23 punto - CR 24 punto



XAX



402



403



404



406



Il distanziale può essere montato su qualsiasi lato della targa.



408



552



553



552 iso



553 iso

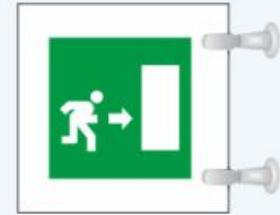


Community design registered

Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 3 mm.
Decorazione in pvc adesivo.
Distanziali in ottone, colori a scelta: oro, cromo, argento satinato.

Rappresentazione proporzionata dei formati :

CR 23 plus= 185 x 185 trasparente
CR 24 plus= 185 x 185 satinato



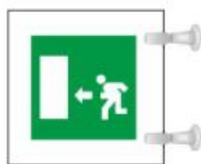
visibile da:

5 m

CR 23 plus - CR 24 plus



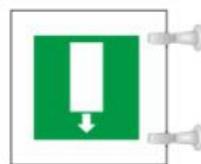
XAX



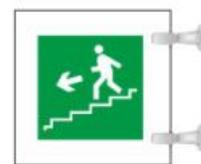
402



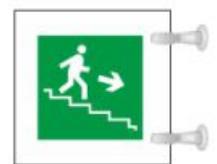
403



404



406



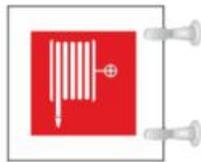
407



408



409



552



553



552 iso



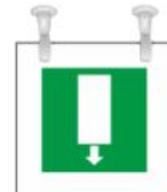
553 iso



XAX a soffitto



402 a soffitto



404 a soffitto



406 a soffitto



408 a soffitto



Community design registrated

Targhe in metacrilato trasparente con curvatura centrale, spessore 3 mm. Decorazione in pvc adesivo.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata della targa:

CR 21 ves= 200 x 185



visibile da:

5 m

CR 21 ves

XAX	100	102	103	207	400
401	402	403	404	406	407
408	409	448	450	402 iso	403 iso
552	553	552 iso	553 iso	593	824
			<p>Il colore delle scritte è a scelta del Cliente. Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un NERO standard.</p>		
825	826	833			



Targhe in metacrilato con curvatura centrale, spessore 3 mm.
 Colore della base: rosso, nero, verde, blu.
 Decorazione in pvc adesivo.
 Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata della targa:

CR 21 PRO= 200 x 185

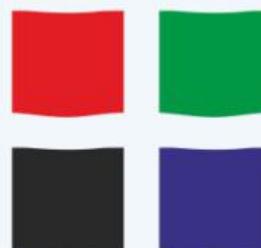


visibile da:

5 m



Colore delle basi:



CR 21 PRO nero



XAX



824



825



826



833

CR 21 PRO blu



XAX



824



825



826



833

CR 21 PRO rosso



XAX



552 iso



553 iso



593

Il colore delle scritte è a scelta del Cliente.
 Se il colore non viene specificato la targa viene prodotta utilizzando un BIANCO standard.

CR 21 PRO verde



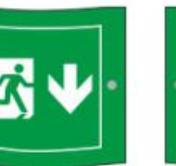
XAX



451



452



453



402 iso



403 iso



401



Targhe in metacrilato trasparente, spessore 2 mm.
Decorazione in pvc adesivo, colori a scelta del cliente.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata della targa:

ECR 21 = 185 x 185



visibile da:

5 m

ECR21

XAX	100	102	103	207	400	401
402 iso	403 iso	402	403	404	405	406
407	408	448	450	459	552 iso	553 iso
593	552	553	538	933	824	825
826	833	834	835			

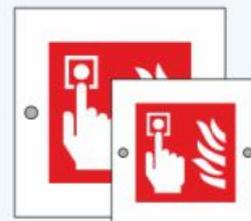


Community design registered

Targhe in metacrilato trasparente o satinato, spessore 4 mm.
 Simbolo inciso e smaltato.
 Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo,
 cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

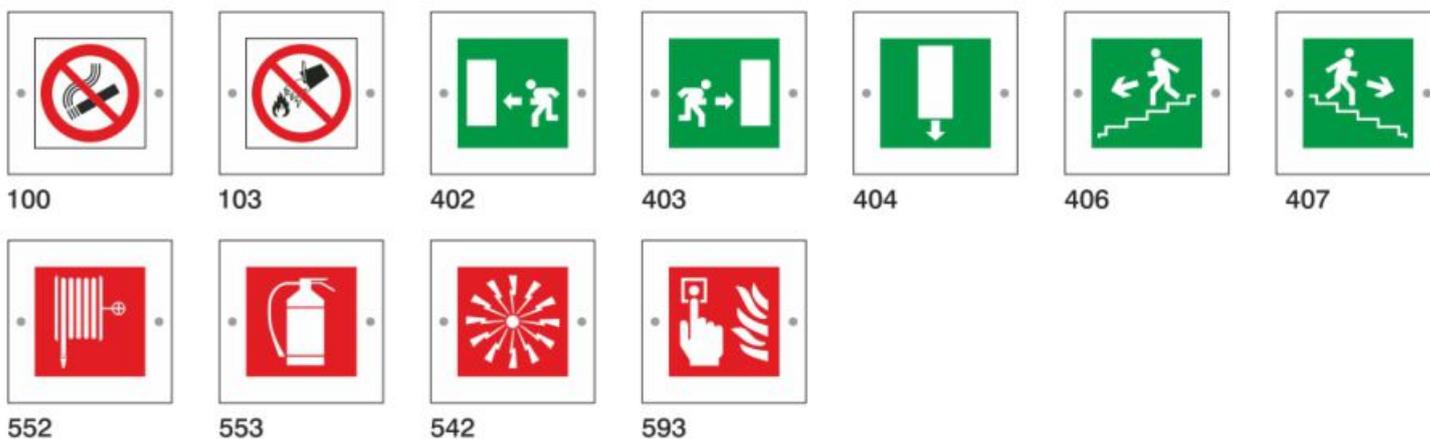
Rappresentazione proporzionata
 dei formati quadrati:

- LQ 03/01**= 130 x 130 trasparente
- LQ 03/09**= 130 x 130 satinato
- LQ 03/05**= 185 x 185 trasparente
- LQ 03/13**= 185 x 185 satinato

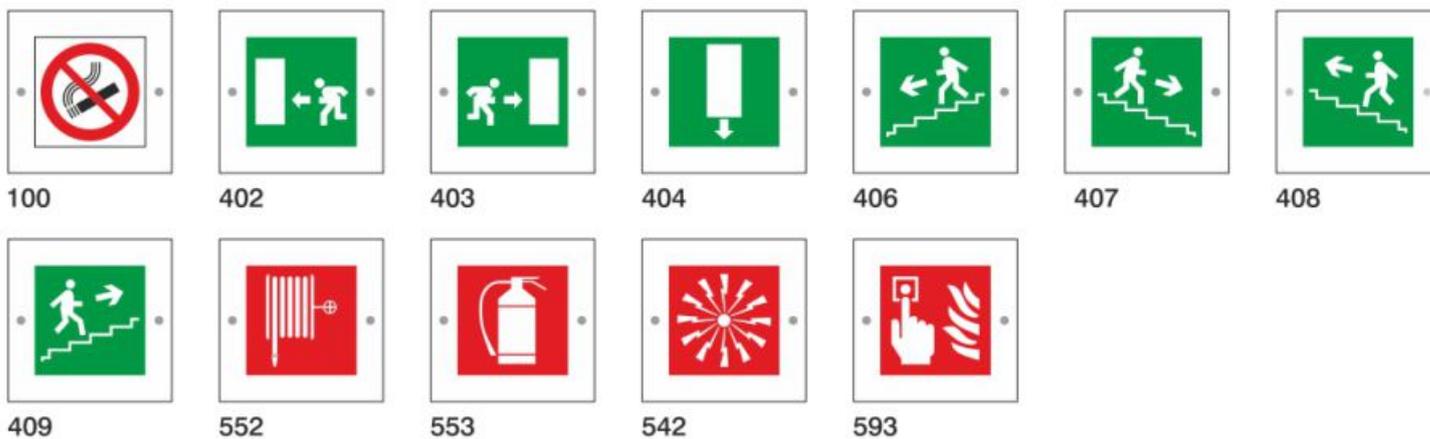


visibile da: 5 m 3 m

LQ 03/01 - LQ03/09



LQ 03/05 - LQ03/13



LACQUERLINE BIFACCIALE

fino ad esaurimento scorte



Community design registered

Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 4 mm. Simbolo inciso e smaltato.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

LQ 03/08= 185 x 185 +40 trasparente

LQ 03/16= 185 x 185 +40 satinato



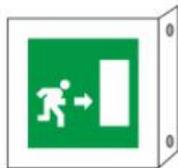
visibile da:

5 m

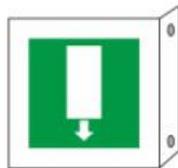
LQ 03/08 - LQ03/16



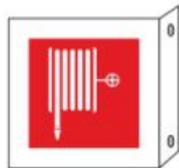
402



403



404

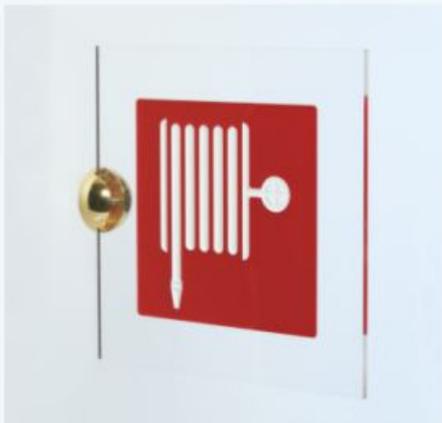


552



553

fino ad esaurimento scorte



Community design registered

Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 4 mm. Simbolo inciso e smaltato.
Distanziali in ottone, posizionabili a piacimento colori a scelta: oro, cromo, argento satinato.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

LQ 03/07= 185 x 185 trasparente

LQ 03/15= 185 x 185 satinato



visibile da:

5 m

LQ 03/07 - LQ03/15



100



402



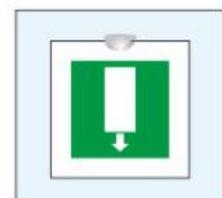
403



404



406



Il distanziale può essere montato su qualsiasi lato della targa.



407



408



409



552



553



593



552C

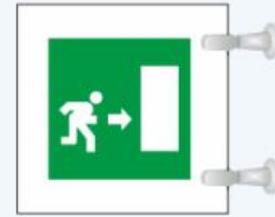


Community design registered

Targhe bifacciali in metacrilato trasparente o satinato, spessore 4 mm. Simbolo inciso e smaltato. Distanziali in ottone, colori a scelta: oro, cromo, argento satinato.

Rappresentazione proporzionata dei formati :

LQ 03/06= 185 x 185 trasparente
LQ 03/14= 185 x 185 satinato



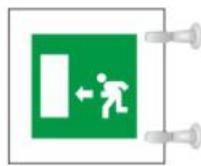
visibile da:

5 m

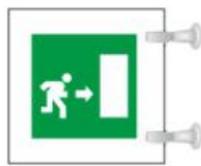
LQ 03/06 - LQ03/14



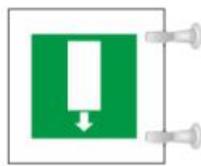
100



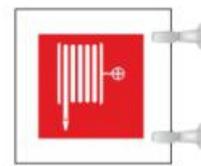
402



403



404



552



553

LACQUERLINE CURVES



Community design registered

Targhe in metacrilato trasparente con curvatura centrale, spessore 4 mm. Simbolo inciso e smaltato. Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

LQ 03/05 ves= 200 x 185



visibile da:

5 m

LQ 03/05 ves



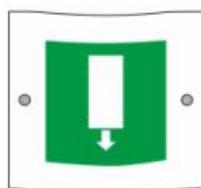
100



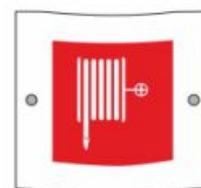
402



403



404



552



553

LACQUERLINE DOUBLE FACE

fino ad esaurimento scorte

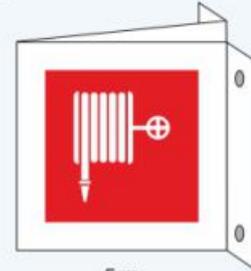


Community design registrated

Targhe in metacrilato trasparente bifacciali a V, spessore 4 mm.
Simbolo inciso e smaltato.
Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

LQ 03/05 double = 185 x 185 +40 (x2)



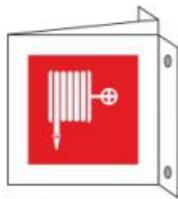
visibile da:

5 m

LQ 03/05 double



402



552



553

LACQUERLINE PENDENT

fino ad esaurimento scorte



Community design registrated

Targhe in metacrilato trasparente curvate bifacciali, attacco a soffitto, spessore 4 mm. Simbolo inciso e smaltato.
Installazione con normali viti e tasselli con l'ausilio di un cacciavite lungo.

Rappresentazione proporzionata della targa:

LQ 03/05 pendent = 350 x 220(h) x 190



visibile da:

9 m

LQ 03/05 pendent



403



Targhe in metacrilato trasparente, spessore 3-5 mm.
Decorazione in pvc adesivo, colori a scelta del cliente.
Fissaggio a muro con viti **senza distanziali**.
Possibilità di aggiungere dei coprivite.

Rappresentazione proporzionata
dei formati:

PLEX A = 145 x 165

PLEX B = 250 x 330



visibile da:

9 m

5 m

PLEX A - PLEX B



XAX



131



1432



251154



412



415



416



417



418



419



420



421



451



452



453



531



531 iso



533



533 iso



593



833



Targhe in metacrilato trasparente, spessore 3-5 mm, bifacciali.
Decorazione in pvc adesivo, colori a scelta del cliente.
Fissaggio a muro con viti **senza distanziali**.
Possibilità di aggiungere dei coprivite.

Rappresentazione proporzionata
dei formati:

PLEX AL = 145 x 165 +40
PLEX BL = 250 x 330 +40



visibile da:

9 m

5 m

PLEX AL - PLEX BL



PIANTANA PORTALAYOUT



Struttura in metacrilato trasparente con 2 inserti per stampati e fogli informativi.

Altezza 177 cm, base ovale, non richiede fissaggi.

Gli inserti sono dimensionati per fogli di formato A3.

PIANPL = piantana portalayout.

PORTALAYOUT



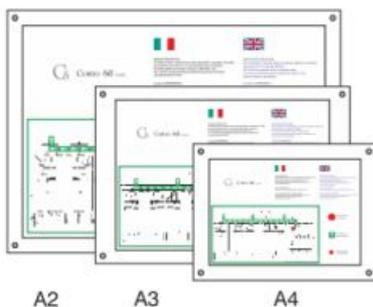
Sistema composto da due lastre di metacrilato da 3 mm, satinato + trasparente, accoppiate. Utile per layout di sicurezza e/o fogli informativi. Distanziali in alluminio colori a scelta: oro antico, oro cromo, cromo, argento satinato, nero, rosso, blu, bianco.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

CR28 = 360 x 270 (A4)

CR30 = 500 x 350 (A3)

CR31 = 654 x 480 (A2)



formato stampa interna:

A2

A3

A4

a richiesta
STAMPA DELLA PLANIMETRIA INCLUSA

TASCA PORTALAYOUT

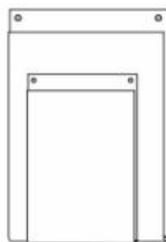


Tasca, orizzontale o verticale, in metacrilato trasparente spessore 3 mm.

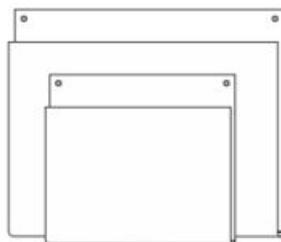
Utile all'inserimento di layout e fogli informativi, formato A3 o A4.

Coprivite disponibili nei colori argento satinato o cromo.

Rappresentazione proporzionata dei formati:



**TASCA A3
verticale**
330 x 470



**TASCA A3
orizzontale**
440 x 320

TASCA A4 verticale
230 x 365

TASCA A4 orizzontale
310 x 280

PORTAESTINTORE TUBOLARE con INSERTO AVANTGARDE



Piantana portaestintore in ferro verniciato con asta e cartello in metacrilato serie avantgarde.

Disponibile nei colori: bianco, rosso e nero.

PORTAESTINTORE bianco = tubolare bianco

PORTAESTINTORE nero = tubolare nero

PORTAESTINTORE rosso = tubolare rosso

INSERTO AVANTGARDE = targa metacrilato simbologia estintore per piantana tubolare con asta



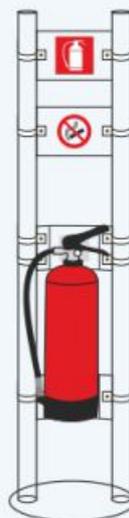
Community design registered



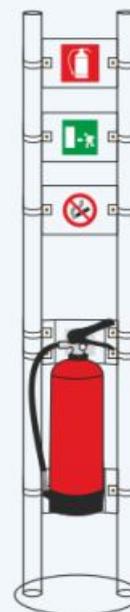
PIAN



PIAN E



PIAN 1



PIAN 2

Nuove piantane portaestintore in metacrilato trasparente. Sono adatte a tutti i tipi di estintori portatili. Disponibili in tre altezze con inserti regolabili.

- PIAN** = piantana portaestintore alt. 1 m.
- PIAN E** = piantana portaestintore alt. 1 m + inserto.
- PIAN1** = piantana portaestintore alt. 1,5 m + inserti.
- PIAN2** = piantana portaestintore alt. 2 m + inserti.

Nella versione FIRST gli inserti possono essere incisi e smaltati a mano oppure decorati con pvc adesivo.

La sigla LQ si aggiunge al codice nel caso si desideri l'inserto inciso e smaltato.

Per la nuova versione AVANTGARDE gli inserti disponibili sono solo di tipo stampato con tecnologia UV.

Per i modelli PIAN E, PIAN1 e PIAN2 l'inserto estintore viene sempre fornito. Gli altri inserti sono facoltativi, la simbologia è a scelta del cliente.



Community design registered

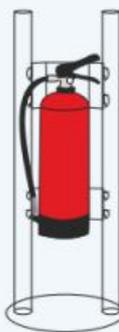
NUOVA PIAN 1 con 2 inserti



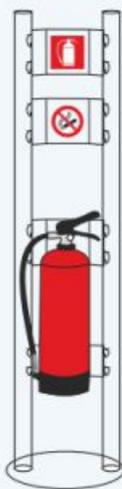
Community design registered

Versione FIRST

Linea FIRST fino ad esaurimento scorte



PIAN FIRST



PIAN 1 FIRST



PIAN 2 FIRST

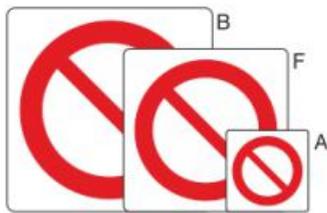


INSERTI - nuova PIAN 1

SEGNALI DI DIVIETO

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

A = 125 x 125
B = 333 x 333
F = 270 x 270



visibile da: 12 m 10 m 4 m

Configurazione dei formati rettangolari:

A = 333 x 125
B = 333 x 500
G/F = 230 x 310
H = 270 x 333
S = 125 x 175



S10100 A B



S10101 A B F



S10102 A B F



S10103 A B F



S10104 A F



S10106 A B



S10109 A B



S10110 A B F



S10111 A B



S10112 F



S10114 A B



S10115 A B



S10116 A B



S10119 A B



S10120 A



S10121 A



S10122 A B



S10123 A



S10126 A



S10131 H S



S10133 H



S10135 H S



S10137 H



S10154 H S



S10156 H



S10157 S



S10158 S



S10159 H S



S10162 S



S10164 H



S10165 H



S10173 S



S10180 H



S101430 S



S101431 S



S10131 A B



S10132 A B



S10133 A B



S10134 A B



S10135 A B



S10136 A B



S10137 A B



S10138 A B



S10139 A B



S10140 A B



S10141 A B



S10142 A B



S10143 A B



S10145 A B



S10146 B



S10148 A B



S10149 A B



S10150 A



S10151 A B



S10152 A



S10153 B



S10154 A B



S10155 A B



S10156 A



S10157 A B



S10158 A B



S10159 A B



S10160 B



S10161 B



S10162 A B



S10163 A B



S10164 A B



S10165 A



S10166 A



S10167 A B



S10168 A B



S10169 A



S10170 A B



S10172 B



S10173 A B



S10174 A B



S10177 A



S10178 A B



S10179 A B



S10180 A B



S10182 B



S10189 B



S10190 A B



S10192 A B



S10195 A B



S10199 A



S101311 A



S101312 B



S101313 A



S101315 B



S101316 A B



S101317 A B



S101318 A B



S101321 B



S101332 B



S101334 A B



S101335 A



S101340 A B



S101344 A



S101346 A B



S101352 A



S101353 A



S101356 A



S101358 B



S101366 A



S101368 B

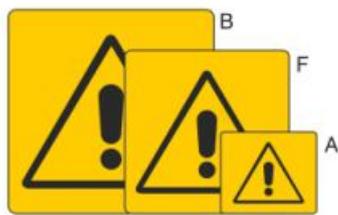


S101370 A

SEGNALI DI PERICOLO

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

A = 145 x 125
B = 333 x 333
F = 270 x 270



visibile da: 9 m 7,5 m 3,5 m

Configurazione dei formati rettangolari:

A = 333 x 125
B = 333 x 500
C = 100 x 125
H = 270 x 333



3,5 m 7,5 m 9 m



S20200 A B



S20201 B



S20202 A B F



S20203 A F



S20204 A B



S20205 A B F



S20206 B F



S20207 A B F



S20208 A B F



S20209 A



S20210 A B F



S20211 A B



S20214 A



S20215 A



S20217 A



S20220 A B F



S20222 A B



S20223 A



S20226 A



S20227 A



S20228 A



S20229 A F



S20230 A B



S202001 B



S202002 B



S20231 H



S20232 C



S20238 H



S20239 C



S20240 H



S20241 C



S20247 H



S20249 H



S20251 C H



S20254 C



S20270 C H



S20274 H



S20278 C H



S20293 C H



S20295 H



S202301 C H



S20231 A B



S20232 A B



S20233 A B



S20234 A B



S20235 A B



S20236 A B



S20237 A B



S20238 A B



S20239 A B



S20240 A B



S20241 A B



S20242 A



S20243 A B



S20244 A



S20245 A



S20246 A B



S20247 A B



S20248 A B



S20249 A B



S20250 A B



S20251 A B



S20252 A B



S20254 A B



S20255 A B



S20256 A



S20257 B



S20258 A B



S20260 A



S20262 A B



S20263 A



S20264 A B



S20265 A B



S20266 A B



S20267 A B



S20268 A B



S20269 B



S20270 A B



S20271 A B



S20272 A



S20273 A



S20274 B



S20275 A B



S20276 A



S20277 A B



S20278 A B



S20279 A B



S20280 B



S20281 A B



S20282 A



S20283 A B



S20284 A



S20285 A



S20286 A B



S20287 A



S20288 A



S20289 A



S20290 B



S20291 A B



S20292 B



S20293 A B



S20294 A



S20295 A



S20296 A B



S20297 A B



S20298 A



S20299 B



S20299 BS



S202300 A



S202301 A B



S202302 B



S202303 B



S202304 A



S202305 A



S202306 A



S202307 B



S202308 B



S202309 B



S202310 B



S202311 A



S202312 A B



S202313 A



S202314 A



S202315 A



S202316 A



S202317 A



S202318 A



S202319 A



S202320 A



S202321 A



S202322 B



S202323 A



S202324 B



S202325 B



S202326 B



S202327 A B



S202328 A B



S202329 B



S202330 A B



S202330 BS



S202332 A B



S202333 A



S202334 A B



S202335 A



S202337 F 310x230 mm



Configurazione della serie S202400:
B = 500 x 333



S202400 B



S202403 B



S202406 B



S202407 B



S202408 B



S202409 B



S202410 B



S202411 B



S202413 B



S202417 B



S202418 B



S202419 B



S202422 B



S202423 B



S202425 B



S202430 B



S202434 B



S202436 B



S202439 B



S202440 B



S202442 B

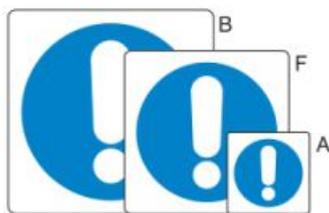


S202448 B

SEGNALI DI OBBLIGO

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

A = 125 x 125
B = 333 x 333
F = 270 x 270



visibile da: 12 m 9 m 4 m

Configurazione dei formati rettangolari:

A = 333 x 125
B = 333 x 500
H = 270 x 333
S = 125 x 175



S30300 A B F



S30301 B



S30302 A B



S30303 A B F



S30304 A B F



S30305 A B F



S30306 A B



S30307 A B



S30309 A B



S30310 F



S30312 A



S30313 F



S30314 A B F



S30315 F



S30318 F



S30319 A



S30321 B



S30330 H



S30331 S



S30333 H



S30333 S



S30334 H S



S30335 S



S30336 H



S30336 S



S30337 H



S30337 S



S30338 H



S30340 H



S30340 S



S30341 H



S30343 H



S30349 H



S30351 H



S30330 A B



S30331 A B



S30332 A B



S30333 A B



S30334 A B



S30335 A B



S30336 A B



S30337 A B



S30338 A B



S30339 A B



S30340 A B



S30341 A B



S30342 A B



S30343 A



S30344 A B



S30345 A B



S30346 A B



S30347 A B



S30348 A B



S30349 A B



S30350 A



S30351 A B



S30352 A



S30353 A



S30354 A B



S30355 A



S30356 A



S30357 A



S30358 A B



S30360 A



S30361 A



S30362 A



S30363 A



S30364 A



S30365 A B



S30366 A



S30367 A B



S30368 A B



S30370 A B



S30371 A



S30372 A B



S30373 A B



S30384 A



S30385 A

SEGNALI MULTISIMBOLO

Rappresentazione proporzionata dei formati rettangolari:

B = 500 x 333
F = 310 x 230



S101450 B



S101451 B



S101451 BS



S101452 F



S101453 B



S101454 B



S101455 B



S101456 B



S101457 B



S101458 B F



S101459 B F



S101460 B



S101461 B



S101462 B



S101463 B



S101464 B



S101465 B



S101466 B



S101467 B



S101468 B



S101469 B



S101470 B



S101471 B



S101472 F



S101473 B



S101474 B



S101475 B



S101476 F



S101481 B 333 x 500



S101480 B



AL1219 300 x 200

CARTELLI PER SPAZIO CONFINATO



S101504 B 500x333
F 310x230



S202335 A

CARTELLI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI



S90936 F 310x230



S505305 PN



S505304 G



S70769 G



S202334 A B

CARTELLI SECONDO CODICE DI PREVENZIONE INCENDI

Segnalazione presidi antincendio



S50531 FN P ISO



S50532 FN ISO



S50533 FN P ISO



S50534 FN ISO



S505306 F L



S505307 F L



S50593 FN P



S50552 F ISO



S50553 F ISO



S50593 F S

...altri cartelli per presidi antincendio a pag.28

CARTELLI SECONDO CODICE DI PREVENZIONE INCENDI

Segnaletica d'esodo e orientamento



S40401 B F S



S40402 F ISO



S40403 F ISO



S40405 B F S



S40448 B



S40451F L ISO



S40452F L ISO



S40453F L ISO



S40456F ISO



S40457F ISO



S40458F ISO



S40459F ISO



S50591 G L



S40415 FN ISO



S40416 FN ISO



S40449 B F



S40450 F



S40461 F



S40466 250x125



S40467 250x125



S40468 250x125



S40469 250x125



Numero del piano personalizzabile da abbinare ai cartelli con codici da S40466 a S40469

...altri segnali di esodo e di emergenza a pag.25

PIANO DI EMERGENZA IN CASO DI INCENDIO

COMUNICARE IMMEDIATAMENTE LA POSIZIONE E NATURA DELL'EMERGENZA AL PERSONALE PREPOSTO.

DARE L'ALLARME AZIONANDO IL PULSANTE D'EMERGENZA PIU' VICINO. DURANTE L'ALLARME MANTENERE LA MASSIMA CALMA.

SPENGERE LE MACCHINE O ATTREZZATURE ELETTRICHE IN USO. Togliere tensione.

SE POSSIBILE USARE I MEZZI ANTINCENDIO DISPONIBILI

USO DEGLI ESTINTORI: 1) Togliere la spina di sicurezza
2) Impugnare la manichetta
3) Prendere a fondo la leva di comando
4) Dirigere il getto alla base delle fiamme

USO DELLE MANICHETTE IDRICHE ANTINCENDIO:
1) Sottolanciare a terra la tubazione flessibile
2) Impugnare la lancia erogatrice
3) Aprire il rubinetto ruotando il volantino in senso antiorario
4) Dirigere il getto della lancia sulle fiamme

IN CASO DI EVACUAZIONE

LASCIARE IN BUON ORDINE I LOCALI. SEGUIRE LE INDICAZIONI DI ESODO

NON USARE GLI ASCENSORI O MONTACARICHI USARE LE RELATIVE SCALE

PRESTARE AIUTO ALLE PERSONE NON IN GRADO DI MUOVERSI IN PERFETTA AUTONOMIA

DIRIGERSI AL PUNTO DI RACCOLTA VERIFICARE CHE TUTTI GLI OCCUPANTI I LOCALI SIANO USCITI

RESPONSABILE DEL SERVIZIO PREVENZIONE PROTEZIONE

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELL'EMERGENZA

ADDETTI ALL'EVACUAZIONE

S101477 B 300x450

NORME DI COMPORTAMENTO IN CASO DI EMERGENZA

1. MANTENERE LA CALMA . NON FARSI PRENDERE DAL PANICO
2. SEGUIRE LE ISTRUZIONI QUI RIPORTATE PER UN ESODO RAPIDO E ORDINATO

MISURE PREVENTIVE

È vietato fumare o fare uso di fiamme libere nelle zone protette

È vietato gettare nei cestini mozziconi di sigaretta, materiali infiammabili, ecc.

IN CASO DI EMERGENZA

Chiusura di tutti gli accessi che possono far provocare un'incendio "situazione di pericolo", che non possa essere prontamente eliminata con intervento diretto sui siti di innesco presenti in caso di incendio deve immediatamente chiamare il responsabile emergenza o il centralino/112.

Avvertire dall'evento il personale presente nell'area in cui ha rilevato la situazione di pericolo e di emergenza.

In caso di incendio:
Dare l'allarme azionando il pulsante di emergenza più vicino.
Utilizzare i mezzi antincendio disponibili per estinguere l'incendio compatibilmente con le proprie capacità e senza compromettere la propria e l'altra incolumità.

IN CASO DI EVACUAZIONE

EVITARE DI CORRERE, SPINGERSI E URLARE.

LASCIARE IN BUON ORDINE I LOCALI. SEGUIRE LE INDICAZIONI DI ESODO

NON USARE GLI ASCENSORI O MONTACARICHI USARE LE RELATIVE SCALE

PRESTARE AIUTO ALLE PERSONE NON IN GRADO DI MUOVERSI IN PERFETTA AUTONOMIA

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELL'EMERGENZA

ADDETTI ALL'EVACUAZIONE

S101478 B

NORME DI COMPORTAMENTO IN CASO DI EMERGENZA

1. MANTENERE LA CALMA . NON FARSI PRENDERE DAL PANICO
2. SEGUIRE LE ISTRUZIONI QUI RIPORTATE PER UN ESODO RAPIDO E ORDINATO

MISURE PREVENTIVE

È vietato fumare e fare uso di fiamme libere nelle zone protette

È vietato gettare nei cestini mozziconi di sigaretta, materiali infiammabili, ecc.

IN CASO DI EMERGENZA

Chiusura di tutti gli accessi che possono far provocare un'incendio "situazione di pericolo", che non possa essere prontamente eliminata con intervento diretto sui siti di innesco presenti in caso di incendio deve immediatamente chiamare il responsabile emergenza o il centralino/112.

Avvertire dall'evento il personale presente nell'area in cui ha rilevato la situazione di pericolo e di emergenza.

In caso di incendio:
Dare l'allarme azionando il pulsante di emergenza più vicino.
Utilizzare i mezzi antincendio disponibili per estinguere l'incendio compatibilmente con le proprie capacità e senza compromettere la propria e l'altra incolumità.

IN CASO DI EVACUAZIONE

È VIETATO SERVIRSI DEGLI ASCENSORI

EVITARE DI CORRERE, SPINGERSI E URLARE

PERSONALE E VISITATORI / OSPITI

Abbandonare rapidamente i locali seguendo i cartelli indicatori in conformità alle istruzioni impartite dall'addetto all'evacuazione.

Portarsi con ordine all'interno delle ZONE PROTETTE e lasciare l'edificio attraverso le apposite uscite.

Il personale non in grado di muoversi autonomamente attenda con calma l'arrivo dei soccorritori incaricati.

S101479 F 210x240

NORME DI SICUREZZA ANTINCENDIO PER GLI EDIFICI AD USO CIVILE ABITATIVO E AD USO PUBBLICO

Misure preventive:

È vietato fumare fuori dagli spazi consentiti.

È vietato depositare ogni tipo di materiale nelle aree comuni.

È vietato depositare materiali davanti a:

estintori | idranti | porte di separazione incendio

In caso di emergenza:

Segnalare l'emergenza.

112 Contattare il numero unico europeo per le emergenze.

Abbandonare l'edificio.

In caso di evacuazione:

Non usare l'ascensore. Usare le scale.

Seguire le indicazioni di esodo. Esempio:

PIANO 8 | PIANO -2

Prestare aiuto alle persone non in grado di muoversi autonomamente se non è possibile l'evacuazione accompagnarle allo spazio caldo.

Attivare il sistema di comunicazione bidirezionale e comunicare la posizione ai soccorritori.

Uso dei mezzi e dispositivi antincendio e aiuto ai soccorritori:

Utilizzare estintori e idranti solo se tale operazione non crea situazioni di pericolo per se e per gli altri e se la vostra conoscenza ed esperienza ve lo permettono.

Chiudere le porte di separazione incendio (non a chiave).

Comunicare ai soccorritori ogni informazione utile su: posizione interruttori elettrici, valvole gas, apparecchiature di riscaldamento, persone non evacuate e loro posizione.

Dirigersi al punto di ritrovo, riunirsi con persone conosciute in modo da poter meglio gestire la conta di presenti e assenti

S101490 B F

CARTELLI SECONDO CODICE DI PREVENZIONE INCENDI

Uscite finali

Indicazione livelli di prestazione costruzioni



S30356 A

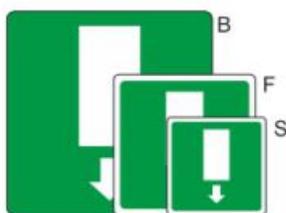


S30385 A

SEGNALI DI SICUREZZA

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

B = 333 x 333
F = 230 x 230
S = 160 x 160



visibile da: 15 m 9 m 6 m

Configurazione dei formati rettangolari:

B = 333 x 500
F = 230 x 310
P = 120 x 145



Struttura dei modelli formato:

FN = 230 x 310
F = 310 x 230
L = 210 x 160



visibile da: 9 m 9 m 6 m

Configurazione del formato:

G = 300 x 200



S40400 B F S



S40401 B F S



S40402 B F S



S40403 B F S



S40402 F ISO



S40403 F ISO



S40404 B F S



S40405 B F S



S40406 B F S



S40407 B F S



S40408 B F S



S40409 B F S



S40438 B



S40439 B



S40440 B



S40448 B



S40460 S



S40462 F



S40451 F L ISO



S40452 F L ISO



S40453 F L ISO



S40456 F ISO



S40457 F ISO



S40458 F ISO



S40459 F ISO

Tutti i cartelli sono disponibili anche in versione **LUMINESCENTE** per ordinare aggiungere la sigla **SL** al codice del cartello.



S40410 B F



S40411 B F



S40412 B F P



S40413 B F



S40414 B F



S40415 B F FN P



S40416 B F FN P



S40417 B F FN P



S40415 FN ISO



S40416 FN ISO



S40418 B F FN



S40419 B F FN



S40420 B F FN



S40421 B F FN



S40422 B F



S40423 B F



S40424 F



S40425 F P



S40426 F P



S40428 F



S40429 B F



S40449 B F



S40430 B F



S40431 B F



S40432 B F



S40433 F



S40434 F



S40441 F



S40442 F



S40443 F



S40450 F



S40461 F



S40463 F

Tutti i cartelli sono disponibili anche in versione **LUMINESCENTE** per ordinare aggiungere la sigla **SL** al codice del cartello.



SC40435 400 x 200



SC40436 400 X 200



SC40437 400 X 200



S40444 G



S40445 G



S40446 G



S40447 G

Segnali bifacciali piegati, realizzati in alluminio spessore 0,5 mm.

Rappresentazione proporzionata dei formati:

F = 230 x 310 + 25



S40412BIF F



S40417BIF F



S40415BIF F



S40416BIF F

SEGNALI ANTINCENDIO

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

B = 333 x 333

F = 230 x 230

S = 160 x 160



visibile da: 15 m 9 m 6 m

Configurazione dei formati rettangolari:

B = 333 x 500

F = 230 x 310

P = 120 x 145



15 m 9 m 4 m

Struttura dei modelli formato:

FN = 230 x 310



visibile da: 9 m

Configurazione dei formati:

G = 300 x 200

L = 200 x 150



S50552 B F S



S50552 F ISO



S50553 B F S



S50553 F ISO



S50538 S



S50541 S



S50542 S



S50543 S



S50551 B F S



S50554 F S



S50593 F S



S50531 B F FN P



S50531 FN P ISO



S50532 B F FN P



S50532 FN ISO



S50531 FC



S50533 B F FN P



S50533 FN P ISO



S50534 B F FN P



S50534 FN ISO



S50535 F



S50536 F



S50538 B F



S50541 B F



S50542 F P



S50593 FN P



S505308 200x300



S50543 F



S50544 B F



S50545 B



S50546 B



S50547 F



S50548 F



S50549 F



S50550 F



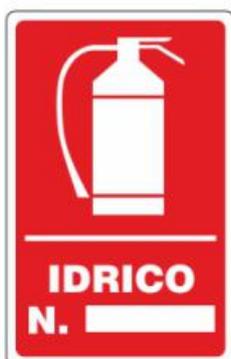
S50556 F



S50557 F



S50592 F



S50537 F



S50594 F



S50596 F



S50597 B F



S50598 B F



S50599 FN



S505301 FN



S505302 FN



S505303 FN



S50558 B



S50559 B



S50560 B



S505305 PN

Tutti i cartelli sono disponibili anche in versione **LUMINESCENTE** per ordinare aggiungere la sigla **SL** al codice del cartello.



S505304 G



S50561 G



S50562 G



S50563 G



S50564 G



S50565 G L



S50566 G



S50567 G



S50568 G



S50569 G



S50570 G



S50571 G



S50572 G



S50573 G



S50574 G



S50575 G



S50576 L



S50577 L



S50578 L



S50580 L



S50581 G L



S50582 L



S50583 A 333 x 125



S50585 230 x 110



S50586 L



S50587 G



S50588 G



S50589 G



S50590 G



S50591 G L

Rappresentazione proporzionata dei formati:

B = 333 x 500 + 25

F = 230 x 310 + 25



Struttura dei modelli formato:

FN = 230 x 310 + 25



S50531BIF B F FN



S50531BIF FN ISO



S50532BIF B FN



S50531BIF FC



S50533BIF B F FN



S50533BIF FN ISO



S50534BIF B F FN



S50541BIF B F



S50542BIF F



S50544BIF B F



S50593BIF FN

AVVISO

OGNI OPERAZIONE DI INSEZIONE, CONTROLLO, MANUTENZIONE, PULIZIA, ECC. DEVE ESSERE EFFETTUATA A MACCHINA FERMA.

NEL CASO SIA ASSOLUTAMENTE INDISPENSABILE AGIRE SU ORGANI IN MOVIMENTO, L'OPERAZIONE DEVE ESSERE SEMPRE EFFETTUATA DA DUE LAVORATORI IN CONTEMPORANEA COSI' DISPOSTI.

UN LAVORATORE OPERA PRESTANDO LA MASSIMA ATTENZIONE E USUFRUENDO DI TUTTI GLI ACCORGIMENTI DEL CASO.

L'ALTRO LAVORATORE DEVE ESSERE IMMEDIATAMENTE NEI PRESSI PRONTO AD EFFETTUARE IL BLOCCO DI SICUREZZA.

È COMUNQUE FATTO ASSOLUTO DIVIETO DI OPERARE PER QUALSIASI MOTIVO IN DIFFERMITA' DA QUANTO SOPRA.

LA DIREZIONE

LA PRODUZIONE NON PUO' MAI ESSERE ANTEPOSTA ALLA SICUREZZA DEL PERSONALE.

S60606 B

PROTEZIONI LUBRIFICAZIONE E RIPARAZIONE DELLE MACCHINE

NORME DI SICUREZZA

RIMOZIONE TEMPORANEA DELLE PROTEZIONI E DEI DISPOSITIVI DI SICUREZZA

LE PROTEZIONI ED I DISPOSITIVI DI SICUREZZA DELLE MACCHINE NON DEVONO ESSERE RIMOSSI SE NON PER NECESSITA' DI LAVORO. QUALORA ESSI DOBBIANO ESSERE RIMOSSI DOVRANNO ESSERE IMMEDIATAMENTE ADOTTATE MISURE ATTE A MANTENERE IN EVIDENZA E A RIDURRE AL LIMITE MINIMO POSSIBILE IL PERICOLO CHE NE DERIVA. LA RIMESSA IN POSTO DELLA PROTEZIONE O DEL DISPOSITIVO DI SICUREZZA DEVE AVVENIRE NON APPENA SIANO CESSATE LE RAIONI CHE HANNO RESO NECESSARIA LA LORO TEMPORANEA RIMOZIONE.

DIVIETO DI PULIRE O INGRASSARE ORGANI IN MOTO

E' VIETATO PULIRE, OLIARE O INGRASSARE A MANO GLI ORGANI E GLI ELEMENTI IN MOTO DELLE MACCHINE, A MENO CHE CIO' NON SIA RICHIESTO DA PARTICOLARI ESIGENZE TECNICHE. NEL QUAL CASO DEVE ESSERE FATTO USO DI MEZZI IDONEI AD EVITARE OGNI PERICOLO.

DIVIETO DI OPERARE DI RIPARARE O REGISTRARE ORGANI IN MOTO

E' VIETATO COMPRIERE SU ORGANI IN MOTO QUALSIASI OPERAZIONE DI RIPARAZIONE O REGISTRAZIONE. QUALORA SIA NECESSARIO ESEGUIRE TALI OPERAZIONI DURANTE IL MOTO, SI DEVONO ADOTTARE CAUTELE A DIFESA DELLA INOLUMITA' DEL LAVORATORE.

S60607 B

NORME GENERALI DI PREVENZIONE INFORTUNI OPERATORI DI MACCHINE UTENSILI

E' VIETATO:

- Rimuovere protezioni e dispositivi di sicurezza delle macchine.
- Eseguire riparazioni e regolazioni sulle macchine in moto.
- Rimuovere le attrezzature callegate con le macchine, le cuffie delle presse, dispositivi per le operazioni di ripresa alle presse, ecc.
- Eseguire riparazioni e regolazioni di parti elettriche.
- Indagare effetti di evulsione che possono essere avvenuti o trascinati da organi in moto.

E' OBBLIGO:

- Assicurarsi, prima dell'inizio del lavoro, che i dispositivi di sicurezza e le protezioni siano funzionanti e complete per tutto il lavoro.
- Usare gli occhiali di protezione per lavorare a macchine che proiettano schegge, scintille o piccoli trucioli.
- Usare apposite pinze quando lo stampo delle presse non e' del tipo chiuso e quando il tipo di lavoro non consente l'applicazione del dispositivo di sicurezza.
- Informare i capi responsabili prima di modificare il sistema di lavoro e se le macchine o loro attrezzature presentano diffezioni e anomalie.
- Lavorare alle avvolgitrici automatiche con la contropasta inserita e con il con- sistema di sicurezza abbinato.
- Lavorare alle avvolgitrici a mano senza contropasta a velocita' ridotta nei casi di avviamento di bobine più pesanti con tubi di rame.
- Osservare tutte le eventuali altre norme di ordine generale o particolare che, ad integrazione o in aggiunta di quelle sopraelencate, verranno di volta in volta, caso per caso, verbalizzate o per iscritto, impartite dai capi responsabili.

NORME DI PRIMO INTERVENTO IN CASO DI INCENDIO

1. Il personale del nastro antincendio deve intervenire esclusivamente con gli estintori di estinzione, come sono tutte le macchine.
2. Avvertire immediatamente, durante l'orario di lavoro il Rep. manutenzione durante l'orario notturno o festivo il personale di guardia alla cabina elettrica.
3. Abbandonare con ordine il locale attraverso le uscite previste per lo sfollamento.

S60608 B

NORME DI SICUREZZA PER L'USO DELLE MOLE ABRASIVE

MOLE ABRASIVE

SULLA INCASTELLATURA O IN PROSSIMITA' DELLE MACCHINE MOLATRICI DEVE ESSERE ESPOSTO, A CURA DELL'UTENTE DELLA MACCHINA, UN CARTELLO INDICANTE IL DIAMETRO MASSIMO DELLA MOLA CHE PUO' ESSERE MONTATA IN RELAZIONE AL TIPO DI IMPASTO ED AL NUMERO DI GIRI DEL RELATIVO ALBERO.

MOLATRICI A PIU' VELOCITA'

LE MACCHINE MOLATRICI A VELOCITA' VARIABILE DEVONO ESSERE PROVVIDE DI UN DISPOSITIVO, CHE IMPEDISCA L'AZIONAMENTO DELLA MACCHINA A UNA VELOCITA' SUPERIORE A QUELLA PRESTABILITA IN RAPPORTO AL DIAMETRO DELLA MOLA MONTATA.

CUFFIE DI PROTEZIONE

LE MOLE ABRASIVE DEVONO ESSERE PROTETTE DA ROBUSTE CUFFIE METALLICHE, CHE CIRCONDINO LA MASSIMA PARTE PERIFERICA DELLA MOLA, LASCIANDO SCOPERTO SOLO IL TRATTO STRETTAMENTE NECESSARIO PER LA LAVORAZIONE.

POGGIAPEZZI

LE MACCHINE MOLATRICI DEVONO ESSERE MUNITE DI ADATTO POGGIAPEZZI. QUESTO DEVE AVERE SUPERFICIE DI APOGGIO PIANA, ESSERE REGISTRABILE ED IL SUO LATO INTERNO DEVE DISTARE NON PIU' DI mm. 2 DALLA MOLA.

PROTEZIONE CONTRO LE SCHEGGE

LE MOLE ABRASIVE CHE SONO USATE PROMUICAMENTE DA PIU' LAVORATORI PER OPERAZIONI DI BREVE DURATA, DEVONO ESSERE MUNITE DI UNO SCHERMO TRASPARENTE PARASCHEGGE INFRANGIBILE E REGOLABILE, A MENO CHE TUTTI I LAVORATORI CHE LE USANO NON SIANO PROVVIDI DI ADATTI OCCHIALI DI PROTEZIONE IN DOTAZIONE PERSONALE.

S60609 B

NORME DI SICUREZZA PER L'USO DELLA SEGA CIRCOLARE

1) IL COLTELLO DIVISORE TIENE APERTO IL TAGLIO ED EVITA IL RIFILUTO DEL PEZZO VERSO CHI LAVORA; CONTROLLARE CHE IL COLTELLO STESSO SI TROVI IL PIU' POSSIBILE VICINO AL DISCO DI SEGA.

2) L'OPERAIQ ADDETTO, PRIMA DI METTERE IN MOTO LA MACCHINA, DEVE ASSICURARSI CHE OGNI ELEMENTO DI ESSA SIA IN BUON ORDINE, CHE IL BANCO SIA LIBERO, CHE LA CUFFIA DI PROTEZIONE DELLA LAMA, I RIPARI E IL COLTELLO DIVISORE, SIANO A POSTO E CONVENIENTEMENTE REGISTRATI.

3) LA CUFFIA DI PROTEZIONE DEVE RUOTARE LIBERAMENTE INTORNO AL SUO PERNO IN MODO DA COPRIRE REGOLARMENTE IL DISCO, QUALUNQUE SIA LO SPESSORE DEL PEZZO DA TAGLIARE.

4) FERMATE LA MACCHINA PRIMA DI TOGLIERE LA SEGATURA DAL SOTTOBANCO.

5) DURANTE IL LAVORO ABITUATEVI A TENERE LE MANI SPOSTATE RISPETTO ALLA LINEA DI TAGLIO PER EVITARE CHE VADANO A URTARE CONTRO LA LAMA IN CASO DI ROTTURA DEL PEZZO IN LAVORAZIONE.

6) DURANTE IL LAVORO NON DISTRAETEVI.

7) INDOSSATE ABITI CON MANICHE CORTE OPPURE ADERENTI AI POLSI E PRIVI DI LEMBI SVOLAZZANTI. NON PORTATE ANELLI NE' OROLOGI DA POLSO.

8) PER IL TAGLIO DI PICCOLI PEZZI FATE USO DEGLI APOSSITI SPINGITORI, PROVVIDI DI IMPUGNATURA.

S60610 B

NORME DI SICUREZZA PER L'USO DEL TRAPANO

FISSARE ACCURATAMENTE IL PEZZO DA FORARE SUL PIANO DI LAVORO AFFINCHE' NON VENGA TRASCINATO DALLA PUNTA RUOTANTE.

PER I PICCOLI PEZZI USARE LE APPOSITE MASCHERE, PINZE E MORSETTI CHE, OLTRE AD EVITARE LA PERICOLOSA VICINANZA DELLA MANO ALLA PUNTA RUOTANTE, ASSICURANO UNA PIU' IDONEA TENUTA.

DURANTE IL LAVORO USARE ADATTI OCCHIALI DI PROTEZIONE IN DOTAZIONE PERSONALE.

INDOSSARE INDUMENTI ATTILLATI SENZA PARTI SVOLAZZANTI (AD ESEMPIO: CRAVATTE, MANICHE, ECC.) CHE POSSONO ESSERE TRASCINATI DALLA PUNTA RUOTANTE.

FERMARE SEMPRE IL TRAPANO PER LE OPERAZIONI DI LUBRIFICAZIONE, PULIZIA E RIPARAZIONE.

USARE OGNI ATTENZIONE PER EVITARE L'ATTORCIGLIAMENTO E LO STRAPPO DEI CAPELLI ALL'ALBERO DEL TRAPANO.

S60611 B

CASSETTA PRONTO SOCCORSO ISTRUZIONI PER L'USO DEL MATERIALE

1. CANTIERI DI LAVORO

1.1. CANTIERI DI LAVORO

1.2. CANTIERI DI LAVORO

1.3. CANTIERI DI LAVORO

1.4. CANTIERI DI LAVORO

1.5. CANTIERI DI LAVORO

1.6. CANTIERI DI LAVORO

1.7. CANTIERI DI LAVORO

1.8. CANTIERI DI LAVORO

1.9. CANTIERI DI LAVORO

1.10. CANTIERI DI LAVORO

1.11. CANTIERI DI LAVORO

1.12. CANTIERI DI LAVORO

1.13. CANTIERI DI LAVORO

1.14. CANTIERI DI LAVORO

1.15. CANTIERI DI LAVORO

1.16. CANTIERI DI LAVORO

1.17. CANTIERI DI LAVORO

1.18. CANTIERI DI LAVORO

1.19. CANTIERI DI LAVORO

1.20. CANTIERI DI LAVORO

1.21. CANTIERI DI LAVORO

1.22. CANTIERI DI LAVORO

1.23. CANTIERI DI LAVORO

1.24. CANTIERI DI LAVORO

1.25. CANTIERI DI LAVORO

1.26. CANTIERI DI LAVORO

1.27. CANTIERI DI LAVORO

1.28. CANTIERI DI LAVORO

1.29. CANTIERI DI LAVORO

1.30. CANTIERI DI LAVORO

1.31. CANTIERI DI LAVORO

1.32. CANTIERI DI LAVORO

1.33. CANTIERI DI LAVORO

1.34. CANTIERI DI LAVORO

1.35. CANTIERI DI LAVORO

1.36. CANTIERI DI LAVORO

1.37. CANTIERI DI LAVORO

1.38. CANTIERI DI LAVORO

1.39. CANTIERI DI LAVORO

1.40. CANTIERI DI LAVORO

1.41. CANTIERI DI LAVORO

1.42. CANTIERI DI LAVORO

1.43. CANTIERI DI LAVORO

1.44. CANTIERI DI LAVORO

1.45. CANTIERI DI LAVORO

1.46. CANTIERI DI LAVORO

1.47. CANTIERI DI LAVORO

1.48. CANTIERI DI LAVORO

1.49. CANTIERI DI LAVORO

1.50. CANTIERI DI LAVORO

1.51. CANTIERI DI LAVORO

1.52. CANTIERI DI LAVORO

1.53. CANTIERI DI LAVORO

1.54. CANTIERI DI LAVORO

1.55. CANTIERI DI LAVORO

1.56. CANTIERI DI LAVORO

1.57. CANTIERI DI LAVORO

1.58. CANTIERI DI LAVORO

1.59. CANTIERI DI LAVORO

1.60. CANTIERI DI LAVORO

1.61. CANTIERI DI LAVORO

1.62. CANTIERI DI LAVORO

1.63. CANTIERI DI LAVORO

1.64. CANTIERI DI LAVORO

1.65. CANTIERI DI LAVORO

S60612 B

NORME GENERALI DI PREVENZIONE INFORTUNI FABBRI E SALDATORI

E' VIETATO

- EFFETTUARE QUALSIASI OPERAZIONE DI SALDATURA SU RECIPIENTI O TUBI CHIUSI, SU RECIPIENTI O TUBI APERTI CONTENENTI MATERIE CHE SOTTO L'AZIONE DEL CALORE POSSANO FORMARE MISCELE ESPLOSIVE.

E' OBBLIGO

- INDOSSARE UN DISPOSITIVO DI SICUREZZA CHE IMPEDISCA IL RITORNO DI FIAMMA E L'AFFLUSSO DELL'OSSIGENO O DELL'ARIA NELLA TUBAZIONE DI GAS ACETILENE O DI ALTRO GAS COMBUSTIBILE DI ALIMENTAZIONE DEL CANNELLO DI SALDATURA.

NORME DI PRIMO INTERVENTO IN CASO DI INCENDIO

1) IL PERSONALE DEL NASTRO ANTINCENDIO DEVE INTERVENIRE ESCLUSIVAMENTE CON GLI ESTINTORI DI DOTAZIONE, DOPO AVER TOLTO TENSIONE.

S60615 B

NORME PER LA SALDATURA OSSIACTILENICA

1. FISSARE LE BOMBOLE AL MINO O SOPRA UN CARRELLINO E TENERE IL PIU' LONTANO POSSIBILE DA FIAMME O SORGENTI DI CALORE.
2. APPLICARE I RIDUTTORI DI PRESSIONE ASSICURANDOSI CHE LE GUARNIZIONI SIANO IN BUONO STATO.
3. PRIMA DI APRIRE LA VALVOLA DI OGNI BOMBOLA ALLENTARE COMPLETAMENTE LA VITE REGOLATRICE DEL RIDUTTORE.
4. APRIRE LENTAMENTE LA VALVOLA DELLE BOMBOLE.
5. ASSICURARSI CHE L'IMPIANTO SIA CORREDDATO DELLA VALVOLA DI SICUREZZA CONTRO I RITORNI DI FIAMMA.
6. FISSARE I TUBI DI GOMMA CON FASCETTE.
7. NON OLIARE O INGRASSARE MAI GLI APPARECCHI.
8. PRIMA DI ACCENDERE IL CANNELLO ASSICURARSI CHE IL DADO DI UNIONE DELLA LANCIA ALL'IMPIANTO SIA STRETTO CON LA CHIAVE E CHE NON CI SIANO PERDITE NELL'IMPIANTO/RICERCARE SOLO CON ACQUA SAPONATA.
9. LAVORARE SEMPRE CON GLI OCCHIALI PROTETTIVI.
10. AL TERMINE DEL LAVORO CHIUDERE LE VALVOLE DELLE BOMBOLE, SCARICARE I GAS ALL'IMPIANTO E ALLENARE LE VITI DI REGOLAZIONE DEI RIDUTTORI.
11. NON LASCIARE MAI STRUTTURE COMPLETAMENTE LE BOMBOLE.

CONTROLLI DA EFFETTUARE PERIODICAMENTE

1. VERIFICARE LE GUARNIZIONI DEI RIDUTTORI E DEI CANNELLI E SOSTITUIRE PERIODICAMENTE.
2. ASSICURARSI CHE IL CANNELLO ASPRO REGOLARMENTE, PER EFFETTUARE QUESTA OPERAZIONE E SUFFICIENTE ESTRARRE DALL'IMPIANTO IL TUBO DI GOMMA DEL GAS COMBUSTIBILE (ACET. O GAS LIO.), APRIRE IL RIDUTTORE DELL'OSSIGENO E QUELLO DEL GAS, AVVICINARE IL DORSO DELLA MANO AL PORTAGOMMA DEL GAS COMBUSTIBILE, SE NON SI SENTE ALCUNA ASPIRAZIONE, IL CANNELLO DEVE ESSERE RIPARATO E NON DEVE ESSERE MESSO IN FUNZIONE.
3. EFFETTUARE LA PULIZIA DEGLI UGELLI DI SALDATURA CON APOSSITE PUNTE CALIBRATE.
4. VERIFICARE LO STATO IN CUI SI TROVANO I TUBI DI GOMMA.
5. PER GENERATORI O POSTI CENTRALIZZATI VERIFICARE IL LIVELLO ACQUA DELLA VALVOLA IDRAULICA.

S60616 B

NORME DI SICUREZZA PER LA MANUTENZIONE E L'USO DI BOMBOLE OSSIAETILENICHE

- 1) LE BOMBOLE SIA VUOTE CHE PIENE DEVONO ESSERE PROTETTE SIA DALLE BASSE CHE DALLE ALTE TEMPERATURE. RIPULIRE QUINDI AL RIPARO DAL SOLE, E NON LASCIARE ALL'APERTO DURANTE LA STAGIONE INVERNALE.
- 2) EVITARE NEL MODO PIÙ ASSOLUTO URTI O CADUTE DELLE BOMBOLE, SIA VUOTE CHE PIENE.
- 3) LE BOMBOLE DI OSSIGENO DEVONO ESSERE CONTRASSEGNALE VERIFICANDO L'OGIVA DI COLORE BIANCO, E QUELLE DI ACETILENE CON L'OGIVA DI COLORE ARANCIONE.
- 4) LE BOMBOLE PIENE DEVONO ESSERE TENUTE IN PIEDI ED AFFRANCATE ALLA PARETE CON STAFFE E CATENE, O COLLOCATE SULLI APPPOSITI CARRELLI, E TRANNE CHE DURANTE L'USO, CHIUDE, E CON LA VALVOLA PROTETTA DALL' APPPOSITO CAPPELLOTTA.
- 5) PER EVITARE LA POSSIBILITÀ DI CONFONDERE LE BOMBOLE VUOTE CON QUELLE PIENE CONTRASSEGNALE CON VISTOSE SCRITTE.
- 6) QUANDO LE BOMBOLE SONO ESABRITTE DI GASE:
 - CHIUDERE LA VALVOLA E MANTENERE IL CAPPELLOTTA
 - SE RIPOSTE IN POSIZIONE VERTICALE ASSICURARLE ALLA PARETE CON CATENE O STAFFE COME QUELLE PIENE.
 - SE RIPOSTE A PIÙ STRATI ORIZZONTALI, ASSICURARLE CON CUMI O UNDE IMPEDIRE IL ROTOLAMENTO O LA CADUTA.
- 7) È VIETATO USARE GASASI O OLII PER LUBRIFICARE LA VALVOLA O IL RIDUTTORE DELLE BOMBOLE DI OSSIGENO, USARE UNA MISCELA DI GLICERINA E GRASSE, E NON ADOPERARE MAI I CAPPELLOTTI COME RECIPIENTI OCCASIONALI PER OLII O GRASSE.
- 8) PRIMA DI APPLICARE IL RIDUTTORE SULLA BOMBOLA DI OSSIGENO FAR SGASARE UN PÙ DI GAS ATTRAVERSO LA VALVOLA DELLA BOMBOLA CHE DEVE ESSERE APERTA LENTAMENTE E SOTTO DI POCO.
- 9) LE BOMBOLE E LE APPARECCHIATURE CHE RISULTASSERO DIFETTIVE, VANNO SUBITO POSTE FUORI SERVIZIO.
- 10) PER DISSELTARE LA VALVOLA DI RIDUZIONE USARE SOLO ACQUA CALDA, NON USARE FIAMME O SIMILI. SE ALL'APERTURA DI UNA BOMBOLA DOVESSE VERIFICARSI UNA ACCENSIONE CHIUDERE SUBITO LA VALVOLA, E SE C'È NON FOSSE POSSIBILE FAR ARRANDONARE DA TUTTI IL LOCALE.

S60617 B

MACCHINE PER CENTRIFUGARE NORME DI SICUREZZA

1. Ogni macchina per centrifugare deve essere usata esclusivamente entro i limiti di carico e di velocità stabiliti dalla targa relativa.
2. Nelle macchine con sistema di azionamento a velocità variabile deve essere sempre garantito che la velocità massima ammessa non possa essere superata.
3. Assicurarsi che sul bordo del pariere non esistano né utensili né materiali che possano essere proiettati e provvedere a chiudere il coperchio prima di mettere in moto la macchina.
4. Se, dopo l'avviamento o durante la marcia si manifestano delle oscillazioni anormali del pariere, si deve arrestare la macchina e provvedere a riequilibrare il carico. Se anche dopo questa operazione, le oscillazioni permangono, si deve mettere fuori servizio la macchina ed avvertire chi di competenza per i provvedimenti necessari.
5. In modo analogo, qualora venissero riscontrate altre anomalie, si deve mettere fuori servizio la macchina ed avvertire chi di competenza per i provvedimenti del caso.
6. La frenatura deve essere fatta gradualmente, senza ricorrere a mezzi anomali (leve, puntelli, ecc.) per accelerarne l'azione.
7. Prima di iniziare lo scarico a mano del pariere attendere che la macchina per centrifugare sia completamente ferma.
8. Gli addetti alla macchina per centrifugare devono portare maniche strette al polso, senza bottoni o legacci, o meglio imbuccate fino al gomito.
9. Non devono essere mai manomessi i dispositivi di sicurezza e di protezione (difese delle trasmissioni o degli organi rotanti, coperchio e relativi blocchi, corno di guardia dell'involucro, ecc.).
- 10) I capi-reparto hanno l'obbligo di esigere il rigoroso rispetto di queste norme.

MACCHINA n° VELOCITÀ MAX CARICO MAX Kg

S60619 B

NORME DI SICUREZZA PER LA MANOVRA E L'USO DEI CARRIPONTE E PARANCHI MONOROTAIA

- 1) La manovra e l'uso della gru sono riservati al solo personale addetto.
- 2) Prima dell'inizio del turno di lavoro accertarsi che non vi sia alcuno sulle vie di corsa della gru e provare i dispositivi di fine corsa e di frenatura, segnalando subito a chi di competenza le eventuali difformità riscontrate.
- 3) Non soffermarsi mai un carico che sorpassi la portata massima della gru o che sia male imbracato, riferendosi per la portata alle indicazioni segnate sulla gru. Deve essere considerato nel carico anche il peso delle attrezzature (magari, bianconi, ecc.).
- 4) Evitare di urtare contro gli arresti fissi posti alle estremità delle vie di corsa.
- 5) È vietato far intervenire i fine corsa nel normale esercizio.
- 6) Effettuare le manovre di salita e di traslazione alternativamente e non contemporaneamente per permettere il regolare avvolgimento della fune sul tamburo.
- 7) Evitare di far oscillare il carico. In modo particolare per farlo scendere in zona fuori dalla verticale di tiro, evitare i tiri obliqui e le operazioni di traino.
- 8) Evitare le manovre per il sollevamento ed il trasporto dei carichi sopra zone di lavoro e zone di transito. Quando ciò non possa essere assolutamente evitato avvertire con apposite segnalazioni l'inizio della manovra e, prima di effettuare il passaggio col carico, attendere che tutte le persone si siano allontanate.
- 9) Prima di abbandonare il posto di manovra e quando la gru è fuori esercizio, accertarsi di non lasciare alcun carico sospeso, portare a zero gli organi di comando e disinnescare l'interruttore generale della gru.
- 10) Nelle gru situate all'aperto, sospendendo o terminando il lavoro, effettuare l'ammarraggio con teleglio o anelli ai dispositivi.
- 11) Nelle gru alimentate da cavo flessibile a terra assicurarsi che durante le manovre il cavo stesso non possa essere danneggiato.
- 12) Non abbandonare sulle passerelle di servizio materiale vario o attrezzi; tenere la cabina di manovra in ordine e pulita evitando il deposito di materiale infiammabile.

S60620 B

NORME DI SICUREZZA PER I MANOVRATORI PER L'ESERCIZIO DELLE GRU (ESCLUSE LE GRU LOCOMOBILI)

- 1) LA MANOVRA E L'USO DELLA GRU SONO RISERVATI AL SOLO PERSONALE ADDETTO.
- 2) PRIMA DELL'INIZIO DEL TURNO DI LAVORO PREPARARE I DISPOSITIVI DI FINE CORSA E DI FRENTA-TORNA, SCELTA/VALORE DIRITTA, A CHI DI COMPETENZA, E EVENTUALI REQUISITI RICORRERTE.
- 3) È VIETATO FAR INTERVENIRE I FINE CORSA NEL NORMALE ESERCIZIO.
- 4) DURANTE IL NORMALE ESERCIZIO NESSUNA PERSONA, ALL'INTERNO DEL CIRCOLO, DEVE DISTURBARE O INTERFERIRE ECCEZIONE A QUESTA NORMA DEVE ESSERE AUTORIZZATA PER RICETTA DAL CAPO RESPONSABILE.
- 5) QUALORA PER L'ESERCIZIO DELLA GRU SIA PREVISTA LA PRESENZA DELL'IMBRACCATORE, IL MANOVRATORE NON DEVE INCIAMARE ALCUNA MANOVRA SENZA AVER RECEPITO IL PRECISATO SEGNALE.
- 6) NON SOLLEVARE MAI UN CARICO CHE SORPASSI LA PORTATA MASSIMA DELLA GRU O CHE SIA MAL IMBRACATO. INTERDIBITO PER LA PORTATA ALLE IMBRACATURE SEGNATE SULLA GRU. DEVE ESSERE CONSIDERATO NEL CARICO ANCHE IL PESO DELLE ATTREZZATURE (MAGARI, BIANCONI, ECC.).
- 7) EVITARE DI FAR OSCILLARE IL CARICO, IN MODO PARTICOLARE PER FARLO SCENDERE IN ZONA FUORI DALLA VERTICALE DI TIRO. EVITARE I TIRI OBLIQUI E LE OPERAZIONI DI TRAINO.
- 8) EVITARE LE MANOVRE PER IL SOLLEVAMENTO ED IL TRASPORTO DEI CARICHI SOPRA ZONE DI LAVORO E ZONE DI TRANSITO. QUANDO CIÒ NON POSSA ESSERE ASSOLUTAMENTE EVITATO, AVVERTIRE CON APPOSITE SEGNALAZIONI L'INIZIO DELLA MANOVRA E, PRIMA DI EFFETTUARE IL PASSAGGIO COL CARICO, ATTENDERE CHE TUTTE LE PERSONE SI SIANO ALLONTANATE.
- 9) PRIMA DI ABANDONARE IL POSTO DI MANOVRA ACCERTARSI DI NON LASCIARE NESSUN CARICO SOSPESO, PORTARE A ZERO GLI ORGANI DI COMANDO E DISINNESCARE L'INTERRUTTORE GENERALE DELLA GRU.
- 10) QUANDO LA GRU È FUORI ESERCIZIO, L'INTERRUTTORE O IL SEZIONATORE GENERALE DELLA STESSA, DEVE ESSERE DISINNESCATO E BLOCCATO CON LASCETTO.
- 11) NELLE GRU DOTATE ALL'APERTO, SOSPENSIONE O TERMINANDO IL LAVORO, EFFETTUARE L'AMMARRAGGIO CON TELEGILIO O ANELLI AI DISPOSITIVI.
- 12) NELLE GRU ALIMENTATE DA CAVO FLESSIBILE A TERRA ASSICURARSI CHE DURANTE LE MANOVRE IL CAVO STESSO NON POSSA ESSERE DANNEGGIATO.
- 13) NON ABANDONARE SULLE PASSERELLE DI SERVIZIO MATERIALE VARIO O ATTREZZI. TENERE LA CABINA DI MANOVRA IN ORDINE E PULITA EVITANDO IL DEPOSITO DI MATERIALE INFIAMMABILE.

S60621 B

NORME DI SICUREZZA PER GLI IMBRACCATORI ADDETTI AGLI APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO

- 1) PER L'IMBRACCATORE DEI CARICHI PER GLI ORGANI DI SELEZIONE DELLE MANOVRE DEVE AVER INCARICO SULLO STATO DEL PERSONALE APPROPRIAMENTE ADDETTO.
- 2) QUANDO L'IMBRACCATORE DEI CARICHI SIA ADDETTO PIÙ OPERAI, IL CONTROLLO DELLE OPERAZIONI ED I COMANDI DI MOVIMENTO DEVONO ESSERE AFFIDATI AD UNA SOLA PERSONA (CAPO SOGLAIA O OPERAI PIÙ ANZIANI).
- 3) GLI ORGANI DI MANOVRA DEVONO ESSERE DATI SECONDO L'APPOSITO CODICE IN UN MODO STABILITO.
- 4) L'IMBRACCATORE DEVE:
 - ESSERE BENE AL PARI, LE CATENE E LE ATTREZZATURE SPECIFICI MESSI A SEA DISPOSIZIONE, ED ELIMINARE I NECESSARI DISTURBI.
 - ACCORDARSI DEL PESO DEL CARICO DA SOLLEVARE RIVOLGENDO, SE NECESSARIO, AL PROPRIO CAPO.
 - SCELGERE LE FINE O LE CATENE IN BASE AL PESO DA SOLLEVARE TENENDO CONTO DELL'INCLINAZIONE DEI TRATTI PORTANTI, PUNZONA E CARICO FORMERAI SUI TRATTI DELLE FINE O DELLE CATENE SUPERIORI E INDIPENDIBILITÀ FINE O DI SOLLEVAMENTO.
 - DISTINGUERE LE FINE O CATENE IN MANIERA DA EVITARE SULTANZIALI, SPECIE NEL CASO DI SOLLEVAMENTO DI CORPUSCOLI DI PIÙ PEZZI.
 - RISPONDERE ALLA FINE O CATENE ED IL PEZZO DA SOLLEVARE, SENZA OPZIONI DI LEGNO O APPOSITE SAGOME DI PROTEZIONE, SPECIAMENTE QUANDO LE IMBRACATURE APPROPRIATE SONO SPESATE.
 - VERIFICARE IL TORSIONE DEL CARICO IMBRACATO MANTENENDO L'ORIENTAMENTO IN TENSIONE LE FINE PER MANTENERE IL SOLLEVAMENTO.
 - FARE ATTENZIONE AGLI APPICCHI E CARICHI DA SOLLEVARE AD UN'ALTEZZA SUFFICIENTE PER IMPEDIRE GLI OSTACOLI DI PRESSIONE LEGNO E PISTONCINO.
 - QUANDO È POSSIBILE, PROCEDERE IL CARICO DURANTE LA TRASLAZIONE PER FAR PORTARE AL SECONDO GLI OPERAI CHE SI TENGONO LONTANI IL PERICOLO.
 - ORDINARE LA SECCA CARICALE DEL CARICO FACENDO APPROPPIATE SOSPENSIONI PUNTE E INDENTIFICARE IL MODO CHE L'ALLESTIMENTO DELL'IMBRACATURA NON AVVENGA TROPPO RAPIDAMENTE E NON SI ACCENDANO PERICOLI DI CADUTA DEL CARICO.
 - ASSICURARSI CHE, DURANTE LE MANOVRE CON LA GRU SCELTA, LE FINE O CATENE SOSPENSE NON ARRIVINO A DISTACCARE I CENTRI DI FORZA DELLE MANOVRE.
 - RISPONDERE CON ORDINE LE FINE E LE CATENE NELLE APPOSITE NOSTRILLORE.
- 5) L'IMBRACCATORE NON DEVE:
 - RESTARE O PERMETTERE CHE ALTRI LAVORATORI RIMANGANO DETTO I CARICHI SOSPESI.
 - SOSTARE I CARICHI CON LE MANI; DEVE IMPEDIRE VITOLAZIONI AI APPROPRIATI ATTEZZI DI ESPANSIONE SOTTO TRATTI DI TRACCIO.
 - ORDINARE MANOVRE CON TIRI OBLIQUI, NÉ SULLA A STRAPPATA, NEI CARICHI IMPEDI O COMPLEVI INCLINATI.
 - EVITARE LO SPOSTAMENTO, CON LA GRU, IL CARICO IN ALTRA MANO DI TRAFFICO.
 - USARE LA GRU PER IL SOLLEVAMENTO E TRASPORTO DI BOMBELE DI GAS COMPRESSE SENZA L'IMPIEGO DI SPECIALI REQUISITI.

S60622 B

NORME DI SICUREZZA PER GLI ADDETTI AI TRASPORTI INTERNI CARRELLI ELEVATORI

1. Non spingere le gambe fuori della sagoma del carrello, e non mettere mai mani o piedi tra le guide del dispositivo di sollevamento mantenere sempre una corretta posizione di guida.
2. Assicurarsi che le protezioni del posto di guida siano installate e intatte.
3. È vietato trasportare o sollevare persone, il carrello serve esclusivamente per i materiali.
4. Non permettere che altri, non autorizzati, guidino il carrello e vi affidate. Nelle scale, anche brevi, non frenate il carrello su tratti in pendenza, e in prossimità di posti di lavoro, porta, argoli, carnie; inoltre abbassate le forche, serrate il freno, e togliete la chiave di accensione.
5. Assicurarsi che il carico da trasportare o sollevare non superi la portata massima del carrello, e ricordate che la portata del carrello a ferro varia a seconda della posizione del centro di carico. Informatevi sulle portate sulle diverse posizioni del centro di carico.
6. Controllate la stabilità del carico prima di muoverlo. Allargare i bracci della forca in relazione alla larghezza del carico, e se il carico non raggiunge una perfetta stabilizzazione, legatelo, e marciato adagio. Non permettete ad alcuno di salire sulla piattaforma o sulla forca per mantenere equilibrato il carico. Durante il trasporto tenere il carrello il più basso possibile e nella giusta posizione.
7. Quando marciate su strada sempre le regole del traffico. Non distraetevi, rallentate agli incroci, evitate brusche frenate, e rapide partenze. A carrello vuoto viaggiare con forche abbassate.
8. Nelle discese, o se portate un carico voluminoso che ostacola la visibilità in avanti, procedete a marcia indietro, viaggiando a velocità ridotta. In passaggi stretti a basso, accertatevi che il carico passi.
9. Quando se trovate un carico fatto attentamente chiunque si trovi nelle immediate vicinanze. Nessuno deve passare o restare sotto il carico.
10. Il carrello non deve essere usato per spingere o trainare materiali, o per spalancare porte, né si deve far cedere lo stesso centro o allo scopo di spezzare.
11. Segnalate subito al vostro Capo eventuali difetti del carrello, e riferite su ogni incidente occorso, anche se non vi sono stati danni.

S60625 B

NORME GENERALI DI PREVENZIONE INFORTUNI NEGLI UFFICI

- Al sensi di quanto disposto dall'art. 6 del R.P.R. 27.4.55 n° 547 si richiama l'attenzione dei lavoratori sulle seguenti prescrizioni:
1. Segnalare al proprio diretto superiore ogni eventuale carenza riscontrata negli impianti e nelle attrezzature con particolare riferimento a quelle di sicurezza, nonché guasti palesi alle prese ed ai conduttori elettrici ed ogni altra situazione di possibile rischio.
 2. Disattivare macchine da scrivere elettriche, videomateriali, personal computer, calcolatrici, lampade da tavolo, ecc., quando non vengono usate e, in ogni caso, alla fine della giornata lavorativa.
 3. Non far uso di apparecchiature elettriche sensibili, quali ventilatori, stufette, radioregole ed altre materiali che non sia quelle di normale dotazione dell'ufficio.
 4. Evitare anche temporanei ingombri (accabbonamento di carte, di raccoglitori di altra materiale) nei corridoi, negli uffici, sul letto degli armadi e lungo le vie di uscita dalle aree di lavoro (corridoi, sbocchi necessari, ecc.).
 5. Non lasciare alcun oggetto, vasi di fiori di piante esotiche, sul davanti delle scrivanie, o comunque, in posizione instabile o tale che possa cadere provocando danni a persone o cose.
 6. Assicurarsi che i meccanismi di sgancio ed i fiammiferi nel passacore siano aperti, le particelle quando si sta per abbandonare il posto di lavoro (o l'ufficio). Non gettare mozziconi di sigaretta o fiammiferi per terra, nel cestino della carta ed in genere nei raccoglitori di rifiuti e nei contenitori situati in prossimità dei distributori automatici di bevande.
 7. Non introdurre sigarette accese nei settori destinati ad archivio, stampiglia, biblioteca, ed in ogni altro ambiente in cui è esplicitamente vietato fumare.
 8. Non utilizzare o trasportare a mano oggetti o carichi pesanti, usare, se del caso, carrelli e montacarichi.
 9. Tenere negli appositi spazi i contenitori di rifiuti, puntino, bidoni ed ogni altro materiale tagliente. Tenere i contenitori sempre infuocati (sigillati, ecc.) conservati negli uffici per uso igienico-sanitario, lontano dalle fonti di calore.
 10. Non percolare, di propria iniziativa, operazioni che non competono a chi siano percolano per se e per altri.
 11. Rispettare le prescrizioni e divieti della segneristica di sicurezza.
 12. Non usare gli ascensori:
 - in caso di incendio;
 - in caso di emergenza;
 - durante le operazioni di manutenzione (ovvero quando viene esposto il cartello "fuori servizio" o "guasto").
 Nell'uso degli ascensori rispettare sempre la portata massima indicata sull'apposita targhetta.
 13. Segnalare al proprio diretto superiore le riscontrate anomalie e le manomissioni alle apparecchiature di sicurezza con particolare riguardo agli estintori ed alla segneristica di emergenza.
 14. Segnalare al proprio diretto superiore, qualsiasi infortunio, anche lieve, subito.

S60626 B

NORME ANTINFORTUNISTICHE DI CANTIERE

- ### MISURE GENERALI DI TUTELA
- I DATORI DI LAVORO, DURANTE L'ESECUZIONE DELL'OPERA, OSSERVANO LE MISURE GENERALI DI TUTELA DI CUI ALL'ART. N.3 D.L. 626/94, E CURANO, IN PARTICOLARE:
- A- IL MANTENIMENTO DEL CANTIERE IN CONDIZIONI ORDINATE E DI SODDISFACENTE SALUBRITÀ;
 - B- LA SCELTA DELL'UBICAZIONE DI POSTI DI LAVORO TENENDO CONTO DELLE CONDIZIONI DI ACCESSO A TALI POSTI, DEFINENDO VIE O ZONE DI SPOSTAMENTO O DI CIRCOLAZIONE;
 - C- LE CONDIZIONI DI MOVIMENTAZIONE DEI VARI MATERIALI;
 - D- LA MANUTENZIONE, IL CONTROLLO PRIMA DELL'ENTRATA IN SERVIZIO E IL CONTROLLO PERIODICO DEGLI IMPIANTI E DEI DISPOSITIVI AL FINE DI ELIMINARE I DIFETTI CHE POSSONO PREGIUDICARE LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI;
 - E- LA DELIMITAZIONE E L'ALLESTIMENTO DELLE ZONE DI STOCCAGGIO E DI DEPOSITO DEI VARI MATERIALI, IN PARTICOLARE QUANDO SI TRATTA DI MATERIE E DI SOSTANZE PERICOLOSE;
 - F- L'ADEGUAMENTO, IN FUNZIONE DELL'EVOLUZIONE DEL CANTIERE, DELLA DURATA EFFETTIVA DA ATTRIBUIRE AI VARI TIPO DI LAVORO O FASI DI LAVORO;
 - G- LA COOPERAZIONE TRA DATORI DI LAVORO E LAVORATORI AUTONOMI;
 - H- LE INTERAZIONI CON LE ATTIVITÀ CHE AVVENGONO SUL LUOGO, ALL'INTERNO O IN PROSSIMITÀ DEL CANTIERE.

S60627 B

SCALE PORTATILI (a mano) NORME DI SICUREZZA SCALE SEMPLICI

1. SCEGLIERE SEMPRE SCALE DI LUNGHEZZA PROPORZIONATA AL LIVELLO DA SUPERARE EVITANDO DI USARE QUELLE TROPPO LUNGHE O TROPPO CORTE.
 2. PRIMA DELL'USO ACCERTARE CHE LA SCALA SIA IN BUONO STATO DI CONSERVAZIONE E NON RIPARATA CON RIECCELLE DI FORTUNA.
 3. CONTROLLARE CHE I DISPOSITIVI ANTISDICCIAZIONE (I APPOGGI O GANCI DI TRATTENUTA) SIANO IN PERFETTA EFFICIENZA.
 4. DARE ALLA SCALA UN'INCLINAZIONE CORRETTA. DI SOLITO LA DISTANZA DEL PIEDE DEI MONTANTI DALLA VERTICALE DI APPOGGIO VA TENUTA PARI A CIRCA 1/4 DEL LIVELLO DA SUPERARE.
 5. VERIFICARE CHE IL PIANO DI APPOGGIO DIA LA NECESSARIA GARANZIA DI STABILITÀ E CHE LE ESTREMITÀ INFERIORI DEI MONTANTI SIANO SISTEMATE ALLO STESSO LIVELLO.
 6. QUANDO PER LA SUA ALTEZZA O PER ALTRE CAUSE VI SIA PERICOLO DI SBRANAMENTO DELLA SCALA, AFFRANCARLA O FARLA TRATTENERE AL PIEDE DA ALTRA PERSONA.
 7. DURANTE IL LAVORO SULLA SCALA, TENERE GLI UTENSILI ENTRO APPOSITE GUAINE O ASSICURARSI IN MODO DA IMPEDIRNE LA CADUTA.
 8. EVITARE DI SALIRE SULLA SCALA CON CARICHI DI PESO O DIMENSIONI ECCESSIVE.
- ### SCALE DOPPIE
9. NON USARE SCALE DOPPIE DI ALTEZZA SUPERIORE A 3 METRI; ACCERTARSI DELLA EFFICACIA DELLE CATENE O DI ALTRO DISPOSITIVO CHE DEVE IMPEDIRNE L'APERTURA OLTRE IL LIMITE DI SICUREZZA.
 10. LE PERSONE SOGGETTE A VERTIGINI NON DEVONO USARE SCALE PORTATILI.

S60629 B

NORME GENERALI DI PREVENZIONE INFORTUNI NEGLI ARCHIVI E NEI DEPOSITI

Al sensi di quanto disposto dall'art. 6 del D.P.R. 27.4.55 n° 541 si richiama l'attenzione dei lavoratori sulle seguenti prescrizioni:

1. Segnalare al proprio diretto superiore ogni eventuale carenza riscontrata negli impianti e nelle attrezzature con particolare riferimento a quelle di sicurezza, nonché guasti, parti usate e di ricambio che debbano essere sostituite o riparate al più presto.
2. Non ingombrare con alcun materiale le corsie, i corridoi di passaggio, soprattutto, le vie di fuga e tenere ed evitare all'atto di depositare i documenti, le cartelle, i passaggi, come conseguenza di guasti, l'eventuale che eventualmente cadano deve essere immediatamente ricostituita.
3. Deve evitare salti, non oltrepassare mai la portata massima di carico indicata sull'apposita cartella.
4. Non superare la portata massima di carico indicata per i piani delle scaffalature.
5. Non depositare materiali sui piani superiori non adatti a tale scopo né sulla copertura degli ascensori e di altri esiti. Non collocare materiali nelle scaffalature in modo instabile, in particolare, per lo stoccaggio di materiale non adeguatamente "imbaldito" devono essere utilizzati appropiati contenitori.
6. Non usare né scale portatili e scale doppie in cofano stato di conservazione; accertarsi, prima dell'uso, che le scale portatili abbiano i piedini antiscivolo, non presentino gradini irregolari ed abbiano i piani di battente in buona stato; accertarsi prima dell'uso che le scale doppie - più dispendiose di adeguato materiale di trattamento contro la possibile apertura della scala stessa.
7. Per la movimentazione dei materiali, ove necessario, usare sempre mezzi appropriati ad adeguati mezzi di sollevamento (trattori, carrelli, montacarichi, ecc.).
8. Non usare prese multiple per l'alimentazione di eventuali utenze elettriche. Non usare cavi elettrici "velocità" e provvisori per alimentare le eventuali utenze elettriche. Non fare uso di apparecchiature elettriche necessitate, quali motorini, stufette, portascaldie ad altre macchine che non sia quello di normale dotazione dell'ufficio.
9. Gli eventuali carrelli a cassette non siano rigidamente fissati al pavimento e alle pareti: non aprirli mai contemporaneamente tutti i cassetti degli armadi e delle scaffalature degli uffici.
10. Non depositare mai documenti ed oggetti o altri materiali ingombranti che possono pregiudicare l'attività dei mezzi elevati in caso di incendio. Le uscite di sicurezza devono sempre essere lasciate libere ed agili sia all'interno che all'esterno dell'edificio o del magazzino.
11. Effettuare operazioni particolari a chi, comunque, non competente; occorre necessariamente richiedere l'assistenza del personale specializzato secondo la procedura in vigore.
12. Riparare la provvisoria in caso di guasto di sicurezza.
13. Non usare gli ascensori:
 - in caso di incendio;
 - in caso di emergenza;
 - durante le operazioni di manutenzione (ovvero quando viene esposta la cartella "non servirà" e "guasto").
14. Effettuare gli ascensori, montacarichi e degli altri mezzi di sollevamento (carrelli elevatori, ecc.) rispettare sempre la portata massima indicata.
15. Verificare costantemente, affinché tutte le apparecchiature di sicurezza non vengono manomesse o spacciate; ciò si particolare per quanto riguarda gli estintori e la segnalazione di sicurezza emergenza, segnalando al proprio diretto superiore eventuali anomalie.
16. Segnalare al proprio diretto superiore, qualsiasi informazione, anche orale, subito.

S60630 B

ISTRUZIONI PER LA FILTRAZIONE E IL CONFEZIONAMENTO

- confezionare solamente i prodotti previsti di autorizzazione;
- usare esclusivamente il filtro indicato sulla commessa; nel caso in cui sulla commessa produzione non sia indicato il tipo di filtro contattare il Responsabile di reparto. Il soggetto filtro utilizzato deve essere segnalato sulla commessa con 50 Ac;
- per i prodotti all'acqua prima del confezionamento lavare la pompa con acqua. Al termine del confezionamento rilavare la pompa prima con acqua e successivamente con 50 Ac;
- per i prodotti a base polimerici (5V e 2V) prima di confezionare lavare la pompa con 50 di utilizzare acetati di destil;
- controllare che gli imbalsi utilizzati non siano sperchi (tracce di grasso e olio, polvere, ecc.);
- gli imbalsi all'interno dei reparti devono essere sempre coperti;
- agitare molto bene il prodotto prima del confezionamento. Ove possibile agitare anche durante il confezionamento.
- durante lo scarico delle caldaie interrompere saltuariamente le operazioni ed agitare il prodotto;
- leggere attentamente il commento al processo produttivo nella commessa produttiva in quanto alcuni prodotti devono essere agitati il meno possibile e mai durante il confezionamento;
- il primo materiale confezionato deve essere riciclato;
- segnalare al Responsabile di reparto eventuali anomalie riscontrate durante ed al termine del confezionamento (intasamento filtro, filtro molto sporco, filtro rotto, presenza di materiale non sciolto sul fondo del recipiente, ecc.);
- scegliere sulla commessa produzione la resa di confezionamento in modo preciso e dettagliato;
- lavare con molta cura i filtri, la pompa e la dosatrice ed il contenitore al termine del confezionamento;
- sugli imbalsi dei prodotti (pasta, soluzioni, ecc.) non sottoposti a filtrazione applicare l'apposita etichetta materiale non filtrato.

S60631 B

NORME DI SICUREZZA MONTACARICHI PER TRASPORTO DI SOLE COSE

- 1) L'ASCENSORE DEVE ESSERE IMPIEGATO ESCLUSIVAMENTE PER L'USO E PER LE CONDIZIONI A CUI E' STATO AMMESSO E CIDE' PER IL TRASPORTO DI SOLE COSE.
- 2) LA MANOVRA E L'USO DEI MONTACARICHI SONO RISERVATI ESCLUSIVAMENTE AL PERSONALE ADDETTO.
- 3) E' VIETATO TRASPORTARE UN CARICO SUPERIORE A QUELLO STABILITO E RISULTANTE DALLE APPOSITE TARGHE.
- 4) LE COSE DA TRASPORTARE DEVONO ESSERE CARICATE CON CURA E SISTEMATE IN MODO DA NON SUBIRE SPOSTAMENTI DURANTE IL TRASPORTO.
- 5) NON COMANDARE IL MONTACARICHI SE LE PORTE NON SONO CHIUSE, A MENO CHE QUESTE NON SIANO A CHIUSURA AUTOMATICA.
- 6) SEGNALARE OGNI IRREGOLARITA' DI FUNZIONAMENTO OD AVARIA A CHI DI COMPETENZA, SOSPENDENDO IL SERVIZIO DELL'IMPIANTO.
- 7) LA SOSPENSIONE DEL SERVIZIO DEVE ESSERE RESEA NOTA MEDIANTE APPOSITI AVVISI DA ESPORRE A TUTTI I PIANI, DOPO ESSERSI ASSICURATI CHE TUTTE LE PORTE DEI PIANI STESSI SIANO CHIUSE IN MODO SICURO.
- 8) LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE E DI RIPARAZIONE DEVONO ESSERE ESEGUITE DA PERSONALE ABILITATO.
- 9) NON DANNEGGIARE LE PROTEZIONI DEL VANO DI CORSA E DELLE PORTE DEI PIANI. NON MANOMETTERE I DISPOSITIVI DI SICUREZZA DELLE PORTE DELLA CABINA E DI QUELLE DEI PIANI, NE' GLI ORGANI DI SEGNALAZIONE E DI COMANDO.
- 10) NON SPORGERSI MAI NEL VANO DI CORSA, OLTRE LE PROTEZIONI, IN MODO ANORMALE O CON MEZZI AUSILIARI.

S60632 B

NORME DI SICUREZZA PER REPARTI DI VERNICIATURA

E' SEVERAMENTE VIETATO

- Fumare e usare fiamme libere nel reparto.
- Usare utensili che possano generare scintille, sia nell'aprire botte e fustini di vernici o solventi, che nella pulizia di vasche e cabine di verniciatura.
- Conservare cibi nel reparto e mangiare al posto di lavoro.
- Effettuare riparazioni o modifiche sull'impianto elettrico o sue apparecchiature.
- Effettuare manovre di interruttori e di avviatori elettrici con mani o piedi bagnati.

E' OBBLIGATORIO

- Chiudere l'afflusso di aria compressa e aspettare che la pressione sia diminuita prima di aprire i tappi a vite dei serbatoi per la verniciatura a pressione.
- Staccare il tubo dell'aria compressa all'altezza del raccordo munito di valvola di sicurezza prima di eseguire qualsiasi operazione di connessione o disconnessione di apparecchiature.
- Curare che nessun materiale venga a contatto con conduttori elettrici o relative apparecchiature.
- Curare che il materiale, gli attrezzi i carrelli, ecc. non ingombrino i corridoi e i passaggi, non possano venire a contatto con organi in movimento e siano sistemati in modo stabile e ordinato.
- Assicurarsi che tutti gli attrezzi elettrici portatili siano in buona stato di efficienza.
- Disporre i prescritti cartelli segnalatori di pericolo a i relativi ripari per l'apertura di botole, tombini e parti di paiolato in legno.
- Informare i capi responsabili di qualsiasi possibile causa di infortunio che venisse a presentarsi durante il lavoro.

S60633 B

NORME DI SICUREZZA PER LA MANOVRA DI GRU CON COMANDO A PULSANTIERA

- La manovra e l'uso dell'apparecchio sono riservati al solo personale addetto.
- Chiudere il sezionatore e l'interruttore principale di linea di alimentazione della gru.
- Chiudere il contattore di linea montato sulla gru, agendo sull'interruttore a chiave o sul pulsante relativo, montato sulla pulsantiera.
- Prima dell'inizio del turno di lavoro controllare l'efficienza dei freni ed i dispositivi di fine corsa, segnalando subito le eventuali anomalie riscontrate a chi di competenza per la riparazione.
- Evitare di fare oscillare il carico, particolarmente per farlo scendere in zona fuori della verticale di tiro.
- Sono vietati i tiri obliqui e l'uso della gru per il traino di carri ferroviari o di qualsiasi veicolo.
- Non passare mai con carichi sospesi sopra posti di lavoro, qualora fosse necessario, azionare il segnalatore acustico per fare allontanare le persone.
- Quando l'apparecchio è fuori servizio per operazioni di riparazione o di manutenzione, sulla pulsantiera deve essere appeso un cartello e dispositivo di divieto d'uso.
- E' vietato abbandonare la gru con carico sospeso.
- Prima di abbandonare la gru il manovratore deve alzare il braccio ad una altezza opportuna onde evitare eventuali urti da parte di persone ed oggetti.
- Alla fine del turno di lavoro disinserire il teleruttore di linea montato sulla gru agendo sul pulsante relativo o sull'interruttore a chiave e spostare la chiave estraibile soltanto nella posizione di riposo.
- Disinserire infine il sezionatore di linea principale sistemato sopra una colonna o sul muro perimetrale del locale, mettendo fuori tensione la linea di alimentazione.
- Rispettare tutte le eventuali norme particolari stabilite dalla Direzione dello Stabilimento.

S60634 B

ATTENZIONE NORME PER LA CARICA DELLE BATTERIE PER TRAZIONE

PER OPERARE IN SICUREZZA E PER IL BUON FUNZIONAMENTO DELLA BATTERIA PRIMA DI INIZIARE LA CARICA LASCIARE APERTO IL COPERCCHIO DELLA BATTERIA; PROCEDERE ALLA VERIFICA DELL'ELETTROLITO DI OGNI SINGOLO ELEMENTO E OVE OCCORRA, RIPRISTINARE IL LIVELLO CON ACQUA DI RIFERIMENTO DI ACQUA DEMINERALIZZATA (massimo 2 mm oltre le piastrelle forate paraspruzzi). DOPO QUESTE OPERAZIONI E CONTROLLI INSERIRE LA SPINA NEL CARICABATTERIE ED INIZIARE LA CARICA. A FINE CARICA ASSICURARSI CHE IL LIVELLO DELL'ELETTROLITO NON SIA SUPERIORE A 10 mm. DALLA PIASTRINA FORATA PARASPRUZZI, ASCIUGARE EVENTUALI FUORIUSCITE DI LIQUIDO, ASSICURARSI CHE NON VI SIANO MATERIALI METALLICI CHE POTREBBERO VENIRE A CONTATTO CON I POLI DELLA BATTERIA, RIMETTERE I TAPPI AGLI ELEMENTI E RICHIUDERE IL COPERCCHIO. NORMA DI SICUREZZA USARE GUANTI ED OCCHIALI PER EVITARE CHE L'ACIDO VENGA A CONTATTO CON LA PELLE E SOPRATTUTTO CON GLI OCCHI. NON USARE FIAMME LIBERE E NON FUMARE NELLE VICINANZE DEGLI ELEMENTI DURANTE LA CARICA: I GAS DA ESSA SPRIGIONATI POSSONO ESSERE ESPLOSIIVI.

S60637 B

NORME DI SICUREZZA PER GLI ADDETTI AI TRATTAMENTI GALVANICI

E' VIETATO

TOCCARE CON LE MANI NUDE I VANI PRODOTTI USATI PER LA COMPOSIZIONE DEI BAGNI, COME PURE LE LORO SOLUZIONI. MOLTI SONO VELENI MORTALI. MESCOLARE ACIDI A CIANURI, COME PURE LE RISPETTIVE SOLUZIONI. SI SVILUPPA ACIDO CIANIDRICO CHE PUO' PROVOCARE LA MORTE. AGGIUNGERE ACQUA AGLI ACIDI NELLA FORMAZIONE DI MISCELE. SI AGGIUNGE SEMPRE L'ACIDO A POCO A POCO IN PICCOLE QUANTITA'. FARE ASSORBIRE GLI ACIDI DALLA SEGATURA. CONSERVARE CIBO NEL REPARTO O MANGIARE AL POSTO DI LAVORO. EFFETTUARE RIPARAZIONI O MODIFICHE ALL'IMPIANTO ELETTRICO E SUE APPARECCHIATURE.

EFFETTUARE MANOVRE DI INTERRUITORI E DI AVVIATORI ELETTRICI CON MANI O PIEDI BAGNATI.

E' OBBLIGO

INDOSSARE GRENIBILI E GUANTI PROTETTIVI PER TUTTE LE OPERAZIONI DI TRAVASO O PULIMENTO DI SOLUZIONI DEI BAGNI. USARE GLI OCCHIALI PROTETTIVI DURANTE IL MANEGGIO DI SOLUZIONI CORROSIVE: SODA CAUSTICA, ACIDI CONCENTRATI, ECC. CURARE CHE NESSUN MATERIALE, GLI ATTREZZI, I CARRELLI, ECC. NON INGOMBRINO I CORRIDOI ED I PASSAGGI, NON POSSANO VENIRE A CONTATTO CON ORGANI IN MOVIMENTO E SIANO SISTEMATI IN MODO STABILE E ORDINATO. ASSICURARSI CHE TUTTI GLI ATTREZZI ELETTRICI PORTATILI SIANO IN BUONO STATO DI EFFICIENZA. DISPORRE I PRESCRITTI CARTELLI SEGNALATORI DI PERICOLO E I RELATIVI RIPARI PER L'APERTURA DI BOTOLE, TOMBINI E PARTI DI PAIOLATO DI LEGNO. INFORMARE I CAPI RESPONSABILI DI QUALSIASI POSSIBILE CAUSA D'INFORTUNIO CHE VENISSE A PRESENTARSI DURANTE LO SVOLGIMENTO DEL LAVORO.

S60640 B

SEGNALI DI INFORMAZIONE E VARI

Configurazione
dei formati rettangolari:

B = 500 x 333

G = 300 x 200

L = 200 x 150



Rappresentazione
dei formati:

A = 250 x 165



S70700 G



S70701 G



S70702 G



S70703 G



S70704 G



S70705 G



S70706 G



S70707 G



S70708 G



S70709 B G



S70710 G



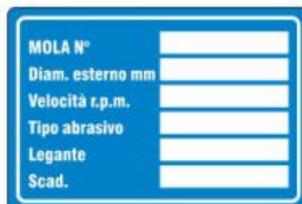
S70711 B G L



S70712 G



S70713 G



S70714 G



S70715 G



S70716 G



S70717 G



S70718 G



S70719 G



S70720 G



S70721 G



S70722 G



S70723 G



S70724 G



S70725 G



S70726 G



S70727 G



S70728 G



S70729 G



S70730 G



S70732 G



S70733 G



S70734 G L



S70735 G



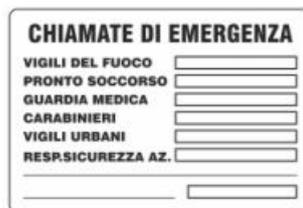
S70736 G



S70737 G



S70738 G



S70739 G



S70740 L



S70741 L



S70744 L



S70745 L



S70746 L



S70747 L



S70753 B



S70751 B



S70752 B



S70756 B



S70757 B



S70764 G



S70765 G



S70766 A 333 x 125



S70767 A 333 x 125



S70769 G



S70770 G



S70759 A



S70760 A



S70761 A



S70762 A



S70763 F



S70768 F

Rappresentazione proporzionata dei formati quadrati:

A = 80 x 80

B = 165 x 165



Configurazione dei formati rettangolari:

A = 250 x 80

B = 500 x 165



S80800 A B



S80801 A B



S80802 A B



S80803 A B



S80804 A



S80806 A



S80808 A



S80809 A



S80810 A B



S80812 A



S80813 A B



S80814 A B



S80815 A



S80816 A



S80819 A



S80824 A B



S80825 A B



S80826 A B



S80831 A B



S80832 B



S80833 B

SERIE SQ

- ⑩ Formato 100 x 100
- ⑩ Struttura in metacrilato
- ⑩ Stampa con tecnologia UV



NON SERVONO FISSAGGI!!!!
(il biadesivo è già predisposto sul retro)



SQ824



SQ825



SQ826



SQ833

SEGNALI DI DIREZIONE

Configurazione
dei formati rettangolari:



A = 1000x250 alluminio piano

B = 1000x250 alluminio scatoletto rifrangente

Nell'ordine si dovrà indicare codice, lettera e la direzione della freccia se presente.

Direzione delle frecce



S80860 A B



S80861 A B



S80862 A B



S80863 A B



S80864 A B



S80865 A B



S80866 A B



S80869 A B



S80873 A B



S80874 A B



S80875 A B



S80876 A B



S80877 A B



S80878 A B



S80879 A B



S80880 A B

SEGNALI PROPRIETÀ PRIVATA

Configurazione
dei formati rettangolari:

B = 333 x 500

G = 300 x 200



S101444 B



S101445 B



S101446 B



S101447 B



S101448 B



S90900 B



S90901 B



S90902 B



S90903 B



S90904 B



S90905 B



S90906 B



S90907 B



S90908 B



S90909 B



S90910 B



S90911 B



S90912 B



S90914 B



S90932 250x450



S90915 G



S90916 G



S90917 G



S90918 G



S90919 G



S90923 G



S90924 G



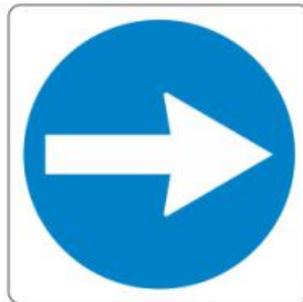
S90930 G



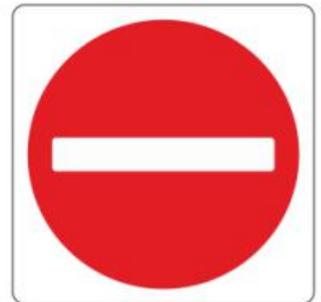
S90931 A 333 x 125



S90933 250 x 250



S90934 333 x 333



S90935 333 x 333



**AREA
SOTTOPOSTA A
VIDEOSORVEGLIANZA**

L'Informativa completa sul trattamento dei dati è disponibile:

LA REGISTRAZIONE È EFFETTUATA DA:

DETTAGLI DI CONTATTO:

INFORMAZIONI SUL TRATTAMENTO:

Le informazioni verranno conservate per un periodo di: _____
Non verranno diffuse e/o condivise con terze parti se non per obblighi derivati da disposizioni di legge.

FINALITÀ DELLA SORVEGLIANZA:

DIRITTI DELL'INTERESSATO:

Come soggetto dei dati può esercitare il diritto di richiedere al titolare del trattamento l'accesso e/o la cancellazione dei dati personali ai sensi dell'art. 15 del GDPR.
Per dettagli l'interessato può richiedere informazioni al titolare del trattamento.

Informazioni di contatto:

S90937 G L

SEGNALI SISTEMA QUALITÀ

Rappresentazione
proporzionata
dei formati rettangolari:

B = 500 x 333

F = 310 x 230



Nell'ordine si dovrà indicare
il codice, il formato e i colori
della scritta e della base in alluminio.

ESEMPIO:

S90958F fondo BIANCO scritta BLU
in questo caso si tratterà del cartello
"prodotto semilavorato" formato
310 x 230 con base bianca e testo blu.

Colori disponibili per le **BASI IN ALLUMINIO**: bianco, giallo, verde, rosso, blu

Colori disponibili per le **SCRITTE**: bianco, giallo, verde, rosso, blu, nero, arancio, grigio



S90950 B F



S90951 B F



S90952 B F



S90953 B F



S90954 B F



S90955 B F



S90956 B F



S90957 B F



S90958 B F



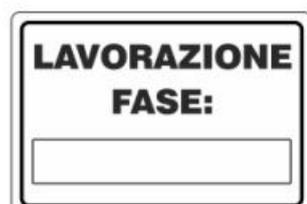
S90959 B F



S90960 B F



S90961 B F



S90962 B F



S90963 B F



S90964 B F



S90965 B F



S90966 B F



S90967 B F



S90968 B F



S90969 B F



S90970 B F



S90971 B F



S90972 B F



S90973 B F

**AREA
MATERIALE
IN PARTENZA**

S90974 B F

**AREA
IMBALLAGGIO
E
SPEDIZIONE**

S90975 B F

**MATERIALE
DESTINATO
A TRATTAMENTI
TERMICI**

S90976 B F

**MATERIALE
DESTINATO
A TRATTAMENTI
GALVANICI**

S90977 B F

**AREA
CONFEZIONAMENTO
PRODOTTI FINITI**

S90978 B F

**MATERIALE
DESTINATO
FORNITORI
ESTERNI**

S90979 B F

**MATERIALE
DESTINATO A:**

S90980 B F

**MAGAZZINO
MATERIE
PRIME**

S90981 B F

**MAGAZZINO
MATERIALE
SEMILAVORATO**

S90982 B F

**MAGAZZINO
PRODOTTO
FINITO**

S90983 B F

**RIFIUTI
ASSIMILABILI
AGLI URBANI**

S90984 B F

**RIFIUTI
SPECIALI**

S90985 B F

**CARTA
E
CARTONE**

S90986 B F

**BANCALI
ROTTI E
LEGNAME**

S90987 B F

**RIFIUTI
PLASTICI**

S90988 B F

VETRO

S90989 B F

ADESIVI

Rappresentazione proporzionata
della serie SE

SE = 165 x 50

PRIVATO

 SE10	 SE11	 SE12	 SE13	 SE14	 SE15
 SE16	 SE17	 SE18	 SE19	 SE20	 SE21
 SE22	 SE23	 SE24	 SE25	 SE26	 SE27
 SE28	 SE29	 SE30	 SE31	 SE32	 SE33
 SE34	 SE35	 SE36	 SE37	 SE38	 SE39
 SE40	 SE41	 SE42	 SE43	 SE44	 SE45
 SE46	 SE47	 SE48	 SE49	 SE50	 SE51
 SE52	 SE53	 SE54	 SE55	 SE56	 SE57
 SE58	 SE59	 SE60	 SE61	 SE62	 SE63
 SE64	 SE65	 SE66	 SE67	 SE68	 SE69
 SE70	 SE71	 SE72	 SE73	 SE74	 SE75
 SE76	 SE77	 SE78	 SE79	 SE80	 SE81
 SE82	 SE83	 SE84	 SE85	 SE86	 SE87

Configurazione
dei formati rettangolari:

A = 50 x 60
B = 125 x 175
C = 100 x 125



AD1000 A B



AD1001 A B



AD1002 A B



AD1003 A B



AD1004 A B



AD1005 A B



AD1006 A B



AD1007 A B



AD1008 A B



AD1009 A B



AD1010 A B



AD1011 A B



AD1012 A C



AD1013 A C



AD1014 A C



AD1015 A C



AD1016 A C



AD1017 A C



AD1018 A C



AD1019 A C



AD1020 A C



AD1021 A C



AD1022 A C



AD1023 A C



AD1024 A B



AD1025 A B



AD1026 A B



AD1027 A B



AD1028 A B



AD1029 A B



AD1030 A B



AD1031 A B



AD1032 A B



AD1033 A B



AD1034 A B



AD1035 A B

Rappresentazione proporzionata
della serie

AD1036 - AD1043 = 125 x 75



AD1036



AD1037



AD1039



AD1040



AD1041



AD1042



AD1043

Adesivo 100 x 60



AD1044

Adesivo 100 x 60



AD1045

Adesivo 100 x 60



AD1046

Adesivo 150 x 150



AD1047 A

Alluminio 125 x 175



AD1048

Configurazione
dei formati rettangolari:

A = 50 x 60

B = 75 x 125

C = 100 x 125



AD1049 A C



AD1050 A C



AD1051 A C



AD1052 B



AD1053 A B



AD1241 A C

Rappresentazione proporzionata
della serie TUBAZIONI due versioni: con frecce (ADF) senza frecce (AD)

AD= 250 x 50

**ACIDO
SOLFORICO**

ADF= 350 x 50

ACIDO SOLFORICO

ACIDI

ACIDO AD1060	ACIDO ACETICO AD1061	ACIDO CLORIDRICO AD1062	ACIDO FLUORIDRICO AD1064	ACIDO FORMICO AD1065	ACIDO FOSFORICO AD1066	ACIDO MURIATICO AD1067
ACIDO NITRICO AD1068	ACIDO SOLFORICO AD1069	BISOLFITO DI SODIO AD1071	ANDATA AD1250	RITORNO AD1251	ALIMENTAZIONE AD1252	SCARICO AD1253

ALCALI

FORMALDEIDE AD1075	IPOCLORITO DI SODIO AD1077	SALAMOIA AD1079	SODA CAUSTICA AD1081	ALIMENTAZIONE AD1082	ANDATA AD1083	RITORNO AD1084
ESAUSTO AD1087	SCARICO AD1088	SCARICO AD1254				

ACQUA

ACQUA AD1090	ACQUA CALDA AD1092	ACQUA DEMINERALIZZATA AD1093	ACQUA DISTILLATA AD1094	ACQUA EMULSIONATA AD1095	ACQUA INDUSTRIALE AD1096	ACQUA NON POTABILE AD1097
ACQUA DISTILLATA AD1094	ACQUA EMULSIONATA AD1095	ACQUA INDUSTRIALE AD1096	ACQUA NON POTABILE AD1097	ACQUA POTABILE AD1098	ACQUA DI POZZO AD1099	ACQUA REFRIGERATA AD1101
ACQUA DI TORRE AD1102	ALIMENTAZIONE AD1103	ANDATA AD1104	RITORNO AD1105	PRIMARIO AD1106	SECONDARIO AD1107	SCARICO AD1109

ARIA

ARIA AD1111	ARIA COMPRESSA AD1112	ARIA CONDIZIONATA AD1113	ARIA STRUMENTALE AD1114	ALIMENTAZIONE AD1115	ANDATA AD1116	RITORNO AD1117
PRIMARIO AD1118	SECONDARIO AD1119	SCARICO AD1121				

GAS

PROTOSSIDO D'AZOTO AD1123	ACETILENE AD1125	AMMONIACA AD1126	ARGON AD1127	AZOTO AD1128	BUTANO AD1129	CORO AD1131
ELIO AD1132	FREON AD1133	GAS AD1134	IDROGENO AD1135	METANO AD1136	OSSIGENO AD1137	PROPANO AD1138
ALIMENTAZIONE AD1142	ANDATA AD1143	RITORNO AD1144	PRIMARIO AD1145	SECONDARIO AD1146	SCARICO AD1148	

OLI E LIQUIDI COMBUSIBILI/INFIMMABILI

ETILACETATO AD1072	FENOLO AD1074	BENZOLO AD1130	SOLVENTE AD1139	STIROLO AD1140	TOLUOLO AD1141	ESAUSTO AD1147
OLIO AD1150	OLIO ALTA TEMPERATURA AD1151	OLIO COMBUSTIBILE AD1152	ALIMENTAZIONE AD1154	ANDATA AD1155	RITORNO AD1156	

VAPORE

VAPORE AD1162	VAPORE ALTA PRESSIONE AD1163	VAPORE ATM..... AD1164	VAPORE ALTA TEMPERATURA AD1165	VAPORE C'..... AD1166	ALIMENTAZIONE AD1167	CONDENSA AD1168
ANDATA AD1169	RITORNO AD1170	SCARICO AD1174				

ANTINCENDIO

ACQUA ANTINCENDIO AD1091	ANDATA AD1255	RITORNO AD1256	SCARICO AD1257	ALIMENTAZIONE AD1258
--	-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------------

Configurazione
dei formati ADR:

A = 100 x 100

B = 300 x 300



AD1194 A B



AD1239 A B



AD12390 A B

AD12391 A B

Con aggiunta
numero 2 o 3
a scelta



AD1199 A B



AD1190 A B



AD12392 A B



AD12394 A B



AD1197 A B



AD1205 A B

Con aggiunta
numero 1 o 1.1,
1.2, 1.3 a scelta



AD1208 A B

Con scritta
o senza scritta
a scelta



AD1209 A B



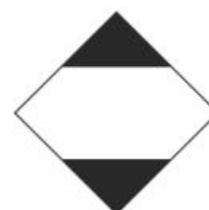
AD1210 A B



AD1240 A B



AD1242 A B



AD1245 A

Configurazione
dei formati etichette per
prodotti pericolosi:

A = 100 x 100
B = 50 x 50



AD1243-1 A B



AD1243-2 A B



AD1243-3 A B



AD1243-4 A B



AD1243-5 A B



AD1243-6 A B



AD1243-7 A B



AD1243-8 A B

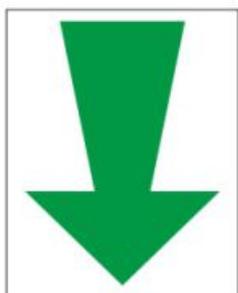


AD1243-9 A B

ADESIVI VARI



Amianto 100 x 200



Freccia MAP 100 x 125

Configurazione
adesivi fustellati:
fogli da 3 pezzi cad
75 mm di lato



AD1233



AD1234



AD1235

CARTELLI ALLUMINIO - FERMO PER MANUTENZIONE



AL1214 75x115



AL1215 75x115



AL1216 75x115



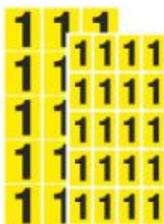
AL1217 75x115

NUMERAZIONE

Rappresentazione proporzionata
della serie AD1230 e AD1231

AD1230= 15 x 25 foglio da 20 adesivi

AD1231= 25 x 30 foglio da 15 adesivi



AD1230 numero (indicare numero) colore giallo/nero

AD1231 numero (indicare numero) colore giallo/nero



AD1230 numero (indicare numero) colore bianco/nero

AD1231 numero (indicare numero) colore bianco/nero



AD1230 numero (indicare numero) colore bianco/rosso

AD1231 numero (indicare numero) colore bianco/rosso

Rappresentazione proporzionata
della numerazione serie S30

B= 333 x 500

F= 230 x 310



S30374 B F



S30375 B F



S30376 B F



S30377 B F



S30378 B F



S30379 B F



S30380 B F



S30381 B F



S30382 B F



S30383 B F

SPECCHI E SEGNALETICA STRADALE

Specchi parabolici
con visiera
SP/60 = diametro 60 cm

su ordinazione
diametri 40-50-70-80



MENSOLA a muro
per specchi
infrangibili

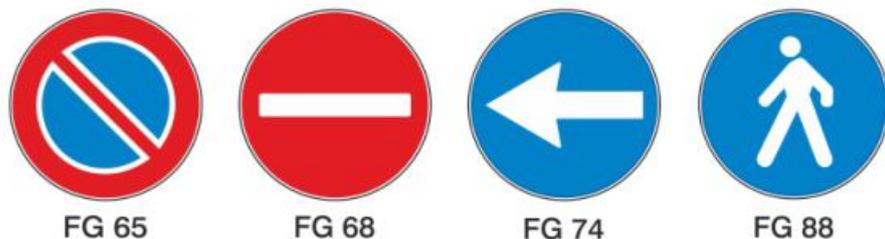


Segnaletica stradale

FG = cartello scatolato diametro 60 cm



Con aggiunta
numero a scelta



Segnali stradali lato 60 cm o lato 90 cm



FG 29



FG 101



FG 109

Pannello integrativo:
alluminio scatolato, pellicola rifrangente
530 x 180 mm
600 x 200 mm
scritte e simboli a scelta



PASSO 60x40 = alluminio piano rifrangente 400x600 mm

PASSO 25x45 = alluminio piano rifrangente 250x450 mm

Con aggiunta nome del comune, numero autorizzazione e data a scelta.



Centro Sill s.a.s. di Zanin Milena & C.

PRODUZIONE SEGNALETICA
FORNITURE E ASSISTENZA ANTINCENDIO

Via dell'Artigianato 2a/4, 37060 S. Giorgio in Salici di Sona (Vr)

Tel. 045/6095008 Fax 045/6095088

www.centrosill.com, e-mail: segnaletica@centrosill.com