











ATTREZZATURE PER L'EMERGENZA E IL PRIMO SOCCORSO



ARMADIETTI E VALIGETTE DI MEDICAZIONE LINEA "FLUO" 	407
ARMADIETTI E VALIGETTE DI MEDICAZIONE ALLEGATO 1 E ALLEGATO 2 	408-409
VALIGETTE, BORSE DI MEDICAZIONE, KIT SPECIALI 	410-411
AUSILI PER LA MEDICAZIONE, DISPENSER CEROTTI 	412
PRODOTTI ANTIUSTIONE	413
CREME BARRIERA, LAVAGGIO E DISINFEZIONE DPI	414
BARELLE, SEDIA PORTANTINA, COPERTE ISOTERMICHE E FUMOGENI 	415
DEFIBRILLATORE ED ETILOMETRI	416
ATTREZZATURE PER INFERMERIE AZIENDALI 	416
CONTENITORE E PINZA PER SIRINGHE E AGHI USATI 	416
DOCCE E LAVAOCCHI DI EMERGENZA 	418-426

 = VOLUMINOSO/PESANTE:
ARTICOLO SOGGETTO A COSTI AGGIUNTIVI

 = FRAGILE:
ARTICOLO SOGGETTO A COSTI AGGIUNTIVI

ATTREZZATURE
PER L'EMERGENZA
ED IL PRIMO
SOCCORSO

DECRETO 15 LUGLIO 2003 N. 388

Regolamento recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale, in attuazione dell'articolo 15, comma 3, del Decreto Legislativo 19 settembre 1994, n. 626, e successive modificazioni.

ART. 1 - CLASSIFICAZIONE DELLE AZIENDE

Le aziende ovvero le unità produttive sono classificate, tenuto conto della tipologia di attività svolta, del numero dei lavoratori occupati e dei fattori di rischio, in tre gruppi:

GRUPPO A

- I) Aziende o unità produttive con attività industriali...centrali termoelettriche, impianti e laboratori nucleari...aziende estrattive ed altre attività minerarie...aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri e munizioni;
- II) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori appartenenti o riconducibili ai gruppi tariffari INAIL....
- III) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori a tempo indeterminato del comparto dell'agricoltura.

Il datore di lavoro, sentito il medico competente, ove previsto, identifica la categoria di appartenenza della propria azienda od unità produttiva e, solo nel caso appartenga al gruppo A, la comunica all'Azienda Unità Sanitaria Locale competente sul territorio in cui si svolge l'attività lavorativa, per la predisposizione degli interventi di emergenza del caso. Se l'azienda o unità produttiva svolge attività lavorative comprese in gruppi diversi, il datore di lavoro deve riferirsi all'attività con indice più elevato.

ART. 2 - ORGANIZZAZIONE DI PRONTO SOCCORSO

1. Nelle aziende o unità produttive di gruppo A e di gruppo B, il datore di lavoro deve garantire le seguenti attrezzature:
 - a) cassetta di pronto soccorso, tenuta presso ciascun luogo di lavoro...contenente la dotazione minima indicata nell'allegato 1, da integrare sulla base dei rischi presenti nei luoghi di lavoro e su indicazione del medico competente...e della quale sia costantemente assicurata la completezza ed il corretto stato d'uso dei presidi ivi contenuti;
2. Nelle aziende o unità produttive di gruppo C, il datore di lavoro deve garantire le seguenti attrezzature:
 - a) pacchetto di medicazione, tenuto presso ciascun luogo di lavoro, contenente la dotazione minima indicata nell'allegato 2, da integrare sulla base dei rischi presenti nei luoghi di lavoro, della quale sia costantemente assicurata la completezza ed il corretto stato d'uso dei presidi ivi contenuti;.....
5. Nelle aziende o unità produttive che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva, il datore di lavoro è tenuto a fornire loro il pacchetto di medicazione di cui all'allegato 2....

ART. 5 - ABROGAZIONI

Il Decreto Ministeriale del 28 luglio 1958 è abrogato.

ART. 6 - ENTRATA IN VIGORE

Il presente Decreto entra in vigore sei mesi dopo la pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Roma, 15 luglio 2003.

GRUPPO B

Aziende o unità produttive con tre o più lavoratori che non rientrano nel gruppo A.

GRUPPO C

Aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A.

ALLEGATO 1: AZIENDE DI GRUPPO A E AZIENDE DI GRUPPO B CON 3 O PIÙ LAVORATORI

Contenuto minimo della cassetta di pronto soccorso:

- ◆ 5 paia di guanti sterili monouso
- ◆ 1 visiera paraschizzi
- ◆ 1 flacone di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio da 1 litro
- ◆ 3 flaconi di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 500 ml
- ◆ 10 compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole
- ◆ 2 compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole
- ◆ 2 teli sterili monouso
- ◆ 2 pinzette da medicazione sterili monouso
- ◆ 1 confezione di rete elastica di misura media
- ◆ 1 confezione di cotone idrofilo
- ◆ 2 confezioni di cerotti di vari e misure pronti all'uso
- ◆ 2 rotoli di cerotto alto cm 2,5
- ◆ 1 paio di forbici
- ◆ 3 lacci emostatici
- ◆ 2 confezioni di ghiaccio pronto uso
- ◆ 2 sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
- ◆ termometro
- ◆ apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa

ALLEGATO 1 "MAGGIORATO": AZIENDE DI GRUPPO A E AZIENDE DI GRUPPO B CON 3 O PIÙ LAVORATORI

Rispetto a quanto richiesto dal D.M. Allegato 1 sono stati aggiunti i seguenti prodotti di maggior consumo:

- ◆ 1 confezione da 8 salviette (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido)
- ◆ apribocca e rianimatore bocca a bocca (kit completo)
- ◆ 1 coperta isotermica
- ◆ 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136
- ◆ 2 bustine di preparato per ustioni in gel g 3,5
- ◆ 2 bende elastiche m 4 x 6 cm
- ◆ 1 tampobenda mm 80 x 100
- ◆ 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m

ALLEGATO 2: AZIENDE DI GRUPPO C CON MENO DI 3 LAVORATORI CHE NON RIENTRANO NEL GRUPPO A

Contenuto minimo della cassetta di pronto soccorso:

- ◆ 2 paia di guanti sterili monouso
- ◆ 1 flacone di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio da 125 ml
- ◆ 1 flacone di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 250 ml
- ◆ 1 compressa di garza sterile 18 x 40 in busta singola
- ◆ 3 compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole
- ◆ 1 pinzette da medicazione sterile monouso
- ◆ 1 confezione di cotone idrofilo
- ◆ 1 confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso
- ◆ 1 rotolo di cerotto alto cm 2,5
- ◆ 1 rotolo di benda orlata alta cm 10
- ◆ 1 paio di forbici
- ◆ 1 laccio emostatico
- ◆ 1 confezione di ghiaccio pronto uso
- ◆ 1 sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
- ◆ istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi



VALIGETTE E ARMADI LINEA "FLUO"

Linea esclusiva di valigette e armadi di colore giallo fluorescente; indispensabili dove è necessario avere maggiore visibilità, per contrasto con l'ambiente circostante, e renderne più facile l'individuazione.

ALLEGATO 1



1 ARMADIETTO FLUO IN METALLO

Armadietto in metallo verniciato con polvere epossodica. Facilmente individuabile all'interno delle attività lavorative grazie al colore giallo fluorescente. 1 anta, 1 ripiano, serratura con chiave. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n.388.

BRA101F - dimensioni cm 30 x 12 x 40 h

2 VALIGETTA FLUO IN PLASTICA

Valigetta estraibile in ABS facilmente individuabile all'interno delle attività lavorative grazie al colore giallo fluorescente. Indispensabili all'esterno per le attività connesse all'edilizia e alla manutenzione stradale, dove la scarsa luce solare o la presenza di nebbia e foschia potrebbero impedire la facile individuazione. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n.388.

BRV101F - dimensioni cm 42 x 31 x 11 h

ALLEGATO 2



3 ARMADIETTO FLUO IN METALLO

Armadietto in metallo verniciato con polvere epossodica. Facilmente individuabile all'interno delle attività lavorative grazie al colore giallo fluorescente. 1 anta, 1 ripiano, serratura con chiave. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n.388.

BRA201F - dimensioni cm 30 x 12 x 40 h

4 VALIGETTA FLUO IN PLASTICA

Valigetta estraibile in ABS facilmente individuabile all'interno delle attività lavorative grazie al colore giallo fluorescente. Indispensabili all'esterno per le attività connesse all'edilizia e alla manutenzione stradale, dove la scarsa luce solare o la presenza di nebbia e foschia potrebbero impedire la facile individuazione. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n.388.

BRV201F - dimensioni cm 32 x 23 x 8 h



Armadietti e valigette ALLEGATO 1



1 ARMADIETTO IN METALLO

Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 1 anta, 2 ripiani, serratura con chiave. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n. 388.

BRA101 - dimensioni cm 30 x 12 x 40 h

Armadietti e valigette ALLEGATO 1 MAGGIORATO



4 ARMADIETTO IN METALLO

In acciaio al carbonio P02 spessore 6/10, verniciatura in epossipoliestere cotta a forno 180°C. Serratura con chiave, **spigoli arrotondati. Per aziende commerciali ed industriali.**

4 BRA103 - dimensioni cm 32 x 12 x 50 h. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n. 388 "maggiorato".

5 BRA104 - dimensioni cm 32 x 20 x 47 h. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n. 388 "maggiorato" con l'aggiunta di prodotti di maggior consumo.



2 ARMADIETTO IN PLASTICA

Armadietto in plastica antiurto colore bianco, 2 ante, 2 ripiani interni. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n. 388.

BRA102 - dimensioni cm 45 x 13 x 37,5 h



3 VALIGETTA PORTATILE DI MEDICAZIONE

In ABS antiurto colore verde, con maniglia e supporto per il fissaggio a parete o su automezzi. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 1 D.M. n. 388.

BRV101 - dimensioni cm 42 x 31 x 11 h



6 VALIGETTA PORTATILE DI MEDICAZIONE

Valigetta di medicazione in ABS colore arancio composta da due scomparti completi di separatore trasparente. Dotata di supporto per attacco a parete. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. n. 388 "maggiorato".

BRV102 - dimensioni cm 42 x 31 x 15 h



Armadietti e valigette **ALLEGATO 2**



1 ARMADIETTO IN PLASTICA

Armadietto colore bianco, 1 anta, 2 ripiani interni. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n. 388.

BRA202 - armadietto, dimensioni cm 22 x 12 x 34 h

2 ARMADIETTO IN METALLO

Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 1 anta, 2 ripiani, serratura con chiave. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n. 388.

Con l'aggiunta dei seguenti articoli: 2 garze sterili 18 x 40 cm; 1 confezione cotone idrofilo; 1 benda m 3,5 x 10 cm orlata; 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 1 coperta isoterma 160 x 210 cm; 1 confezione da 8 salviette (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); 1 bustina di preparato per ustioni in gel g 3,5; 1 tampobenda 80 x 100 cm; 2 teli 40 x 60 cm per ustioni

BRA201 - armadietto, dimensioni cm 30 x 12 x 40 h

3 VALIGETTA IN PLASTICA

Valigetta in ABS colore arancio completa di separatore trasparente per un migliore alloggiamento dei prodotti. Dotata di supporto per attacco a parete. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n. 388.

Con l'aggiunta dei seguenti articoli: 2 garze sterili 18 x 40 cm; 1 telo 40 x 60 cm per ustioni; 1 confezione da 8 salviette (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); 1 telo triangolare TNT 96 x 96 x 136 cm

BRV201 - valigetta, dimensioni cm 32 x 21 x 12 h

4 VALIGETTA IN PLASTICA

Valigetta in polipropilene antiurturo, con maniglia, colore verde. Dotata di supporto per il fissaggio a parete o su automezzi. Contenuto: presidi medicali prescritti dall'Allegato 2 D.M. n. 388.

BRV202 - valigetta, dimensioni cm 32 x 21 x 9 h



PACCHI DI REINTEGRO PER ALLEGATO 1, ALLEGATO 1 MAGGIORATO E ALLEGATO 2

5 BRP100 - pacco di reintegro "Allegato 1" (imballo di cartone) per BRA101, BRA102 e BRV101. Escluso misuratore di pressione

6 BRP101 - pacco reintegro Allegato 1 "maggiorato" (imballo cartone) per BRA103, BRA104 e BRV102. Escluso misuratore di pressione

7 BRP200 - pacco reintegro Allegato 2 (imballo cartone) per BRA201 e BRA202



ALLEGATO 1



ALLEGATO 1 MAGGIORATO



ALLEGATO 2



VALIGETTE E BORSE PORTATILI DI MEDICAZIONE



1

NEW



2

NEW

1 VALIGETTA IN PLASTICA

In polipropilene con maniglia per trasporto. Ideale per un primo soccorso per ferite di piccole entità, utile complemento per autovetture e nelle attività del tempo libero e nel fai da te, campeggio, ecc.

Contenuto: 1 benda garza m 2 x cm 5; 1 cerotto medicato cm 10 x 6; 10 cerotti adesivi cm 7 x 2; 1 cotone idrofilo g 5; 3 fazzoletti disinfettanti; 1 paio di forbici; 1 confezione da 25 garze sterili cm 10 x 10; 1 paio di guanti sterili monouso; 1 laccio emostatico; 1 pacchetto fazzoletti di carta; 1 rochetto cerotto m 2 x cm 1; 1 foglietto illustrativo

BRV301 - dimensioni cm 23 x 17 x 4,3 h

2 VALIGETTA IN PLASTICA

Ideale per un primo soccorso per ferite di piccole entità, utile complemento per autovetture private, nelle attività del tempo libero e nel fai da te, campeggio, ecc.

Contenuto: 2 bende garza m 2 x cm 5; 10 cerotti adesivi cm 7 x 2; 1 cotone idrofilo g 50; 3 fazzoletti disinfettanti; 1 paio di forbici; 1 confezione da 25 garze sterili cm 10 x 10; 1 paio guanti monouso; 1 laccio emostatico; 1 pacchetto fazzoletti di carta; 1 pinzetta polipropilene; 1 rochetto cerotto m 2 x cm 1; 1 foglietto illustrativo

BRV307 - valigetta, dimensioni cm 25 x 16,5 x 7 h



3

NEW

3 BORSA IN NYLON

Borsetta in nylon con zip, colore rosso. Ideale nelle situazioni di primo soccorso per ferite di piccola entità: utile complemento per autovetture private, nelle attività del tempo libero, nel fai da te, ecc.

Contenuto: 1 paio di guanti sterili; 1 benda elasticizzata m 4 x 6 cm; 2 bustine sapone liquido disinfettante 5 ml; 3 salviette disinfettanti; 1 pinzetta; 1 paio di forbici; 1 rochetto cerotto adesivo tela; 1 pacchetto fazzoletti carta; 10 cerotti medi cm 7 x 2; 2 buste di garza sterile; 1 laccio emostatico; 1 foglietto save life (Istruzioni pronto soccorso).

BRA401 - borsa rossa in nylon, dimensioni mm 150 x 130 x 50



4

NEW

4 BORSA IN NYLON

Custodia morbida in nylon. Contenuto conforme a quanto previsto dalla norma DIN 13164 B. Obbligatorio come dotazione su automezzi di trasporto in alcune nazioni europee.

Contenuto: 1 telo sterile antiustioni cm 40 x 60; 1 telo sterili antiustioni cm 60 x 80; 2 teli triangolari; 4 guanti in vinile; 1 confezione assortimento cerotti 14 pezzi; 1 coperta isotermica oro-argento; 1 paio di forcibi lister cm 14; 1 cerotto rochetto m 5 x 2,5 cm; 1 tampobenda 6 x 8 cm; 2 tampobenda 8 x 10 cm; 1 tampobenda 10 x 12 cm; 3 confezione da 2 compresse di garza 10 x 10 cm; 2 bende elastiche 400 x 6 cm; 3 bende elastiche 400 x 8 cm; 2 salviette disinfettanti; 1 manuale di pronto soccorso multilingue; 1 elenco contenuti multilingua

BRA403 - borsa in nylon contenuto DIN 13164B, dimensioni cm 24 x 17 x 8



NEW

5

5 BORSA IN NYLON EMERGENCY

Borsa in nylon ad alta resistenza, impermeabile, chiusura zip, cintura regolabile, tascone centrale più tasche laterali. I prodotti contenuti forniscono un primo ed efficace soccorso. Ideale per le attività all'aperto in caso di medicazione e rianimazione nelle attività del tempo libero e nel fai da te.

Contenuto: 2 paia di guanti sterili; 8 fasciature adesive cm 10x6; 1 flacone di acqua ossigenata ml 250; 5 fazzoletti ammoniaci; 2 bende elastiche compressive cm 10 x m 4; 2 bende elastiche compressive cm 7,5 x m 4; 2 rochetti cerotto m 5x cm 2,5; 1 paio di forcibi tagliabendaggi; 1 flacone di disinfettante ml 280; 5 confezioni da 25 compresse sterili cm 10 x 10; 6 garze idrofile sterili cm 18 x 40; 2 telo sterile per ustioni in TNT cm 40 x 60; cotone idrofilo; 3 teli triangolari; 1 coperta isotermica oro/argento; 2 bende di garza m 5 x cm 7; 2 tampobende sterili cm 8 x 10; 2 tampobende sterili cm 10 x 12; 1 soluzione salina sterile ml 500; 1 confezione da 20 cerotti assortiti; 5 confezioni ghiaccio istantaneo; 2 ghiaccio spray ml 400; 3 confezioni rete tubolare elastica; 1 laccio emostatico; 2 rianimatori bocca a bocca; 2 stecche per fratture; 1 pinzetta sterile; 1 manuale di pronto soccorso

BRA404 - borsa in nylon, dimensioni cm 50 x 23 x 23 h

Armadietti e valigette vuote



6



7



8

NEW

9

NEW

ARMADIETTI IN METALLO VUOTI

Armadietti bianchi in acciaio verniciato vuoti. Serratura metallica con chiave.

6 BRA104V - dimensioni cm 32 x 20 x 47 h

7 BRA103V - dimensioni cm 32 x 12 x 50 h

VALIGETTE IN ABS VUOTE

8 BRV201V - valigetta colore arancio, dimensioni 31 x 21 x 12 h

9 BRV102V - valigetta colore verde, dimensioni 42 x 31 x 15 h



1 STAZIONE LAVAGGIO OCULARE

Contenitore pensile a parete per un'efficace primo lavaggio oculare d'emergenza. In materiale termoformato, viene fornito corredato di viti con tasselli. La confezione contiene uno specchio e due flaconi di soluzione salina sterile da 500 ml.

BRV304 - stazione, dimensioni cm 25 x 15 x 8

KIT LAVAOCCHI

Valigetta verde in polipropilene con supporto per attacco a parete o su automezzi.

Contenuto: 1 flacone vuoto per lavaggio oculare; 1 flacone da ml 500 contenente soluzione salina sterile per lavaggio oculare (Medical Device 93/42/CEE CE 0473); 2 compresse oculari; 2 buste garza idrofila sterile cm 18 x 40; 1 paio di forbici; 1 rotolo cerotto m 1 x 2 cm; 1 pacchetto di fazzoletti; 1 specchio; istruzioni per l'uso

2 BRV305 - valigetta, dimensioni cm 32 x 23 x 9 h

3 BRC126 - soluzione salina sterile con tappo, flacone da 500 ml

KIT LAVAOCCHI

Stazione a parete, contiene fino a 3 flaconi di soluzione salina da 500 ml per lavaggio oculare, fornita con viti per fissaggio e specchio.

4 SBV23 - stazione a parete fornita vuota, dimensioni mm 240 x 130 x 230 h

5 CSC041 - soluzione salina sterile con tappo, flacone da 500 ml



KIT LEVASCHEGGE

Valigetta blu in polipropilene con l'occorrente per togliere schegge.

Contenuto: 1 lente d'ingrandimento; 1 pinzetta inox levaschegge; 1 matita magnetica; 2 buste garza sterile cm 18 x 40; 1 flacone soluzione sterile salina ml 100; 1 specchio

6 BRV306 - valigetta, dimensioni cm 23 x 17 x 4,5 h

7 BRC103 - matita levaschegge fornita in astuccio

8 KIT USTIONI

Valigetta in polipropilene con supporto.

Contenuto: 3 preparato antiustione 3,5 g; 1 compressa antiustione 10 x 10 cm; 1 paio di forbici lister 14,5 cm DIN; 1 soluzione sterile lavaggio oculare 500 ml; 2 pinze sterili monouso; 1 cerotto in rochetto m 5 x 2,5 cm; 2 telo sterile TNT 40 x 60 cm; 2 benda con tampone antiaderente 100 x 120 mm; 1 telo triangolare TNT; 2 compresse oculari adesive sterili; 1 medicazione antiaderente 10 x 8 cm; 2 confezione da 25 compresse sterili 10 x 10 cm; 2 paia di guanti sterili latex free; 1 elenco contenuto; 1 manuale pronto soccorso multilingua

BRV303 - dimensioni mm 250 x 190 x 85



9 RIANIMATORE BETA

Rianimatore manuale di primo intervento per prima rianimazione, completo di borsa in nylon con tracolla. Idoneo per studi dentistici, centri sportivi, aziende industriali, mezzi di soccorso, ecc.

Contenuto: 1 pallone di rianimazione; 1 apribocca elicoidale; 2 maschere oronasali; 1 pinza tiralingua in policarbonato; 3 cannule di guedel sterili, istruzioni di pronto soccorso

BRA402 - rianimatore, dimensioni cm 40 x 17 x 24 h

VALIGIE EXTRA STRONG VUOTE

Valigia in resina 100% riciclabile, chiusura ermetica stagna certificata IP67 per garantire la resistenza all'acqua e alle polveri. Il campo di applicazione spazia dalla nautica, fotografia, subacquea, caccia, pesca, corpi speciali, industria manifatturiera in generale e tutti quei settori dove è richiesta un'eccezionale resistenza agli urti e agli agenti atmosferici.

10 BRV001V - valigia plastica antiurto, mm 465 x 365 x 175. Fornita vuota

11 BRV002V - valigia plastica antiurto, mm 550 x 430 x 210. Fornita vuota



1 AUSILI PER LA MEDICAZIONE

- BRC104** - confezione da 100 cerotti assortiti, 6 misure
- BRC105** - confezione da 100 cerotti dimensioni cm 2 x 7
- BRC106** - confezione da 20 cerotti assortiti, 4 misure
- BRC107** - rotolo di cerotto in TNT ipoallergenico h cm 2,5 x 5 m
- BRC108** - paio di guanti sterili in nitrile monouso, taglia L
- BRC109** - confezione da 100 sacchetti per rifiuti sanitari con stampa "R" rifiuti, colore bianco, dimensioni cm 20 x 30
- BRC110** - sfigmomanometro con fonendoscopio (misuratore di pressione)

2 AUSILI PER LA MEDICAZIONE

- BRC111** - confezione di cotone idrofilo da g 50
- BRC112** - paio di forbici tagliabendaggi inox, modello lister, altezza cm 14
- BRC113** - pinzetta sterile monouso, altezza cm 11
- BRC114** - telo triangolare in TNT, misure 96 x 96 x 136 cm
- BRC115** - confezione benda tubolare elastica, misura media, calibro 3, estensione 1 m
- BRC116** - 1 compressa di garza sterile cm 10 x 20
- BRC117** - 1 compressa di garza sterile cm 18 x 40
- BRC118** - 1 benda garza orlata m 3,5 x 5 cm



3 AUSILI PER LA MEDICAZIONE

- BRC119** - sfigmomanometro da polso digitale
- BRC120** - visiera paraschizzi
- BRC121** - laccio elastico piatto in nitrile cm 46
- BRC122** - rianimatore bocca a bocca monouso
- BRC123** - ghiaccio sintetico pronto uso 300 g
- BRC124** - termometro clinico digitale
- BRC125** - confezione da 8 salviette (3 disinfettanti, 2 ammoniaci, 3 sapone liquido)

4 AUSILI PER LA MEDICAZIONE

- BRC126** - soluzione salina sterile con tappo, flacone da 500 ml
- BRC127** - soluzione salina sterile con tappo, flacone da 250 ml
- BRC128** - disinfettante Iodopovidone al 10% di iodio, flacone da 125 ml
- BRC129** - disinfettante Iodopovidone al 10% di iodio, flacone da 500 ml



DISPENSER QUICK FIX PER ESTRAZIONE RAPIDA CEROTTI

Dispenser da parete per cerotti (tasselli e viti compresi). Con l'estrazione, la bustina si apre ed il cerotto è pronto per un immediata applicazione. Il sistema previene furti e sprechi. Fornito vuoto o con ricarica, può essere utilizzato con vari formati e modelli di cerotti sia standard in tessuto che Blu Detectable.

- 5 BRV309** - dispenser in ABS vuoto, dimensioni: cm 23 x 13
- 6 BRC130** - 1 ricarica da 45 cerotti tessuto cm 7 x 2
- 7 BRC131** - 1 ricarica da 45 cerotti tessuto cm 7 x 2 Blu Detectable
- 8 BRC132** - 1 ricarica da 45 cerotti tessuto cm 7 x 2 Water Resistant

9 CEROTTI BLU "DETECTABLE" PER INDUSTRIE ALIMENTARI

In polietilene da 70 micron colore blu. Una striscia sottile in alluminio lo rende visibile al metal detector.

- BRC133** - confezione da 100 cerotti Detectable, cm 7 x 2 colore blu



Prodotti e kit antiustione integrazione ottimale per cassette di Pronto Soccorso

Burnshield® è un **Dispositivo Medico Antiustione** CE 0473 Classe II b, **atto ad essere utilizzato su ustioni di 1°, 2° e 3° grado anche in presenza di derma lesa**. Ottiene un raffreddamento immediato ed un'idratazione ottimale che riduce e/o annulla il dolore e l'ustione stessa. **Quanto prima si applica Burnshield® alla zona ustionata, tanto maggiore sarà la riduzione o l'eliminazione dell'ustione**. Per ottenere il massimo risultato, mantenere l'applicazione per almeno 15 minuti dopo la scomparsa del dolore. **Senza alcuna controindicazione sono adatti per abrasioni, ustioni chimiche e da radiazione**. Le garze e le coperte antiustione **Burnshield®** sono composte da tessuti ultrasottili ed elastici saturati con Idrogel. Non si attaccano mai alle ferite e possono essere rimosse senza dolore. Pronte all'uso sia su singole che su multiple bruciature. Sterili, sono confezionate in buste di polipropilene argentato all'interno.

IN CASO DI USTIONI SI FIDANO DI BURNSHIELD®

- ◆ MINISTERO DELLA SALUTE: SISTEMA SANITARIO NAZIONALE
- ◆ MINISTERO DELLA DIFESA: CROCE ROSSA MILITARE, ARMA DEI CARABINIERI, ESERCITO ITALIANO, MARINA MILITARE, AERONAUTICA MILITARE
- ◆ MINISTERO DEGLI INTERNI: POLIZIA DI STATO, VIGILI DEL FUOCO
- ◆ MINISTERO DELLA GIUSTIZIA: POLIZIA PENITENZIARIA
- ◆ MINISTERO DELL'ECONOMIA E FINANZA: GUARDIA DI FINANZA
- ◆ PRESIDENZA DEL CONSIGLIO: PROTEZIONE CIVILE



CONTENUTO KIT PROFESSIONAL

- ◆ 2 bustine IDROGEL ml 3,5
- ◆ 2 garze IDROGEL cm 10 x 10
- ◆ 1 benda IDROGEL arto/collo cm 100 x 5
- ◆ 1 garza IDROGEL cm 20 x 20
- ◆ 1 flacone IDROGEL 125 ml spray no gas
- ◆ 1 garza IDROGEL cm 60 x 40
- ◆ 1 contour IDROGEL cm 100 x 100
- ◆ 4 compresse oculari sterili
- ◆ 1 rochetto cerotto ipoallergenico cm 500 x 1,5
- ◆ 1 paio di forbici cm 10
- ◆ 1 paio di guanti sterili latex free
- ◆ 1 pinzetta sterile
- ◆ 2 sacche isoterme arto cm 120 x Ø 33
- ◆ 4 bende isoterme cm 15 x 200
- ◆ 1 opuscolo informativo



CONTENUTO KIT EASY

- ◆ 1 garza IDROGEL cm 10 x 10
- ◆ 1 flacone IDROGEL 125 ml spray no gas
- ◆ 1 benda IDROGEL arto/collo cm 100 x 5
- ◆ 2 bende isoterme cm 15 x 200
- ◆ 1 sacca isoterma arto cm 120 x Ø 33
- ◆ 1 rotolo cerotto adesivo cm 1,5 x 50
- ◆ 1 paio di guanti sterili latex free
- ◆ 1 pinzetta sterile
- ◆ 1 paio di forbici cm 10
- ◆ 1 opuscolo informativo



CONTENUTO KIT LAVORO

- ◆ 2 bustine IDROGEL ml 3,5
- ◆ 2 garze IDROGEL cm 10 x 10
- ◆ 1 benda IDROGEL arto/collo cm 100 x 5
- ◆ 1 garza IDROGEL cm 20 x 20
- ◆ 1 flacone IDROGEL 125 ml spray no gas
- ◆ 1 garza IDROGEL cm 60 x 40
- ◆ 4 compresse oculari sterili
- ◆ 1 rochetto cerotto ipoallergenico cm 500 x 1,5
- ◆ 1 paio di forbici cm 10
- ◆ 1 paio di guanti sterili latex free
- ◆ 1 pinzetta sterile
- ◆ 1 sacca isoterma arto cm 120 x Ø 33
- ◆ 4 bende isoterme cm 15 x 200
- ◆ 1 opuscolo informativo



KIT ANTIUSTIONE

2 BUK903 - Kit Professional. Confezione in busta PVC, dimensioni cm 44 x 34.

3 BUK012 - Kit Easy. Confezione bauletto PVC rigido, dimensioni cm 24 x 14 x 8.

4 BUK802 - Kit Lavoro. Confezione in busta PVC, dimensioni cm 45,5 x 31.

BUK804 - Kit Auto. Confezione blister, dimensioni cm 11,5 x 2,5.

Contenuto: 1 bustina IDROGEL ml 3,5; 1 bustina disinfettante, 1 garza IDROGEL cm 10 x 10; 1 paio di guanti sterili latex free; 1 pinzetta sterile

1

1 KIT COPERTA

BUK883 - kit coperta composto da: 1 coperta IDROGEL cotone cm 120 x 160 e 1 coperta isoterma argento/oro cm 210 x 160

PRODOTTI SFUSI

BUG111 - 1 garza IDROGEL cm 10 x 10

BUG906 - 1 garza IDROGEL cm 20 x 20

BUG100 - 1 garza IDROGEL facciale cm 20 x 45

BUG007 - 1 garza IDROGEL cm 60 x 40

BUG520 - 1 flacone IDROGEL spray no gas ml 125

BUG881 - 1 contour IDROGEL cotone cm 100 x 100 (garza in cotone impregnata di IDROGEL)

BUG550 - 1 bustina IDROGEL 3,5 ml. Minimo ordinabile 10 pezzi/multipli

BUG901 - 1 benda IDROGEL arto cm 100 x 5



Creme barriera (D.Lgs 81/08 Allegato VIII)

Un posto preminente fra i "complementi di prevenzione" è rappresentato dall'applicazione sistematica e corretta delle Creme Barriera. Queste sono emulsioni protettive, che si stendono sulle mani come un film invisibile ed elastico, indispensabile per evitare il contatto diretto della cute con sostanze aggressive. Le Creme Barriera possono essere di vari tipi:

- 1 - **Universali** che, oltre ad offrire una barriera di tipo antagonista, creano una protezione anche di tipo meccanico.
- 2 - **Idrosolubili** o oleorepellenti, adatte per lavorazioni che sono a contatto con sostanze oleose.
- 3 - **Idroinsolubili** o idrorepellenti, per lavorazioni umide e lavori che richiedono un contatto prolungato con acqua o soluzioni acquose contenenti detersivi.

Le Creme Barriera permettono la traspirazione della cute e si asportano facilmente con un normale detergente, favorendo anche l'eliminazione dello sporco.



1 UNI - PROTECTOR®

Crema barriera filmogena universale. Protegge la pelle contro i danni da contatto con sostanze potenzialmente aggressive e/o irritanti sia idro che oleo disciolte.

CRB20 - crema barriera, minimo ordinabile 10 tubetti ml 50/multipli

2 OLEO - PROTECTOR®

Crema barriera idrosolubile. Protegge la pelle dal contatto con sostanze oleosolubili e/o oleodisciolte potenzialmente aggressive e/o irritanti. Protegge da solventi come lo XILENE.

CRB10 - crema barriera, minimo ordinabile 10 tubetti ml 100/multipli

3 IDRO - PROTECTOR®

Crema barriera idroinsolubile. Protegge la cute dal contatto con sostanze idrosolubili e/o idrodisciolte potenzialmente aggressive e/o irritanti.

CRB15 - crema barriera, minimo ordinabile 10 tubetti ml 100/multipli

4 LANOLIN MILK®

Indicato in tutte quelle situazioni che rivelino impoverimento del mantello idrolipidico dovuto a lavaggi troppo frequenti o con prodotti molto aggressivi, e/o per esposizione ad aggressioni ambientali o climatiche.

CRD25 - crema idratante ml 250, minimo ordinabile 5 flaconi/multipli

5 POLVERE ANTISUDORE

Allevia gli effetti sgradevoli della sudorazione eccessiva, riducendo la macerazione da iperidrosi nei guanti e nelle calzature di sicurezza. Indicata per tutti i tipi di pelle e per tutte le parti del corpo soggette a traspirazione eccessiva.

CRD10 - polvere antisudore g 100, minimo ordinabile 5 barattoli/multipli

6 SALVIETTINE DISINFETTANTI USA E GETTA

Salviettine usa e getta Daisyquick in confezione da 10 pezzi, fornite con dispenser in cartone. Sempre pronte all'uso, facili da trasportare, consentono di disinfettare con semplicità le superfici di contatto con il viso delle maschere, semimaschere e qualsiasi altro dispositivo di protezione individuale.

RSD54134 - box da 10 pezzi salviettine disinfettanti



DETERGO SPECIAL

Detergente per DPI delle vie respiratorie, e della vista. Contiene tensioattivi anionici e non anionici, non è schiumogeno e, diluito con acqua, garantisce un'ottima pulizia. MODO D'USO: pulire con un panno bagnato con Detergo Special e acqua. Risciacquare abbondantemente con acqua e lasciare asciugare. È consigliabile poi disinfettare con BAC OFF.

7 CRD402 - flacone da ml 250, minimo ordinabile 5 pezzi/multipli

8 CRD410 - flacone da lt 1, minimo ordinabile 5 pezzi

9 CRD450 - tanica da lt 5

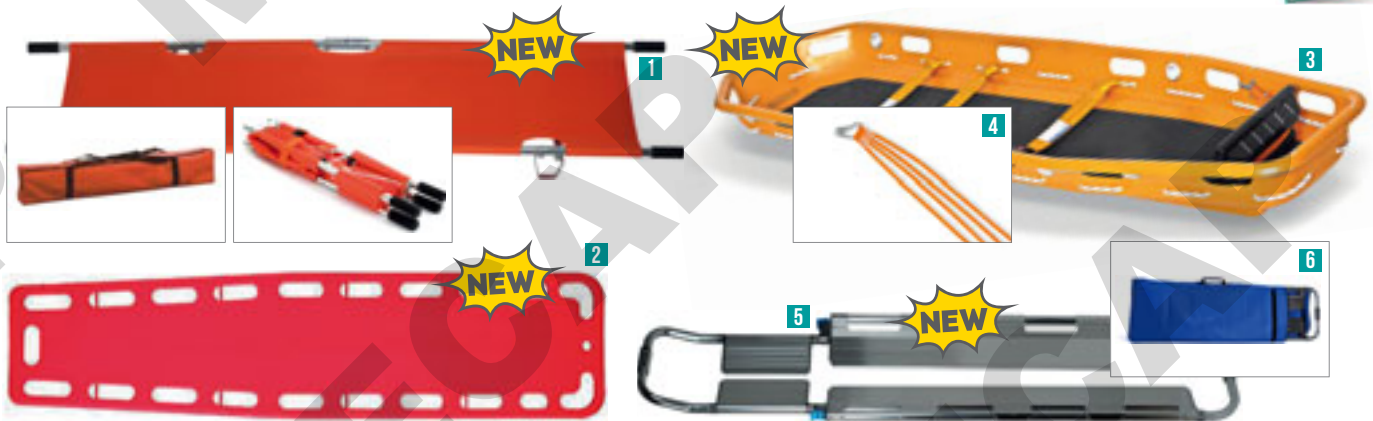
BAC OFF

Reg. 9421 Min. della Sanità. Disinfettante liquido utilizzato in ambienti industriali, laboratori e strutture sanitarie. **Particolarmente indicato per la disinfezione di dispositivi per la protezione individuale (DPI).** Modo d'uso: passare sulle superfici un panno imbevuto di disinfettante diluito fino al 5% max; per DPI e ferri chirurgici, immergerli in un contenitore colmo di disinfettante puro per almeno 12 ore.

10 CRD350 - tanica da lt 5

11 CRD310 - flacone da lt 1, minimo ordinabile 2 pezzi

12 CRD325 - tanica da lt 25



1 BARELLA PIEGHEVOLE

Realizzata in alluminio anticorrosione e anodizzato, con telo in poliestere alta tenacità, spalmato in PVC antiputrescente, autoestinguente e lavabile. Piedini di sostegno in alluminio.

BRB109 - barella con inclusa borsa di trasporto, peso kg 5. Dimensioni: aperta cm 221 x 53 x 15, chiusa cm 110 x 18 x 11

BRB109C - cinghie di bloccaggio fornite con custodia

2 BARELLA SPINALE RX

La barella rigida spinale è un sistema di raccolta, trasporto e immobilizzazione del paziente con sospetta lesione della colonna vertebrale. Permette di mantenere la posizione neutrale fisiologica della colonna vertebrale, superiore alla barella a "cucchiaio", la quale può comunque essere impiegata per posizionare il paziente sulla barella. Caratteristiche esclusive: rigidità, leggerezza, resistenza agli urti e alla corrosione, impermeabilità. Completamente radiotrasparente.

BRB110 - barella in polietilene. Dimensioni: cm 184 x 45 x 5, peso kg 7, portata kg 159

BRB110C - cintura a ragno di bloccaggio

BARELLA BASKET

In polietilene alta densità con telaio in alluminio, completa di materasso in poliuretano espanso, poggiatesta regolabile e 3 cinture ad innesto rapido. Fornita a parte l'imbracatura per il trasporto con elicottero. Peso kg 7, portata kg 278.

3 BRB105 - barella, dimensioni cm 217 x 62 x 18,5

4 BRB105A - imbracatura per trasporto barella Basket con elicottero

BARELLA ATRAUMATICA

Barella in robusta struttura di alluminio anodizzato, portata massima kg 150, regolabile in lunghezza e dotata di 3 cinture ad innesto rapido. Peso kg 9. Dimensioni: lunghezza massima cm 205, minima cm 165, larghezza cm 44, dimensioni chiusa cm 117 x 44.

5 BRB101 - barella automatica in alluminio

6 BRB101B - borsa custodia in nylon per BRB101



7 SEDIA PORTANTINA

Sedia portantina per trasporto pazienti in posti disagiati (scale, corridoi, ascensori) e dove non passa la barella. Quattro maniglie di cui due frontali regolabili in lunghezza. Struttura in alluminio leggero con telo in nylon impermeabile. Bloccaggio di sicurezza automatico. 2 cinture a sgancio rapido, 2 ruote fisse. Portata kg 159.

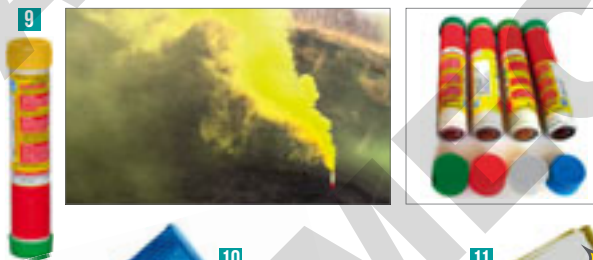
BRB106 - sedia portantina, peso kg 10

8 TELO PORTAFERITI A NORMA EN 1865

Munito di otto maniglie per il trasporto, antiputrescente, ininfiammabile, antiacido e permeabile ai raggi X.

BRB104 - telo portafertiti in tessuto spalmato PVC, dimensioni cm 185 x 76

LE DOTAZIONI MINIME DEI MEZZI DI SOCCORSO SONO STABILITE SIA DALLA NORMATIVA EUROPEA, SIA DA LEGGI NAZIONALI E LOCALI. NEL COMPARTO GUIDA TROVIAMO IN ELENCO I FUMOGENI DI SEGNALAZIONE, IN CASO DI INTERVENTO CON L'ELISOCCORSO.



9 FUMOGENO

Accensione a sfregamento, ritardo di accensione 2 secondi, durata 60 secondi (50 secondi +/-10). Colore giallo (bianco, verde, rosso, blu fornibili a richiesta, minimo ordinabile 50 pezzi).

CSC001Y - fumogeno per segnalazione d'emergenza colore giallo, minimo ordinabile 10 pezzi

10 TELO ISOTERMICO

Telo isotermico, molto leggero, isolante e più volte riutilizzabile. Tra le sue caratteristiche: perfetta tenuta al vento, idrorepellenza e leggerezza grazie alla presenza di alluminio. Il telo riflette e trattiene oltre l'80% del calore emanato dal corpo permettendo così di mantenere calda una persona persino a temperature rigide. Colore argento/blu.

BRB107 - telo isotermico cm 208 x 120

11 COPERTA ISOTERMICA IN ALLUMINIO DORATO

Coperta isotermica d'emergenza in film poliestere con copertura in alluminio/alluminio dorato. Ha la funzione di isolare termicamente l'infortunato in funzione del lato utilizzato: argento protegge dal caldo, dorato protegge dal freddo.

BRB103 - coperta isotermica, dimensioni cm 160 x 210



1 SGABELLO GIREVOLE

CPS112 - elevabile, con seduta in acciaio inossidabile. Base in materiale plastico con ruote piroetanti e pistone con regolazione dell'altezza

LETTINO MEDICO SMONTATO

2 CPS124 - lettino in acciaio verniciato, dimensioni cm 180 x 60 x 78 h, portata 110 kg (distribuiti)

CPS119 - portacarta per lettino

3 CPS120 - lenzuolo in carta mt 80 x cm 60. Minimo ordinabile 6 rotoli/multipli

4 CPS122 - predellino ad un gradino

5 LETTINO MEDICO PIEGHEVOLE

CPS268 - lettino pieghevole con custodia in acciaio verniciato bianco, dimensioni aperto: cm 180 x 58 x 73 h, chiuso cm 90 x 58 x 18 h, portata 130 kg (distribuiti)

PARAVENTO E ATTACCAPANNI



6 CPS060 - attaccapanni con portaombrelli, basamento pesante

7 CPS117 - paravento con ruote a 3 ante, dimensioni cm 150 x 170 h

ARMADIO VETRINA



Fornito smontato in kit di montaggio.

8 CPS121 - armadio vetrina 4 ante, cm 75 x 38 x 169 h, ripiani in acciaio inox

9 CPS107 - armadio vetrina 1 anta, cm 53 x 36 x 144 h, ripiani in acciaio inox

10 PATTUMIERA A PEDALE

Per ulteriori caratteristiche vedi pagina 490.

PSR112 - pattumiera a pedale colore bianco, capacità 12 litri

PSR112X - pattumiera a pedale in acciaio inox, capacità 12 litri

CONTENITORE E PINZA PER SIRINGHE E AGHI USATI

11 BRC100 - contenitore privo di cloro, piombo e cadmio. Sul coperchio sono presenti 3 dispositivi per lo sgancio dei vari tipi di aghi e cannule. Capacità lt 3,5, dimensioni mm 158 x 158 x 185 h

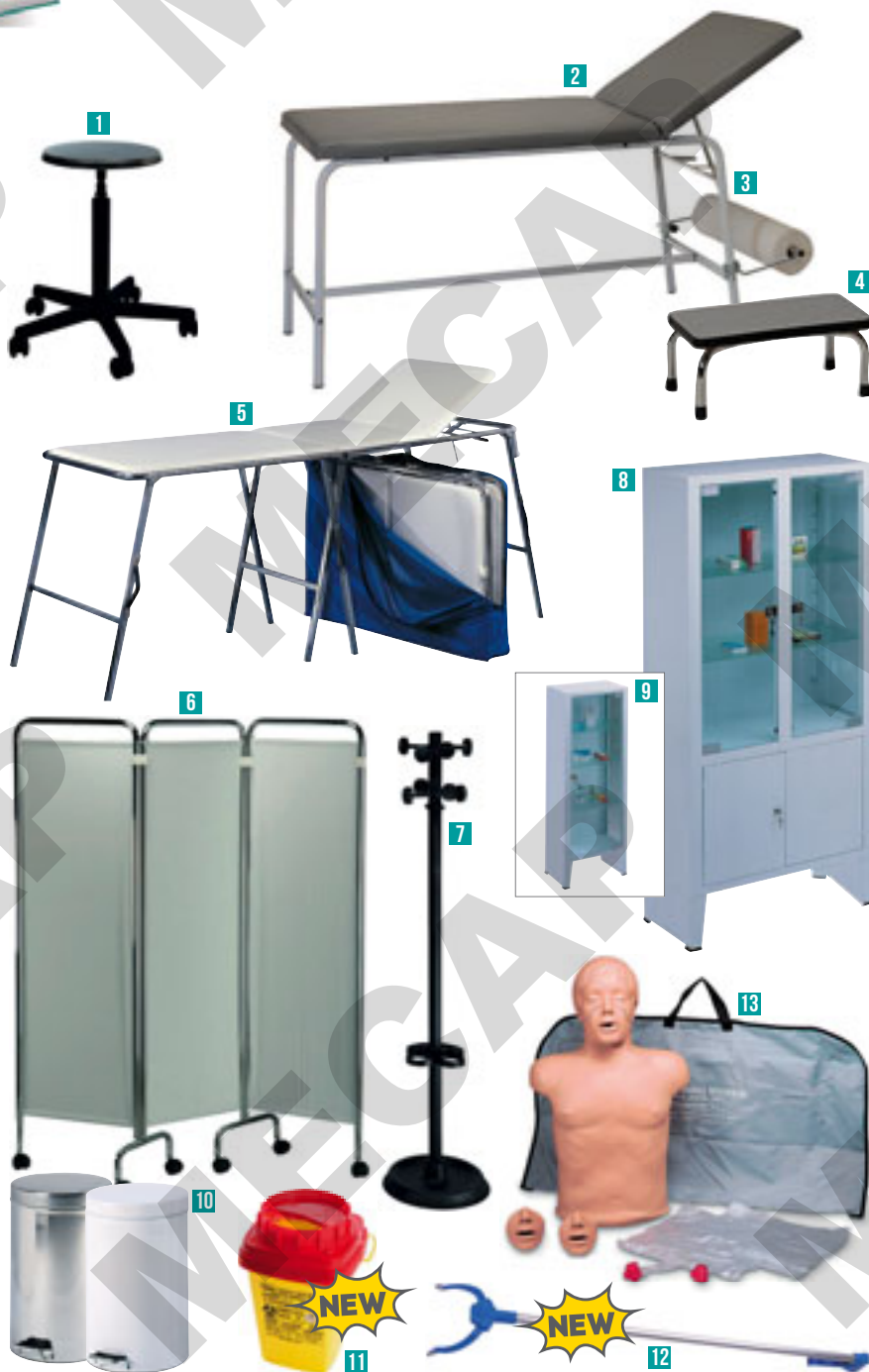
12 BRC101 - pinza di raccolta leggera e maneggevole, dimensioni cm 84 x 12 peso gr 140

13 MANICHINO PER ADDESTRAMENTO

Concepito per l'insegnamento realistico della rianimazione, in particolare la rianimazione cardiopolmonare.

Contenuto: borsa di trasporto/pedana di esercitazione, manuale, 2 visori (1 di riserva), 2 vie respiratorie (1 di riserva), 6 salviette.

CPS002 - manichino per addestramento



14 DEFIBRILLATORE SEMIAUTOMATICO

Creato appositamente per personale non sanitario. Supporta l'operatore durante le manovre di soccorso con semplici e chiare informazioni vocali oltre che con indicatori luminosi. Le sue dimensioni contenute, oltre ad un peso leggero, rendono questo defibrillatore un vero portatile a batteria. Necessario nelle situazioni di fibrillazione ventricolare (VF) e di tachicardia ventricolare. Fornito con set di piastre, batteria al litio (200 shocks o 10 ore di utilizzo operativo), manuale. Può essere utilizzato su bambini di età tra i e 8 anni (meno di 25 kg) con le apposite piastre pediatriche.

G133414 - defibrillatore, dimensioni mm 220 x 260 x 70. Peso circa 2,2 kg incluso pacco batteria

G133422 - borsa di trasporto defibrillatore

G133423 - armadietto da parete con allarme acustico, in plastica rigida, dimensioni mm 32,5 x 340 x 180

G133418 - batteria di ricambio al litio non ricaricabile per defibrillatore G133414

G133441 - coppia di piastre monouso di ricambio per defibrillatore G133414

G133443 - coppia di piastre pediatriche monouso per defibrillatore G133414

15 ETILOMETRO

Apparecchio utilizzabile con una sola mano. Valori 0/00 BAC e mg/l. Fornito con tre tubi Ø mm 7 in cui soffiare ed un cappuccio per la pulizia. Peso g 50. Batterie 3 x 1,5V AAA (non incluse).

G124500 - etilometro mm 107 x 45 x 25

G124501 - tubi monouso, confezione da 12 pezzi

16 ETILOMETRO TASCABILE

G124499 - dimensioni: cm 8,5 x 3 x 1. Alimentazione: 2 batterie 1,5V AAA (non incluse nella confezione blister)



DOCCE E LAVAOCCHI DI EMERGENZA

LE NORMATIVE

«Nei casi in cui esista il rischio di investimento da liquidi corrosivi devono essere installati, nei locali di lavorazione o nelle immediate vicinanze, bagni o docce con acqua a temperatura adeguata» (D. Lgs 81/08 all. IV).

«Vicino a ogni serbatoio contenente un liquido infiammabile, irritante o comunque dannoso per la pelle se schizzato sul corpo del lavoratore, dovrà essere prevista una scorta di acqua potabile. Alternativamente, devono essere predisposti docce a getto o flussi d'acqua oculari per i casi in cui si prevede che prodotti chimici dannosi siano schizzati su parti del corpo» (Atto O.S.H.A. - Sottosezione G - Salute professionale e controllo ambiente - Paragrafo 1910.94 - e 1910.151).

NORME DI PRIMO SOCCORSO

Il primo soccorso per qualsiasi ustione chimica per l'azione di sostanze acide, caustiche, radioattive o comunque irritanti e contaminanti, consiste nel dilavare il prodotto nocivo irrorando la parte del corpo interessata, il più rapidamente possibile, con abbondanti quantità d'acqua corrente: un simile trattamento è in grado, nella quasi totalità dei casi, di limitare dannose conseguenze, mentre anche un ritardo di pochi secondi può risultare fatale. I presidi disponibili per gli interventi di emergenza atti ad allontanare sostanze aggressive o a soffocare incendi degli indumenti, sono costituiti da lavaocchi, docce, complessi docce + lavaocchi e stazioni di decontaminazione. Tutto il personale dovrà essere istruito sull'uso corretto degli equipaggiamenti. Il lavaggio oculare dovrà avere una durata di 10/15 minuti, la doccia una durata di 5/10 minuti.

CRITERI D'INSTALLAZIONE DI DOCCE E LAVAOCCHI

L'installazione delle docce o dei lavaocchi, ove necessaria, deve essere prevista per ciascuna area considerata pericolosa in posizione ben visibile, chiaramente identificabile e raggiungibile in pochi istanti (max. 10") anche da una persona infortunata e priva di aiuto. Si consiglia una distanza massima di 15/20 metri. In caso di possibili incidenti simultanei, prevedere più di una apparecchiatura. Gli equipaggiamenti, docce e lavaocchi, devono essere collegati alla rete dell'acqua potabile installando a monte una valvola d'arresto per la manutenzione.

Lavaocchi: collegare alla rete dell'acqua potabile avente pressione minima di 2 bars con una tubazione minima di 3/4". La portata d'acqua minima dovrà essere di 12 lt/minuto a 2 bars.

Docce e docce + lavaocchi: collegare alla rete d'acqua potabile con una tubazione minima di 1 1/4", ed alla pressione minima di 2 bars. La portata d'acqua minima dovrà essere di 120 lt/minuto per la sola doccia.

STANDARD DI COSTRUZIONE

Le docce ed i lavaocchi di seguito illustrati vengono realizzati completamente in acciaio usando tubazioni zincate a caldo e successivamente ricoperte per immersione di resina Polyamide 11 (RILSAN) color GIALLO, oppure in acciaio INOX AISI 304 che garantisce una maggiore durata anche in atmosfere molto aggressive. Le vaschette dei lavaocchi ed i soffioni delle docce sono in ABS di colore giallo-cromo, oppure in acciaio INOX e le valvole sono in bronzo nichelato o cromato. Le tubazioni flessibili sono tutte provate a 25 bar. Costruzione a norma (a seconda dei modelli): **UNI EN 15154-2:2007**, **UNI EN 15154-1:2007**, **UNI EN 15154-1/2:2007** e **UNI 9608:1993**.



AVVERTENZA IMPORTANTE. IN ALCUNE ZONE LA PRESENZA DI ACQUE RICCHE DI CALCARE PUÒ CAUSARE INCONVENIENTI SU TUBAZIONI E VALVOLE PER LA FORMAZIONE DI INCROSTAZIONI. L'UTILIZZATORE AVRÀ CURA, DOVE ACCERTATO L'INCONVENIENTE, DI PROVVEDERE ALL'INSTALLAZIONE A MONTE, DI OPPORTUNI FILTRI DECALCIFICANTI. SI DOVRÀ INOLTRE INSTAURARE UNA PROCEDURA CHE GARANTISCA UN CONTROLLO SETTIMANALE DELLA PERFETTA EFFICIENZA DELLE DOCCE E DEI LAVAOCCHI.





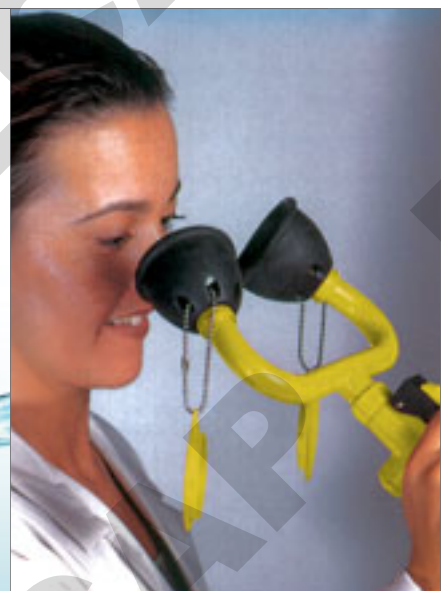
Caratteristiche tecniche generali

- ◆ Docce e lavaocchi realizzati nel rispetto delle norme CE-DIN 12899 - UNI 9608 - EN 15154.
- ◆ Robusta struttura in acciaio zincato e raccordi in ottone
- ◆ Verniciatura epossidica anticorrosiva
- ◆ Coppe paraocchi in morbida gomma antiallergica con tappo antipolvere, spruzzo aerato e regolato tramite dispositivo integrato (a norma DIN EN 246)
- ◆ Testata con ampio getto conico (fino a Ø 2 m)
- ◆ Maniglia conforme alla normativa DIN
- ◆ Pre-assemblaggio di fabbrica
- ◆ Tutti i comandi sono collegati a valvole a sfera ispezionabili ed estraibili per una perfetta manutenzione
- ◆ Per interni ed esterni
- ◆ Per installazioni con condizioni climatiche particolari, dove si rischia il congelamento, si consiglia l'utilizzo di docce e lavaocchi autodrenanti

FORNIBILI ANCHE NEI COLORI VERDE E ROSSO!

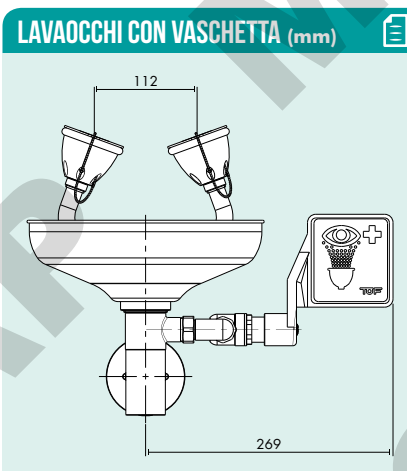


DOCCETTA SINGOLE O DOPPIE



Installazione a banco o a parete, doccia semplice o doppia. Tubo flessibile in acciaio inox 1,5 m e supporto per fissaggio. Attacco: G3/8 da collegare alla rete idrica. Utilizzare acqua potabile. Pressione minima richiesta: 2 bar. Portata d'acqua: > 12 litri/min (doccetta doppia), > 6 litri/min (doccetta singola).

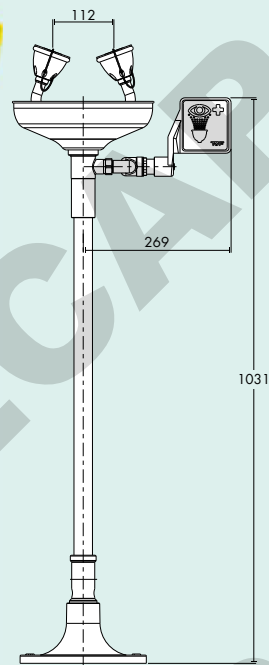
- 1 **LVD19Y** - doccetta singola estraibile
- 2 **LVD20Y** - doccetta singola estraibile con supporto a parete
- 3 **LVD21Y** - doccetta doppia estraibile
- 4 **LVD22Y** - doccetta doppia estraibile con supporto a parete



LAVAOCCHI A PARETE CON VASCHETTA

Installazione a parete. Comando manuale azionabile da leva completa di insegna conforme alla norma. Alimentazione: G1/G2 da collegare alla rete idrica. Utilizzare acqua potabile. Scarico: G1. Pressione minima richiesta: 2 bar. Portata d'acqua: > 12 l/min (come da norma).

- 5 **LVD11Y** - lavaocchi a parete con vaschetta in ABS
- 6 **LVD11XY** - lavaocchi a parete con vaschetta INOX


LAVAOCCHI A PAVIMENTO (mm)

LAVAOCCHI A PAVIMENTO

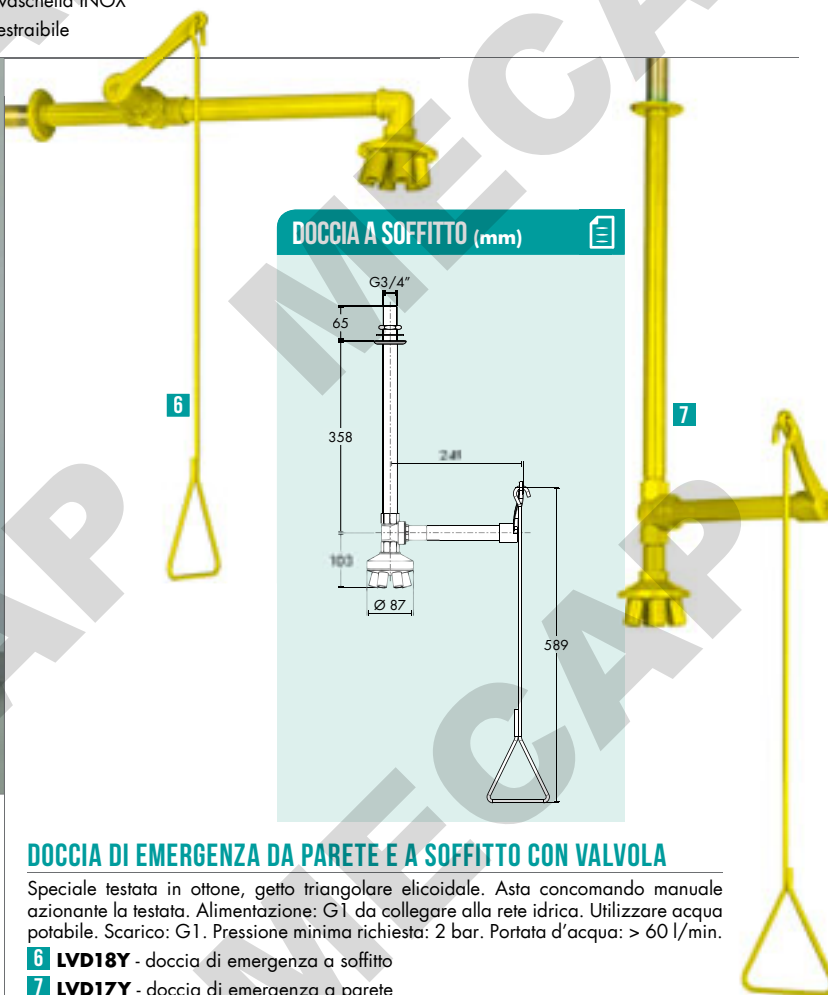
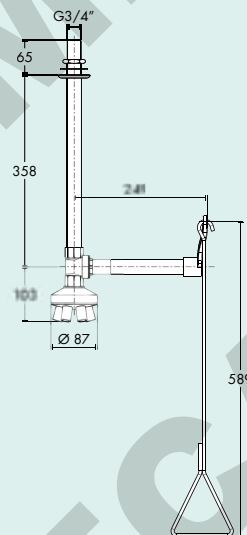
Installazione a pavimento. Basamento a pedale in alluminio. Vaschetta in ABS. Comando manuale e/o pedale azionanti il lavaocchi. Alimentazione: G1/G2 da collegare alla rete idrica. Utilizzare acqua potabile. Scarico: G1. Pressione minima richiesta: 2 bar. Portata d'acqua: > 12 l/min.

- 1 LVD12Y** - lavaocchi a pavimento
- 2 LVD13Y** - lavaocchi a pavimento con doppio comando
- 3 LVD13XY** - lavaocchi a pavimento con doppio comando e vaschetta INOX
- 4 LVD09Y** - lavaocchi a pavimento con vaschetta e doccetta estraibile


5 FUSTO PORTATILE CON DOCCETTA D'EMERGENZA

Particolarmente indicato in ambiti ove non è possibile il collegamento alla rete idrica. Doccetta per occhi/corpo (DIN 12 899 - UNI 9608); portata acqua secondo normativa, azionamento mediante leva con fermo. Dotata di tubo flessibile inox 1,5 m. Fusto in acciaio inox capacità 18 l di cui 15 l di carico con acqua potabile da pressurizzare con 6 bar di aria. Caricabile con innesto "JOLLY" in dotazione. Dotato di manometro di controllo e valvola di sfianto in caso di sovraccarico.

LVD16Y - fusto portatile con doccetta estraibile

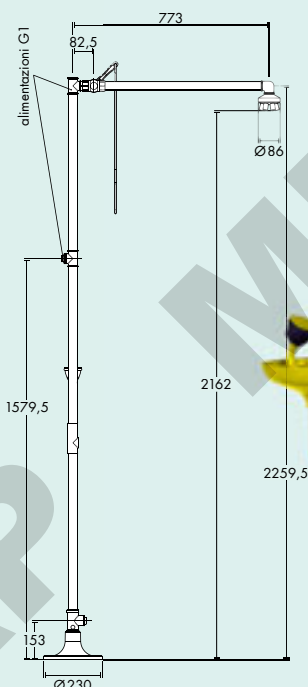

DOCCIA A SOFFITTO (mm)

DOCCIA DI EMERGENZA DA PARETE E A SOFFITTO CON VALVOLA

Speciale testata in ottone, getto triangolare elicoidale. Asta comando manuale azionante la testata. Alimentazione: G1 da collegare alla rete idrica. Utilizzare acqua potabile. Scarico: G1. Pressione minima richiesta: 2 bar. Portata d'acqua: > 60 l/min.

- 6 LVD18Y** - doccia di emergenza a soffitto
- 7 LVD17Y** - doccia di emergenza a parete



DOCCE E LAVAOCCHI A PAVIMENTO (mm)



DOCCE E LAVAOCCHI A PAVIMENTO

Installazione a pavimento. Basamento a pedale in alluminio. Vaschetta in ABS. Speciale testata in ottone, getto triangolare elicoidale. Comando per il lavaocchi manuale e/o pedale. Asta comando manuale per la doccia. Alimentazione: G1 da collegare alla rete idrica. Utilizzare acqua potabile. Scarico: G1. Pressione minima richiesta: 2 bar. Portata d'acqua: > 60 l/min.

- 1 LVD14Y - doccia e lavaocchi a pavimento
- 2 LVD15Y - doccia e lavaocchi a pavimento con doppio comando
- 3 LVD25Y - doccia a pavimento con doccetta estraibile
- 4 LVD26Y - doccia di emergenza a pavimento

RICAMBI PER DOCCE E LAVAOCCHI

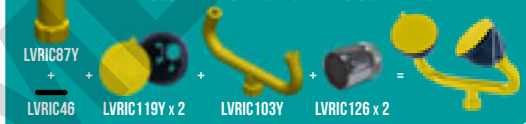
- 5 LVRIC119Y - coppa paraocchi singola
- 6 LVRIC103Y - kit doppio oculare senza rompigitto e senza coppe
- 7 LVRIC125 - rompigitto per doccette singole
- 8 LVRIC126 - rompigitto per doccette doppie
- 9 LVRIC124Y - testata doccia
- 10 LVRIC87Y - kit raccordo 45° per oculare doppio inclinato
- 11 LVRIC46 - guarnizione per oculare doppio inclinato
- 12 LVRIC123Y - valvola da 1" da incasso con leva per LVD14 e LVD15
- 13 LVRIC131Y - valvola da 3/4" da incasso con leva per LVD17 e LVD18
- 14 LVRIC132Y - valvola da 1/2" da incasso con leva per LVD11, LVD12 e LVD13
- 15 LVRIC127Y - tubo flessibile con schermatura inox
- 16 LVRIC128Y - kit supporto dritto da banco
- 17 LVRIC129Y - kit supporto 45° da banco/da parete
- 18 LVRIC130Y - kit supporto a parete



KIT OCULARE DOPPIO COMPLETO



KIT OCULARE DOPPIO INCLINATO COMPLETO

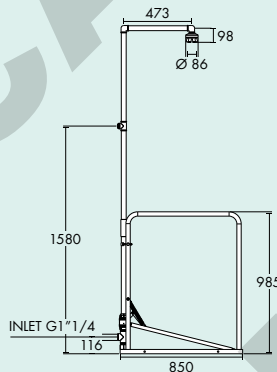




NEW

1

DIMENSIONI STAZIONE SINGOLA (mm)



1 DOCCIA E DOCCIA LAVACCHI AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

La valvola a sfera si aziona appena si sale sulla pedana e si chiude gradualmente quando se ne discende. Vaschetta in ABS.

LVD32Y - doccia a pavimento con pedana e corrimano ad azionamento automatico



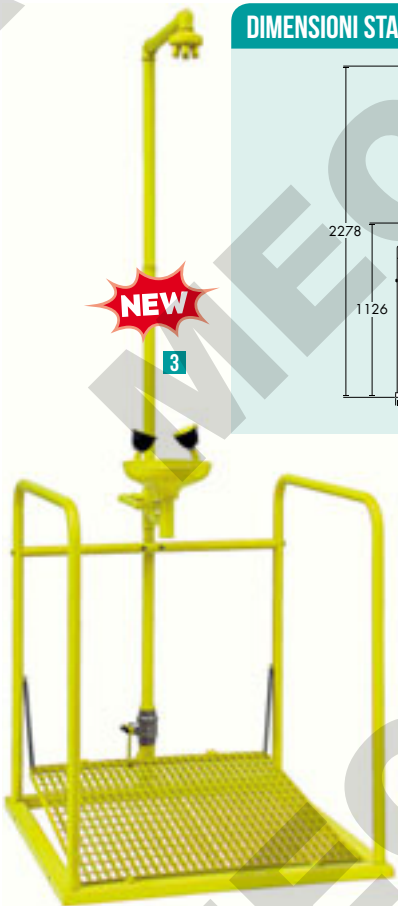
NEW

2

2 LAVACCHI AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

La valvola a sfera si aziona appena si sale sulla pedana e si chiude gradualmente quando se ne discende. Vaschetta in ABS.

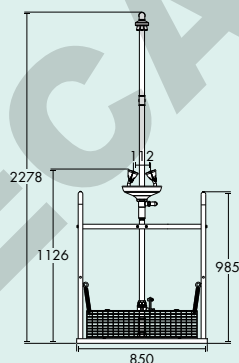
LVD30Y - lavacchi con pedana e corrimano ad azionamento automatico



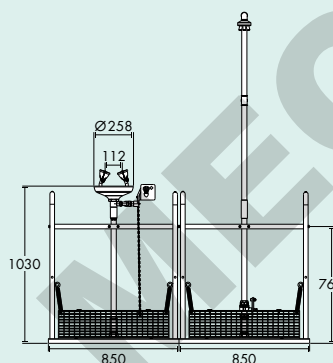
NEW

3

DIMENSIONI STAZIONE SINGOLA (mm)

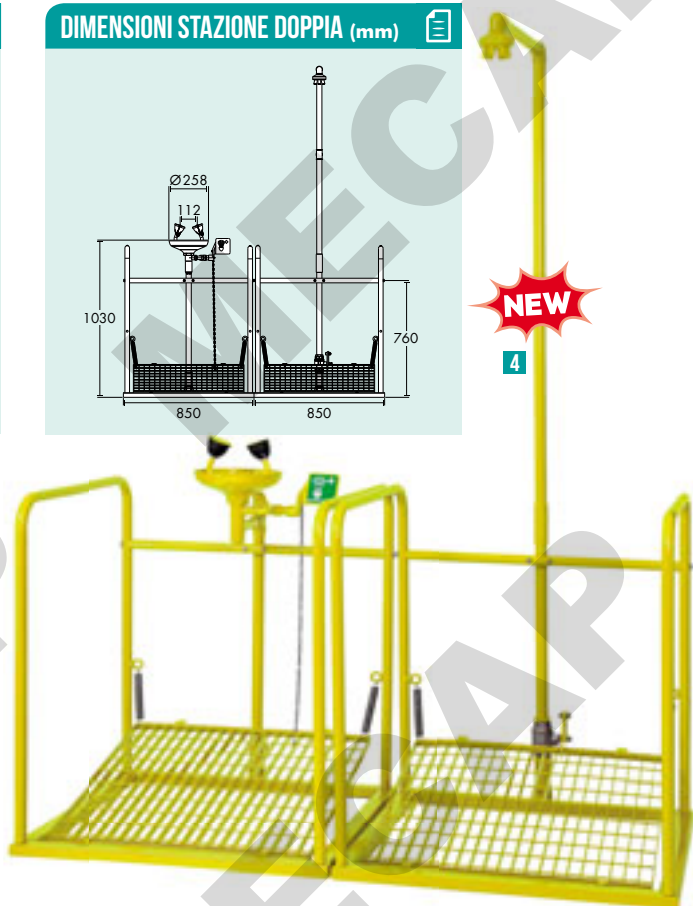


DIMENSIONI STAZIONE DOPPIA (mm)



NEW

4



DOCCIA E DOCCIA LAVACCHI AD AZIONAMENTO AUTOMATICO

La valvola a sfera si aziona appena si sale sulla pedana e si chiude gradualmente quando se ne discende. Vaschetta in ABS.

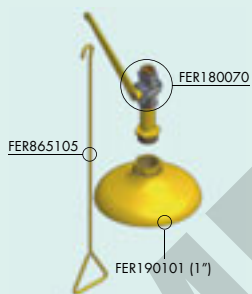
3 LVD33Y - doccia e lavacchi a pavimento con pedana e corrimano comando unico ad azionamento automatico.

4 LVD35Y - stazione doppia: lavacchi più doccia a pavimento entrambi con pedana e corrimano, ad azionamento automatico

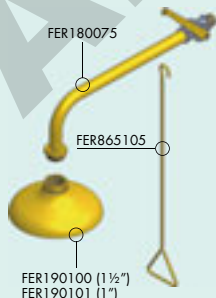


Ricambi per docce e lavacchi di emergenza Arboles

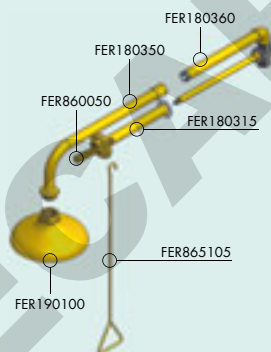
APPLICABILI AL CODICE FE110



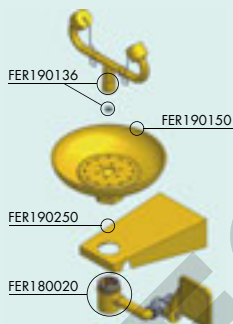
APPLICABILI AI CODICI FE111 - FE11S



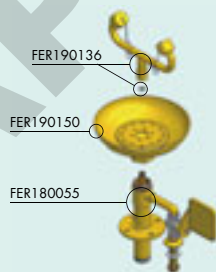
APPLICABILI AL CODICE FE111A



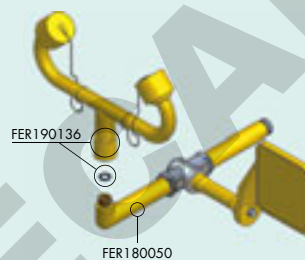
APPLICABILI AI CODICI FE221 - FE221S



APPLICABILI AL CODICE FE212



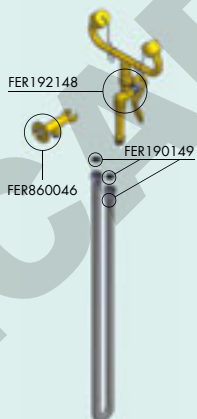
APPLICABILI AL CODICE FE351



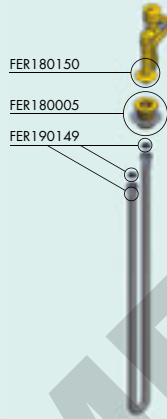
APPLICABILI AL CODICE FE310



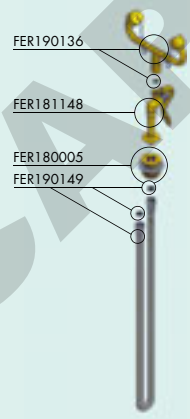
APPLICABILI AL CODICE FE311



APPLICABILI AL CODICE FE312

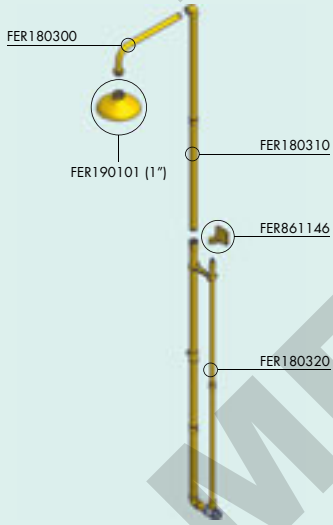


APPLICABILI AL CODICE FE313

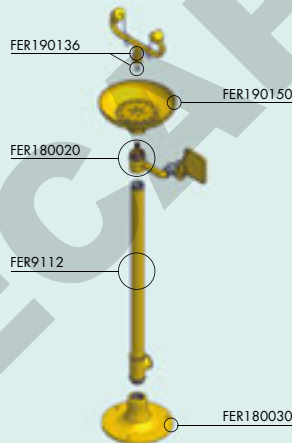




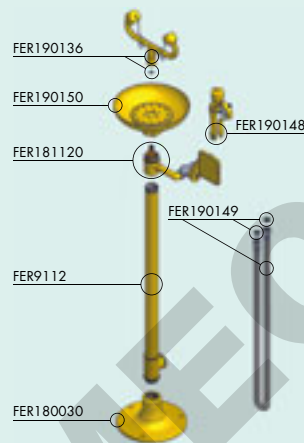
APPLICABILI AL CODICE FE112A



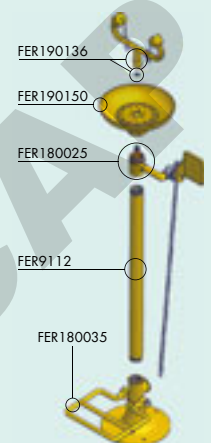
APPLICABILI AI CODICI FE222 - FE222S



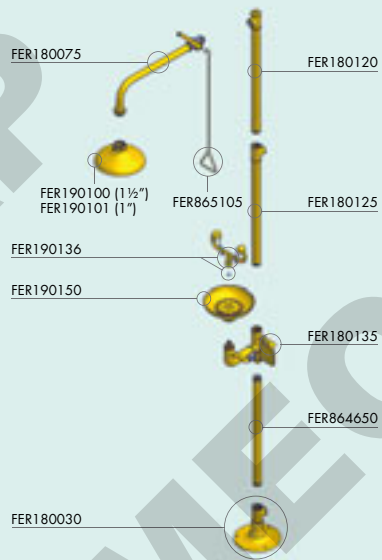
APPLICABILI AI CODICI FE224 - FE224S



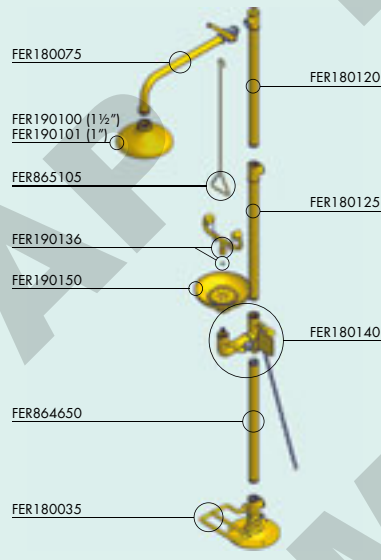
APPLICABILI AI CODICI FE271 - FE271S



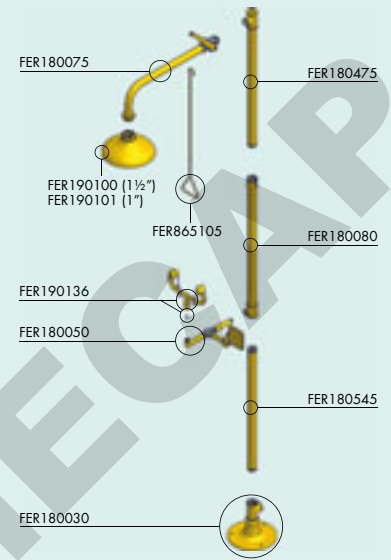
APPLICABILI AI CODICI FE422 - FE422S



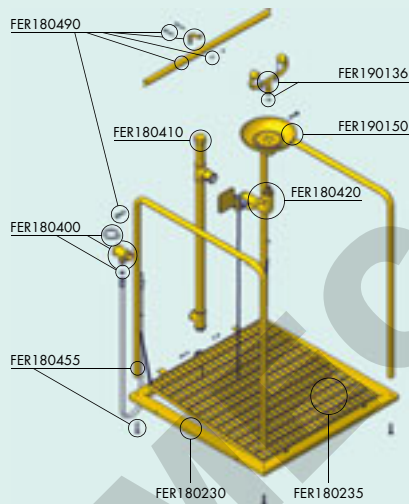
APPLICABILI AI CODICI FE425 - FE425S



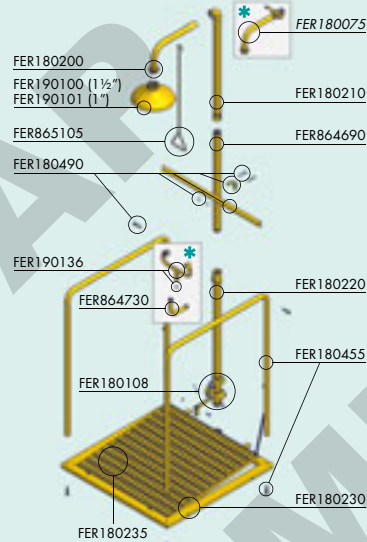
APPLICABILI AI CODICI FE426 - FE426S



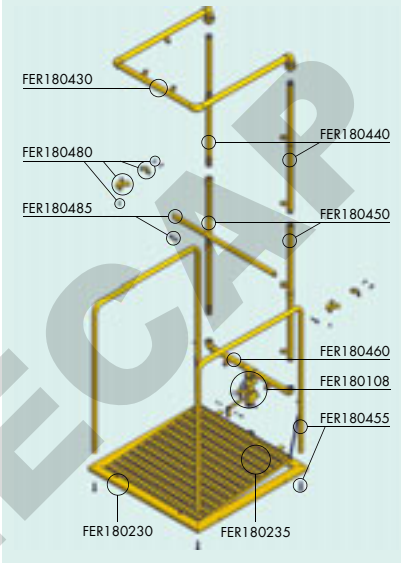
APPLICABILI AI CODICI FE470 - FE475



APPLICABILI AI CODICI FE471 FE471S - FE473 - FE473S



APPLICABILI AI CODICI FE481



* Per FE473 - FE473S



1 STAZIONE DECONTAMINAZIONE DOCCIA

Doccia a funzionamento totalmente automatico: appena una persona sale sulla pedana, la valvola a sfera si apre per poi richiudersi gradualmente quando ne discende. Alimentazione: 1-1/4".

FE471 - soffione anticorrosivo in ABS, tubazioni, mancorrente perimetrale, pedana e base portante in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide

2 STAZIONE DECONTAMINAZIONE LAVACOCCHI

Lavaocchi a funzionamento totalmente automatico: appena una persona sale sulla pedana, la valvola a sfera si apre per poi richiudersi gradualmente quando ne discende. Erogatori lavaocchi a grande portata di acqua nebulizzata con ugelli in ottone nichelato e cromato. Alimentazione: 1-1/4".

FE475 - vaschetta anticorrosiva in ABS, tubazioni, mancorrente perimetrale, pedana e base portante in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide

6 DOCCIA ANTIGELO

Per esterno. Con valvola e alimentazione sotterranee. Comando a barra antipánico. Interrompendo l'erogazione la valvola interrata, munita di drenaggio automatico, provvede a svuotare le tubazioni.

FE112A - soffione in ABS

7 DOCCIA ANTIGELO

Per installazione esterna a parete. Comando a tirante. Valvola con foro di scarico per svuotare le tubazioni e alimentazione tramite tubi posti in luogo riparato all'interno della parete.

FE111A - soffione in ABS

8 LAVACOCCHI ANTIGELO (LOCALITÀ FREDEE)

Comando a barra antipánico. Interrompendo l'erogazione, una valvola interrata munita di drenaggio automatico provvede a svuotare le tubazioni.

FE222A - senza vaschetta

9 LAVACOCCHI ANTIGELO

Per installazione esterna a parete. Comando a barra antipánico. Valvola con foro di drenaggio automatico per svuotare le tubazioni e alimentazione tramite tubi posti in luogo riparato all'interno della parete.

FE221A - vaschetta in ABS

3 STAZIONE DECONTAMINAZIONE COMPLETA

Doccia + lavaocchi. Valvola comando doccia, a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, ad apertura istantanea e chiusura manuale. Lavaocchi totalmente automatico: appena una persona sale sulla pedana, la valvola a sfera si apre per poi richiudersi gradualmente quando ne discende. Tubazioni, mancorrente perimetrale, pedana e base portante in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Alimentazione: 1-1/4".

FE473 - stazione decontaminazione completa con soffione doccia anticorrosivo in ABS

FE473S - stazione decontaminazione completa con soffione doccia in acciaio INOX AISI 304

4 STAZIONE DECONTAMINAZIONE DOPPIA

Stazione di decontaminazione con doccia e lavaocchi con comando a pedane separate. Funzionamento totalmente automatico sia del lavaocchi, sia della doccia, appena una persona sale sulla pedana, la valvola a sfera si apre per poi richiudersi gradualmente quando ne discende. Tubazioni, mancorrente perimetrale, pedana e base portante in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Alimentazione: 1-1/4".

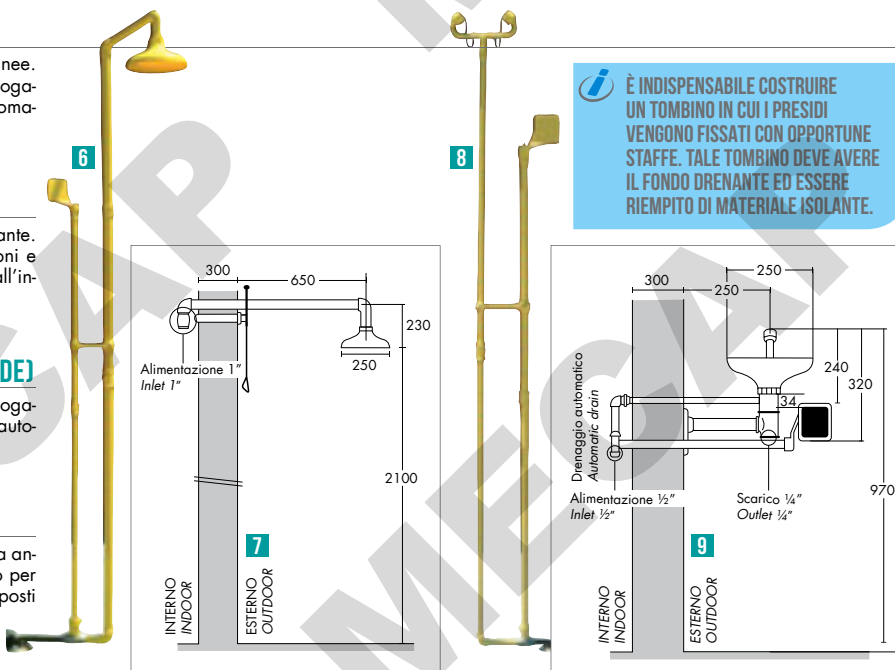
FE470 - stazione decontaminazione doppia con soffione doccia e vaschetta anticorrosive in ABS

FE470S - stazione decontaminazione doppia con soffione doccia e vaschetta in acciaio INOX AISI 304

5 STAZIONE DI DECONTAMINAZIONE

Funzionamento totalmente automatico, attivato dalla persona che salendo sulla pedana causa l'apertura della valvola aprendo contemporaneamente ed immediatamente tutti i 12 erogatori che garantiscono una grande portata d'acqua a getto incrociato assicurata dal numero e dalla pressione degli erogatori. Gli erogatori del tipo a cono pieno sono prerogolati ed autopulenti. Tubazioni, mancorrente perimetrale, pedana e base portante in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Altezza totale mm 2170.

FE481 - stazione ad erogatori multipli con comando a pedana



È INDISPENSABILE COSTRUIRE UN TOMBINO IN CUI I PRESIDI VENGONO FISSATI CON OPPORTUNE STAFFE. TALE TOMBINO DEVE AVERE IL FONDO DRENANTE ED ESSERE RIEMPIUTO DI MATERIALE ISOLANTE.



1 LAVACCHI A PIEDISTALLO

Lavacchi con comando a barra manuale. Particolarmente indicato per interventi d'emergenza negli impianti chimici e nei laboratori.

- 1 FE222** - vaschetta anticorrosiva in ABS, tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"
- FE222S** - vaschetta in acciaio INOX AISI 304, tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"
- 2 FEX222** - interamente in acciaio INOX AISI 304. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"

3 LAVACCHI A PIEDISTALLO

Lavacchi con comando a barra manuale e con pedale. Indicato per interventi d'emergenza negli impianti chimici e nei laboratori.

- FE271** - vaschetta anticorrosiva in ABS, tubazioni in acciaio zincato a caldo ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"
- FE271S** - vaschetta in acciaio INOX AISI 304, tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"

4 LAVACCHI A PIEDISTALLO CON EROGATORE MANUALE

Lavacchi con comando a barra manuale ed erogatore singolo supplementare da m 1,5. Indicato per interventi d'emergenza negli impianti chimici e nei laboratori.

- FE224** - vaschetta anticorrosiva in ABS, tubazioni in acciaio zincato a caldo ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"
- FE224S** - vaschetta in acciaio INOX AISI 304, tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4"

DOCCIA ORIZZONTALE A PARETE E VERTICALE A SOFFITTO

Comando a tirante e valvola di comando a sfera in bronzo trattato galvanicamente ad apertura istantanea e chiusura manuale. Installazione a m 2,10 dal suolo.

- 5 FE111** - a parete, soffione in ABS, alimentazione 1"
- FE111S** - a parete, soffione in acciaio INOX AISI 304, alimentazione 1"
- FEX111** - a parete, interamente in acciaio INOX AISI 304, alimentazione 1"
- 6 FE110** - a soffitto, soffione in ABS, alimentazione 1" Gas
- FEX110** - a soffitto, interamente in acciaio INOX AISI 304, alimentazione 1/2" Gas

7 DOCCIA E LAVACCHI A PIEDISTALLO

Doccia a pavimento con lavaocchi, comando doccia a tirante, comando lavaocchi a barra antipanico e/o pedale alla base. Tubazioni in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Alimentazione: 1-1/4". Scarico: 1-1/4".

- FE425** - soffione e vaschetta in ABS
- FE425S** - soffione e vaschetta in acciaio INOX AISI 304

8 DOCCIA E LAVACCHI A PIEDISTALLO

Doccia a pavimento con lavaocchi, comando doccia a tirante, comando lavaocchi a barra antipanico. Tubazioni in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Alimentazione: 1-1/4". Scarico: 1-1/4".

- FE422** - soffione e vaschetta in ABS
- FE422S** - soffione e vaschetta in acciaio INOX AISI 304

DOCCIA E LAVACCHI A PIEDISTALLO

Doccia a pavimento con lavaocchi, comando doccia a tirante, comando lavaocchi a barra antipanico. Tubazioni in acciaio zincato a caldo ricoperti di resina Polyammide. Alimentazione: 1-1/4". Scarico: 1-1/4".

- 9 FE426** - soffione in ABS
- FE426S** - soffione in acciaio INOX AISI 304
- 10 FEX426** - interamente in acciaio INOX AISI 304. Alimentazione: 1-1/4" Gas



**EROGATORE DA BANCO SINGOLO E DOPPIO**

Particolarmente indicato per interventi di emergenza negli impianti chimici e nei laboratori. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide per una lunga durata anche in atmosfere particolarmente aggressive. Valvola di comando a pulsante con chiusura automatica. Ugello in ottone nichelato e cromato. Con supporto da banco.

- 1 FE312** - lavaocchi singolo da banco
- 2 FE313** - lavaocchi doppio da banco

EROGATORE MANUALE SINGOLO E DOPPIO

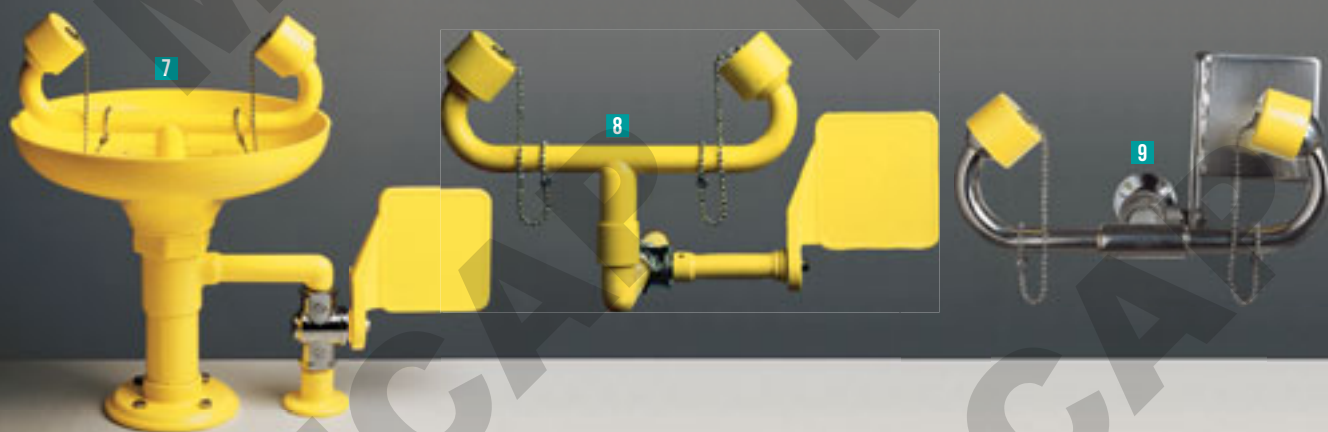
Particolarmente indicato per interventi di emergenza negli impianti chimici e nei laboratori. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide per una lunga durata anche in atmosfere particolarmente aggressive. Valvola di comando a pulsante con chiusura automatica. Tubo di raccordo m 1,50.

- 3 FE310** - lavaocchi singolo
- 4 FE311** - lavaocchi doppio

LAVAOCCHI DOPPIO A PARETE

Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide per una lunga durata anche in atmosfere molto aggressive. Valvola di comando a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, con azionamento a bassa antipanico. Ugelli in ottone nichelato e cromato. Alimentazione: 1/2". Scarico: 1-1/4". Installazione a m 0,97 dal suolo.

- 5 FE221** - lavaocchi doppio da parete con vaschetta in ABS
- 6 FE221S** - lavaocchi doppio da parete con vaschetta in acciaio INOX AISI 304
- FEX221** - lavaocchi doppio da parete interamente in acciaio INOX AISI 304

**7 LAVAOCCHI DA BANCO CON VASCHETTA**

Vaschetta in resina sintetica (ABS) anticorrosiva colore giallo. Azionamento a barra antipanico. Erogatori a grande portata di acqua nebulizzata. Ugelli in ottone nichelato e cromato. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide per una lunga durata anche in atmosfere particolarmente aggressive. Alimentazione: 1/2".

- FE212** - lavaocchi da banco con vaschetta in ABS

LAVAOCCHI A PARETE DOPPIO SENZA VASCHETTA

Particolarmente indicato per interventi di emergenza negli impianti chimici e nei laboratori. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte di resina Polyammide per una lunga durata anche in atmosfere particolarmente aggressive. Valvola di comando a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, con azionamento a bassa antipanico. Ugelli in ottone nichelato e cromato.

- 8 FE351** - lavaocchi a parete doppio senza vaschetta
- 9 FEX351** - lavaocchi a parete doppio senza vaschetta in acciaio INOX AISI 304