

Gruppo

PIEMONTESE[®]
ANTINCENDIO

ANTINFORTUNISTICA

Gruppo

PIEMONTESE ANTINCENDIO [®]



PIEMONTESE ANTINCENDIO
Partner ufficiale di
NORMATEMPO^{SRL}
Organismo di ispezione che
opera su tutto il territorio nazionale



Verifica periodica
impianti elettrici
ai sensi del
D.P.R. 462/2001

AGENTI ESTINGUENTI - CLASSI DI FUOCO

EN2 - CLASSIFICAZIONE DEI FUOCHI



CLASSE A
Fuochi di materiali solidi, generalmente di natura organica come la carta, il legno, la gomma e la plastica, la cui combustione avviene con formazioni di braci.



CLASSE B
Fuochi di liquidi infiammabili, quali la benzina e gli oli, o da solidi liquefatti.



CLASSE C
Fuochi di gas infiammabili, GPL, acetilene, metano, propano, ecc.



CLASSE D
Fuochi di metalli, ovvero di sostanze chimiche combustibili in presenza di aria, reattive in presenza di acqua o schiuma quali sodio, alluminio, fosforo, magnesio e potassio.



CLASSE F
Fuochi provocati da grassi e oli, generalmente presenti nelle cappe e condotte di aspirazione nelle cucine, ristoranti, ecc.

ESTINGUENTE	✓ idoneo	✗ non idoneo	Legno, carta, plastica 	Liquidi infiammabili 	Gas infiammabili 	Metalli leggeri 	Oli da cucina, grassi vegetali 
	POLVERE	✓	✗	✓	✓	✓	✓
SCHIUMA	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓
BIOSSIDO DI CARBONIO	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
ACQUA	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗
ALOGENATI	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
AGENTE PULITO	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗



IMPIANTI
Servizi
ANTINCENDIO
PIEMONTESE ANTINCENDIO S.r.l.

PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI ANTINCENDIO & DI RILEVAZIONE DI OGNI TIPO
SERVIZIO DI ASSISTENZA E RICARICA ESTINTORI • PORTE TAGLIAFUOCO • SEGNALETICA AZIENDALE E STRADALE • ADDESTRAMENTO PERSONALE



POLVERE • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE



Cod. 13142

Kg. 4 POLVERE MAP 40

Classi di fuoco 21A-144BC



Cod. 13123

Kg. 2 POLVERE MAP 50

Classi di fuoco 13A-89BC



Cod. 13111

Kg. 1 POLVERE MAP 50

Classi di fuoco 8A-34BC



Made In Italy



POLVERE • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE



Cod. 13160

Kg. 6 POLVERE MAP 50

Classi di fuoco 43A-233BC



Cod. 13169

Kg. 6 POLVERE MAP 90

Classi di fuoco 55A-233BC



Cod. 13162

Kg. 6 POLVERE MAP 30

Classi di fuoco 34A-233BC



Made In Italy



POLVERE • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

Made In Italy



Cod. 13192

Kg. 9 POLVERE MAP 50

Classi di fuoco 55A-233BC



Cod. 13172

Kg. 12 POLVERE MAP 50

Classi di fuoco 55A-233BC



BASE D'ACQUA (SCHIUMA) • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

Adatti all'uso su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1000V ad una distanza di 1 metro.



Cod. 13362

Lt. 6 SCHIUMA AFFF 1%
Classi di fuoco 34A-233B



Made In Italy



Cod. 13331

Lt. 3 SCHIUMA AFFF 1%
Classi di fuoco 13A-144B



*Prolungato tempo di scarica:
circa 30 secondi
in completa visibilità.*

**NUOVA NORMA
UNI 9994-2013**

**REVISIONE 24 mesi
COLLAUDO 6 anni**

BASE D'ACQUA (SCHIUMA) • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

Adatti all'uso su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1000V ad una distanza di 1 metro.



**NUOVA NORMA
UNI 9994-2013**

**REVISIONE 48 mesi
COLLAUDO 12 anni**

Cod. 13362/BIX

Lt. 6 SCHIUMA AFFF 1%

Classi di fuoco 34A-233B



Made In Italy



**SERBATOIO
acciaio INOX**

BASE D'ACQUA (SCHIUMA) • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

Made In Italy



Cod. 13365

Lt. 6 SCHIUMA AFFF 1%
Classi di fuoco 34A-233BC-75F



Cod. 13365/A

Lt. 2 SCHIUMA BIOVERSAL QFR
Classi di fuoco 8A-55B-40F



Adatto per fuochi di olii da cucina

BIOSSIDO DI CARBONIO • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE



Made In Italy



**Bombola in
acciaio ISER**



Cod. 13251

Kg. 5 BIOSSIDO DI CARBONIO

Classe di fuoco 113B



Cod. 13221

Kg. 2 BIOSSIDO DI CARBONIO

Classe di fuoco 34B



(amagnetico) BLOSSIDO DI CARBONIO • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

ALUMINIUM
CYLINDER

Made In Italy



AMAGNETICO



*Studiato per essere
installato nei presidi
medici ed ospedalieri
in presenza
di apparecchiature a
risonanza magnetica
per uso diagnostico.*

*Estintore realizzato
con materiali
amagnetici, dove i
componenti sensibili
ai campi magnetici
sono stati sostituiti
con ottone
e/o acciaio INOX.*

Cod. 13252/A

Kg. 5 BLOSSIDO DI CARBONIO

Classe di fuoco 89B



ESTINTORE

CLEAN AGENT • UNI EN 3-7 • Direttiva MED 96/98/CE

Made In Italy



Clean agent
FORX
il sostituto dell'halon



Cod. 13461

Kg. 6 HFC

Classe di fuoco 113B



Cod. 13420

Kg. 2 HFC

Classe di fuoco 70B



Estinguente alogenato
ODP = 0
Sicuro, pulito, dielettrico.

POLVERE • EN 1866 - 1 • Direttiva MED 96/98/CE

Made In Italy



Cod. 12152

Kg. 100 POLVERE MAP 20



Cariche nominali	
A schiuma	50 litri
	100 litri
	150 litri
A polvere	30 Kg
	50 Kg
	100 Kg
	150 Kg
A CO ₂	18 Kg
	27 Kg
	54 Kg
A idrocarburi alogenati	30 Kg
	50 Kg

Lunghezza del tubo flessibile	
Carica Nominale	Lunghezza in m
x = 18	3
20 < x ≤ 50	4
x = 100	5
x = 150	6



Cod. 12135

Kg. 50 POLVERE MAP 20



Requisiti di costruzione e tecniche di prova. D.M. 6.3.92

Normativa italiana di riferimento: UNI 9492. Estintori carrellati d'incendio.

Un estintore carrellato è un estintore che è concepito per essere trasportato su ruote e avente massa totale maggiore di 20 Kg e contenuto di estinguente fino a 150 Kg.

Un estintore è designato dall'agente estinguente che esso contiene.

Gli estintori attualmente si dividono in: estintori a schiuma, a polvere, a biossido di carbonio (CO₂), ad idrocarburi idrogenati.

Le cariche nominali degli estintori carrellati devono essere scelte in funzione dell'agente estinguente tra i valori del prospetto in alto.

SCHIUMA AR • EN 1866 - 1

**ALCOHOL
RESISTANT**

**STAINLESS
STEEL CYLINDER**



Cod. 12343

Lt. 50 SCHIUMA AR AFFE 6%



Made In Italy



Cod. 12344

Lt. 100 SCHIUMA AR AFFE 6%



BIOSSIDO DI CARBONIO • EN 1866 - 1 • Direttiva MED 96/98/CE



Cod. 12223

Kg. 50 BIOSSIDO DI CARBONIO



Cod. 12212

Kg. 20 BIOSSIDO DI CARBONIO



Cod. 12222

Kg. 30 BIOSSIDO DI CARBONIO



Made In Italy



POLVERE AUTOMATICI • Direttiva PED 97/23/CE

Dispositivi automatici a polvere, PROK6 ed HFC.

I dispositivi automatici di spegnimento, sono molto semplici da installare e molto efficaci contro gli incendi, infatti estinguono i focolai in maniera semplice essendo collocati sopra il potenziale pericolo d'incendio. Sono equipaggiati con una valvola in ottone completa di dispositivo per la pressurizzazione e sono dotati di un bulbo in vetro che si frantuma al raggiungimento della temperatura di pericolo.

Il dispositivo deve essere installato a soffitto tramite il suo supporto di corredo; per una corretta installazione occorre anche considerare che il dispositivo automatico posto ad una altezza di tre metri offre una copertura di spegnimento pari a circa 9÷12 metri quadrati di superficie.

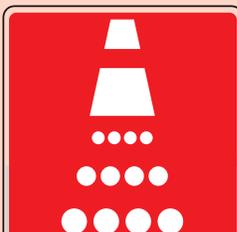
Il miglior risultato di spegnimento si ottiene posizionando il dispositivo ad una altezza compresa tra 1,5 e 3 metri di altezza dal potenziale pericolo di incendio.

VALVOLA SPRINKLER PER DISPOSITIVI AUTOMATICI



Cod. 15109

Kg. 6 POLVERE MAP 40



ZONA CON IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO



Cod. 15111

Kg. 10 POLVERE MAP 40



Made In Italy



CORRISPONDENZA TEMPERATURE-COLORI BULBI SPRINKLER

57°C= 135°F colore ARANCIO

68°C= 155°F colore ROSSO

79°C= 175°F colore GIALLO

93°C= 200°F colore VERDE chiaro

141°C= 286°F colore BLU malva

182°C= 360°F colore VERDE scuro

ESTINTORE PORTATILE OMOLOGATO D.M. 7 GENNAIO 2005 - UNI EN 3-7

ESTINTORE A POLVERE DA Kg. 6 PMB6A/GL (GALLO) PMB6A/PN (PINGUINO)

Classi di fuoco 34A-233BC

(Specificare nell'ordine modello e classe di spegnimento)

*Praticità e bellezza: una semplice idea,
elegante ed utile in ogni ambiente.*

GALLO L'ESTINTORE:

Un'idea utile.

Sei chili di simpatica sicurezza.

Sempre pronto a correre in tuo aiuto.

PINGUINO L'ESTINTORE:

Il signore del freddo.

Un design elegante e di classe,

come solo un pinguino sa essere.



ESTINTORE PORTATILE OMOLOGATO

SERIE: PINOCCHIO - PINGUINO - GALLO

Praticità e bellezza, eleganti ed utili in ogni ambiente.

Made In Italy



**SERIE
PINOCCHIO**
Comodo e pratico
per l'uso in auto.



Cod. PNK2/998

Kg. 2 POLVERE

Classi di fuoco 13A-89BC



Cod. PNK1

Kg. 1 POLVERE

Classi di fuoco 8A-34BC



ESTINTORE PORTATILE OMOLOGATO

**SERIE
PINGUINO**

Made In Italy



Cod. PMB6A/PN

Kg. 6 POLVERE

Classi di fuoco 34A-233BC



Cod. FS3/PN

Lt. 3 SCHIUMA

Classi di fuoco 13A-144B



ESTINTORE PORTATILE OMOLOGATO

Made In Italy



**SERIE
GALLO**



Cod. PNBGA/GL

Kg. 6 POLVERE

Classi di fuoco 34A-233BC



Cod. FS3/GL

Lt. 3 SCHIUMA

Classi di fuoco 13A-144B



PIANTANE PORTAOMBRELLI PORTAESTINTORI

Portaombrelli in acciaio lavorato al laser. Finitura con vernice poliesteri resistente all'acqua.



Piantana portaestintore KRIPTON

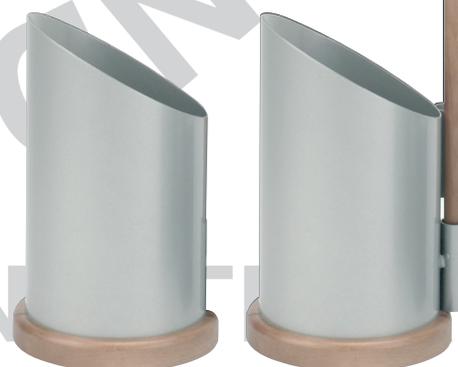
Art.	Codice	Dimensioni mm
577	POKRIPT	L. 500 x H. 315 x P. 227



Piantana portaestintore URANIO

Art.	Codice	Tipo
586	URANIO	Semplice
584	URANIOAC	Con asta e cartello

Base in legno di faggio.



Made In Italy

Piantana portaestintore PALLADIO

Art.	Codice	Dimensioni mm
579	POPALL	L. 339 x H. 315 x P. 339



PIANTANE PORTAOMBRELLI PORTAESTINTORI

Portaombrelli in acciaio lavorato al laser. Finitura con vernice poliesteri resistente all'acqua.



Piantana portaestintore XENO

Art.	Codice	Dimensioni mm
571	POXENO	Ø 414 x H. 620

Piantana portaestintore NEON

Art.	Codice	Dimensioni mm
573	PONEON	Ø 338 x H. 315

LINEA DESIGN

Made In Italy



Piantana portaestintore RADON

Art.	Codice	Dimensioni mm
575	PORADON	Ø 338 x H. 315

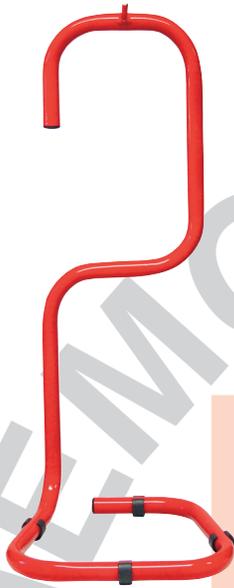
Piantana portaestintore ZERO

Art.	Codice	Dimensioni mm
581	POZERO	Ø 413 x H. 575

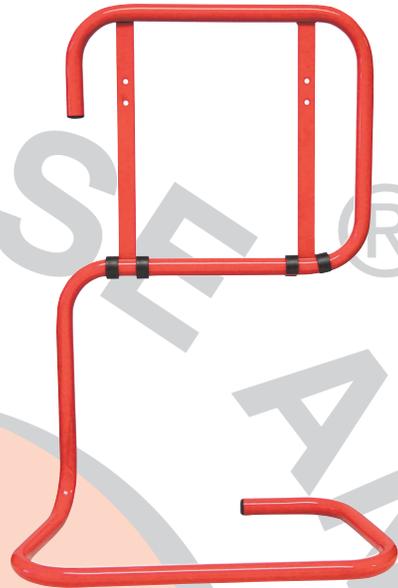
Fornito con coperta antifiamma.

COPERTA ANTIFIAMMA
in fibra di vetro
PER ESTRARRE LA
COPERTA
TIRARE IL LACCIO

PIANTANE PORTAESTINTORI



Piantana portaestintore
COD. 28020



Piantana portaestintore
COD. 28033



Piantana portaestintore
COD. 28021



Piantana portaestintore
COD. 28026

Made In Italy



ANTINFORTUNISTICA

CASSETTE PORTA ESTINTORI



CASSETTE IN LAMIERA CON LASTRA "SAFE-CRASH"



Cod. 26202 - Kg. 6

Cod. 26201 - Kg. 12



Cod. 26101 - Kg. 6



Cod. 26103 - Kg. 6

Cod. 26102 - Kg. 12



ACCESSORI SUPPORTI SERIE MED



Cod. 20094
Kg. 6

Cod. 20044
Kg. 12



Cod. 26095
Co₂ Kg. 5



Cod. 20426
Kg. 1

Cod. 20427
Kg. 2



Cod. 21040
Kg. 2



Cod. 20428
Kg. 3

CASSETTE PORTA ESTINTORI



SERIE TEXAS



Cod. 26213 - Kg. 6 - Chiave

Cod. 26214 - Kg. 6 - Sigillo



Cod. 26215 - Kg. 12 - Chiave

Cod. 26216 - Kg. 12 - Sigillo

Made In Italy



Cod. 26209 - Co₂ Kg. 5 - Sigillo



Cod. 26307 - Kg. 6

Cod. 26311 - Kg. 9

Cod. 26304 - Kg. 12 - Co₂ Kg. 5

Cod. 26310 - Kg. 6

Cod. 26313 - Kg. 9

Cod. 26301 - Kg. 12 - Co₂ Kg. 5

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



COPERTE ANTIFIAMMA



EN 1869

Coperte antifiamma conformi allo standard europeo EN 1869. Custodia in tubolare rigido di facile e rapida apertura.

Cod. CA90 - Dim. mm. 900x900

Cod. CA120 - Dim. mm. 1200x1800

Cod. CA180 - Dim. mm. 1800x1800

Cod. CA100 - Dim. mm. 1000x900

Cod. CA122 - Dim. mm. 1220x2000

Cod. CA157 - Dim. mm. 1570x2000



Adattabile a tutti i tipi di piantane portaestintori ed alle strutture realizzate con tubolari di diametro 25/27 mm si applica, senza l'ausilio di viti e fori, semplicemente a pressione con 2 pinze plastiche che garantiscono una stabile e sicura tenuta.

Cod. CAP90 - Dim. mm. 900x1000



Coperte in tessuto di fibra di vetro incombustibile. Fornite in robusta custodia di tessuto, dotata di anello per attacco a parete ed apertura rapida con velcro.

CASSETTA PORTACHIAVI



Cassetta portachiaavi con sigillo di sicurezza e lastra infrangibile

Cod. CP55

CASSETTE PVC PORTA ESTINTORI



ACCESSORI CAPPUCCI IMPERMEABILI PER ESTINTORI



Cod. 91008 - Est. Kg. 6

Cod. 91009 - Est. Kg. 9

Cod. 91011 - Est. Kg. 12 - Co₂ Kg. 5



Cod. 91010 - Est. Kg. 30

Cod. 91012 - Est. Kg. 50 - 100

Cod. 91013 - Est. Kg. 200

PER AUTOMEZZI - ADR



Cod. 26315 - Est. Kg. 6



Cod. 26316 - Est. Kg. 12



Cod. 26321 - Est. Kg. 6

Cod. 26322 - Est. Kg. 12

REGISTRO DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO



Il Registro delle Attrezzature Antincendio è diviso in due parti, la prima relativa alle trascrizioni obbligatorie prescritte nel D.P.R. 151/2011, da compilare dopo ogni intervento di manutenzione è composta da 40 pagine numerate in duplice copia; la seconda parte relativa agli interventi di formazione del personale è composta da 20 pagine numerate in copia unica. La parte riservata alle attrezzature antincendio è predisposta in duplice copia con la matrice fissa e la seconda copia preforata asportabile che dovrà essere conservata dalla Ditta manuttrice.

Il Registro delle Attrezzature Antincendio consente il controllo degli interventi di manutenzione effettuati, anche a ritroso nel tempo e la verifica delle quantità e tipologia dei presidi antincendio.

La parte riservata agli interventi di formazione del personale è composta da 20 pagine non asportabili dal Registro. Ogni pagina consente la registrazione degli argomenti trattati, del personale partecipante e delle prove antincendio eseguite. Il Registro delle Attrezzature Antincendio deve essere conservato a cura del Responsabile della Sicurezza e deve essere sempre accessibile. A richiesta degli organi di controllo dovrà essere consegnato correttamente compilato e sottoscritto nelle parti indicate.

CASSETTA PORTA REGISTRO ATTREZZATURE ANTINCENDIO



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

costruita in lamiera, verniciata in rosso RAL 3000, dotata di serratura con 2 chiavi. **DIMENSIONI mm.:** Larg. x Alt. x Prof. 300 x 390 x 60

COME UTILIZZARE IL REGISTRO DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO

1. Trascrivere i dati della ditta che richiede la manutenzione ed il nominativo del responsabile della sicurezza. (si può anche apporre un timbro con i propri dati)
2. Trascrivere i dati della ditta che effettua la manutenzione ed il nominativo del tecnico antincendio. (che può anche apporre un timbro con i propri dati)
3. Riportare il numero degli estintori per ogni tipo.
4. Riportare il numero degli idranti per ogni tipo.
5. Trascrivere il numero degli equipaggiamenti per la fuga e di soccorso per ogni tipo.
6. Indicare il tipo dell'impianto antincendio.
7. Riportare il numero delle chiusure antincendio per ogni tipo.
8. Riportare gli eventuali difetti riscontrati durante le operazioni di manutenzione delle attrezzature antincendio e gli interventi posti in atto per il loro ripristino alle condizioni originali d'uso in conformità alla specifiche dei produttori.
9. Firma del responsabile.
10. Data e firma del tecnico manutentore.

COME UTILIZZARE IL REGISTRO DEI CORSI ANTINCENDIO

1. Data.
2. Trascrivere gli argomenti trattati.
3. Indicare cognome, nome e qualifica del personale partecipante al corso di formazione per la sicurezza e/o dei componenti delle squadre di intervento e soccorso.
4. Firma dei partecipanti al corso e/o alle prove.
9. Firma del responsabile.
10. Firma dell'istruttore.



MANICHETTA UNISKY RACCORDATA UNI 804 A NORMA UNI EN 14540:2007



La manichetta antincendio UNISKY™ DN45, della famiglia “KOBRA SAPIN”, certificata UNI EN 14540, è composta da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico. L'alta resistenza all'ozono ed all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per chiunque voglia un prodotto di lunga durata.

Manichetta con raccordi a tabella UNI 804:2007 e legature UNI 7422 costruita in accordo alle norme UNI EN 671/2:2004 e UN110779:2007.

Made In Italy



Cod. 55225 - UNI45

Cod. 51227 - UNI70

RACCORDERIA TIPO A UNI 804

RACCORDERIA LEGGERA CHIAMATA W.F. NON PER USO ANTINCENDIO



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

ORDITO	POLIESTERE ALTA TENACITÀ	
TRAMA	POLIESTERE ALTA TENACITÀ	
IMPERMEABILIZZAZIONE	ELASTOMERICA	

REQUISITI DELLA NORMA EN 14540:2004 E PUNTI DI RIFERIMENTO

PRESSIONE DI SCOPPIO	> 4,5MP a	6.1.3
PRESSIONE DI ESERCIZIO	1,5MP a	1
PRESSIONE DI COLLAUDO	2,25 MP a	6.1.2
DIAMETRO NOMINALE	45 mm	1
TOLLERANZA DIAMETRO NOMINALE	-0,5/+1,5 mm	5.1
RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO ACCEL. (ISO188 70°C)	14 gg.	6.3
FLESSIBILITÀ ALLE BASSE TEMPERATURE	-20°C	6.4
RESISTENZA AD UNA SUPERFICIE CALDA	200°C	6.5
RESISTENZA ALLA PIEGATURA STROZZATA	2,25 MP a	6.6
ADESIONE	> 1,0 kN/m	6.2



UNI EN 671-2 9/2004 SISTEMI FISSI DI ESTINZIONE INCENDI SISTEMI EQUIPAGGIATI CON TUBAZIONI. IDRANTI A MURO CON TUBAZIONI FLESSIBILI



La norma specifica i requisiti ed i metodi di prova per la costruzione e la funzionalità degli idranti a muro con tubazioni flessibili. La tubazione deve essere appiattita e conforme alla norma europea EN 14540, il diametro nominale della tubazione non deve essere maggiore di 52 mm, la lunghezza elementare di tubazione non deve essere maggiore di 20 metri. La tubazione deve essere dotata all'estremità di una lancia erogatrice che permetta le seguenti regolazioni del getto: chiusura getto, e getto frazionato, e/o getto pieno. La valvola di intercettazione deve essere posizionata in modo tale che ci siano almeno 35 mm tra ogni lato della cassetta ed il diametro esterno del volantino, sia in posizione di apertura totale che di chiusura. Le cassette devono essere munite di portello e possono essere chiuse con una serratura. Le cassette dotate di serratura devono essere provviste di un dispositivo di apertura d'emergenza che può essere protetto solo con materiali frangibili e trasparenti. Un dispositivo di apertura deve essere previsto per permettere l'ispezione periodica e la manutenzione. Il dispositivo di apertura deve prevedere la possibilità di essere munito di sigillo di sicurezza. Resistenza alla corrosione di parti rivestite: deve superare la prova di 240 ore in nebbia salina come specificato nella ISO 9227. Il colore del supporto (sella salvamanichetta) della tubazione deve essere rosso.



Tutti gli idranti a muro certificati sono completi di:

- Rubinetto idrante DN 45 x 1" V2 - IS07 - PN16
- Tubazione Ø 45 mm certificata UNI EN 14540 completa di raccordi UNI 804, legature a norma UNI 7422 con manicotti copri legatura
- Sella portamanichetta in ABS
- Simbolo di identificazione
- Istruzioni d'uso
- Istruzioni d'installazione e manutenzione
- Lancia a leva o a rotazione
- Coppia di sigilli numerati
- Dichiarazione di conformità CE

Made In Italy





CASSETTE COMPLETE UNI EN 671/2 MARCATE CE



Cod. 62614

Cod. 62652



Cod. 62522

Cod. 62556



Cod. 62566 - Chiave/Sigillo

Cod. 62560 - Chiave/Sigillo

Cod. 62518

Cod. 62554



Cassetta completa CE

Cod. 62566/TEX

Cod. 62558



Cod. 60005



Portello serie "TEXAS"

Cod. 61141



Cod. 61140



Cod. 60002

NASPI CONFORMI ALLA UNI EN 671-1



UNI EN 671-1 aprile 2003 - Sistemi fissi di estinzione incendi.

Sistemi equipaggiati con tubazioni. Naspi antincendio con tubazioni semirigide.



Made In Italy



La norma specifica i requisiti ed i metodi di prova per la costruzione e la funzionalità dei naspi antincendio con tubazioni semirigide.

La bobina deve ruotare attorno ad un perno. La bobina è composta da due circolari di diametro massimo non maggiore di 800 mm collegati da settori interni o da un tamburo di diametro minimo non minore di 200 mm per le tubazioni da 19 mm e 25 mm, e non minore di 280 mm per le tubazioni da 33 mm. Il colore dei dischi della bobina deve essere rosso. La rotazione della bobina deve arrestarsi nel limite di un giro quando il naspo è sottoposto alla prova di frenatura dinamica.

La lunghezza elementare non deve superare i 30 metri.

La tubazione deve essere semirigida, conforme alla norma europea EN 694 e deve essere dotata all'estremità di una lancia erogatrice che permetta le seguenti regolazioni del getto: chiusura getto, e getto frazionato e/o getto pieno. Il portello della cassetta deve poter aprirsi di circa 180° per permettere lo srotolamento della tubazione in ogni direzione.

Cassetta in acciaio spessore 1,5 mm verniciata con polvere epossidica sp 70µ di colore rosso RAL 3000. Completa di lancia UNI 25 a norma UNI EN 671-1. Valvola d'intercettazione da 1" gas. Tubazione PYTON Ø 25 mm a norma UNI 9488 e certificata EN 694. Chiusura con sigillo numerato. Configurazione antinfortunistica. Adesivo simbolo di identificazione. Tutti i modelli sono aperti posteriormente per facilitare l'installazione a muro. A richiesta è disponibile la lamiera di chiusura posteriore per installazioni diverse.



Disponibile cassetta naspo con vano porta estintore e con cassetta in acciaio inox

CODICE	mt	Portella	CM	Tubo
63131	20	Acciaio	70x70x25	gomma
63120	20	Acciaio	60x65x30	semirigido
63220	20	Lastra	60x65x30	semirigido
63125	25	Acciaio	70x70x30	gomma
63225	25	Lastra	60x65x30	semirigido
63130	30	Acciaio	70x70x30	gomma
63230	30	lastra	60x65x30	semirigido



Giunto con valvola di ritegno e manometro

DISPOSITIVO PER MISURAZIONE PRESSIONE RESIDUA SECONDO UNI 10779-07

ART.	DESCRIZIONE
197	Giunto con valvola di ritegno 1" e manometro per NASPO/Idrante da 1"1/2
191	MANOMETRO



Tubazione gomma telata



Tubazione semirigida



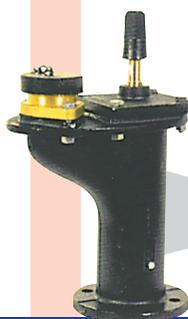
SOPRASUOLO - NORMA UNI EN 14384



Cod. 69301 Mod. BASIC

Idranti soprasuolo DN 80 e DN 100 a norma UNI EN 14384 in ghisa, tipo a secco, con scarico automatico antigelo. Gli sbocchi UNI 70 ed UNI 100 sono realizzati con attacco maschio filettato a norma UNI 810 in ottone EN 1982. Tappi in ottone unificati. Gli idranti di tipo C, con dispositivo di rottura, sono provvisti di uno speciale sistema che mantiene chiusa la valvola anche in caso di urto accidentale. Tutti gli idranti sono provvisti di volante di apertura rotante pentagonale unificato.

SOTTOSUOLO - NORMA UNI EN 14339 - ACCESSORI



**Cod. 69005/F
IDRANTE SOTTOSUOLO
attacco FILETTATO**



**Cod. 69005
IDRANTE SOTTOSUOLO
attacco A BAIONETTA**



**Cod. 69013
COLLO A CIGNO
attacco BAIONETTA**



**Cod. 69013/F
COLLO A CIGNO
attacco UNI**



**Cod. 69006
CURVA A PIEDE
per IDRANTI**



**Cod. 69010 UNI 45
Cod. 69011 UNI 70
CHIUSINO per
IDRANTE SOTTOSUOLO**

IDRANTI



Cod. 69003
CHIAVE per
IDRANTI SOTTOSUOLO



Cod. 69001
CHIAVE per
IDRANTI SOPRASUOLO

CASSETTE A CORREDO IDRANTI UNI 45 - UNI 70

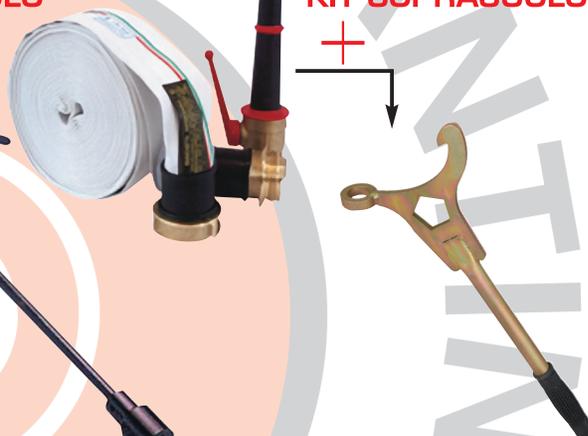


Cod. TX 730 - UNI 45
Cod. TX 734 - UNI 70
CASSETTA SINGOLA
serie TEXAS

KIT SOTTOSUOLO



KIT SOPRASUOLO



KIT MINIMO PER CASSETTE A CORREDO
IDRANTI SOPRASUOLO E SOTTOSUOLO

ATTACCHI DI MANDATA PER AUTOPOMPA



Cod. 68101 - 3" - 2xUNI 70
Cod. 68102 - 4" - 2xUNI 70
Cod. 68103 - 6" - 3xUNI 70
FLANGIATO
con RUBINETTO



Cod. 61301
CASSETTA TEXAS
per ATTACCHI MOTOPOMPA



Cod. 61303
CASSETTA CON LASTRA
per ATTACCHI MOTOPOMPA

LANCE ANTINCENDIO



RICORDIAMO CHE:

UNI EN 671-1 aprile 2003 - Sistemi fissi di estinzione incendi. Sistemi equipaggiati con tubazioni. Naspi antincendio con tubazioni semirigide. La tubazione deve essere semirigida, conforme alla norma europea EN 694 e deve essere dotata all'estremità di una lancia erogatrice che permetta le seguenti regolazioni del getto: chiusura getto, e getto frazionato e/o getto pieno.

UNI EN 671-2 settembre 2004 - Sistemi fissi di estinzione incendi. Sistemi equipaggiati con tubazioni. Idranti a muro con tubazioni flessibili. La tubazione deve essere dotata all'estremità di una lancia erogatrice che permetta le seguenti regolazioni del getto: chiusura getto, e getto frazionato, e/o getto pieno.

LANCE UNI 25 E LANCE UNI 45

LANCIA IN POLIMERO A ROTAZIONE UNI 25 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-1

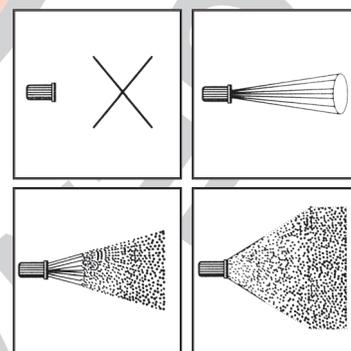


K: UNI 25 - DN 8 getto pieno 56
getto frazionato 65

UNI 25

MATERIALI	Corpo	Polimero rinforzato
	Bocchiello	Polimero
	-	-
	-	-

Lancia antincendio a più effetti con intercettazione del getto conforme alla norma UNI-EN 671-1, particolarmente indicata per naspi antincendio. Costruita in resina ABS antiurto di alta resistenza alla corrosione e agli agenti atmosferici. E' facilmente manovrabile. La portata e la gittata sono regolabili con continuità ruotando il bocchello anteriore, ottenendo funzioni progressivamente variabili: getto pieno, nebulizzazione e velo diffuso.



CODICE
61009

LANCIA A LEVA UNI 25 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-1

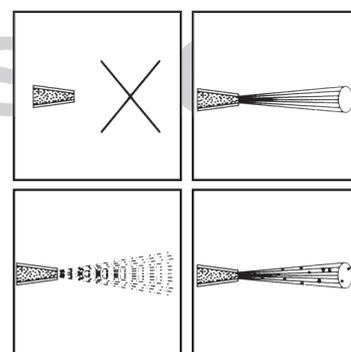


K: UNI 25 - DN 6 getto pieno 23,6
getto frazionato 21,5

UNI 25

MATERIALI	Corpo	Polimero rinforzato
	Bocchiello	Polimero
	Cono	Polimero
	Leva	Polimero rinforzato

Lancia antincendio a getto pieno e frazionato conforme alla norma UNI-EN 671-1. Particolarmente indicata per naspi antincendio. Costruita interamente in resina antiurto con guarnizioni in gomma, è dotata di un dispositivo a leva che permette di passare, partendo dalla posizione di arresto, al getto pieno o al getto frazionato.



CODICE
64025

LANCE ANTINCENDIO



LANCE UNI 45 E LANCE UNI 70

LANCIA A ROTAZIONE UNI 45 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-2

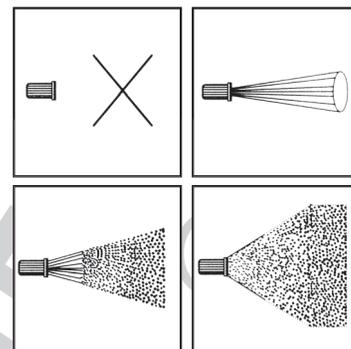


VARIOMATIC

UNI 45

MATERIALI	Corpo	Resina ABS
	Valvola	Ottone
	Paracolpi	Gomma
	Cono	-

Lancia antincendio a più effetti con intercettazione del getto conforme alla norma UNI-EN 671-2, particolarmente indicata per cassette idranti. Costruita in resina ABS antiurto di alta resistenza alla corrosione e agli agenti atmosferici. E' facilmente manovrabile. L'attacco è predisposto con filettatura normalizzata UNI 45 stampata nel corpo. La portata e la gittata sono regolabili con continuità ruotando il bocchello anteriore, ottenendo funzioni progressivamente variabili: getto pieno, nebulizzazione e velo diffuso.



CODICE
64004

LANCIA A ROTAZIONE UNI 45 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-2



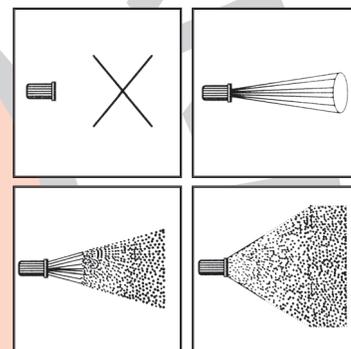
K: UNI 45 - DN 13 getto pieno 96
getto frazionato 186

MIAMI

UNI 45

MATERIALI	Corpo	Poliammide
	Valvola	Ottone
	Bocchello	Ottone
	Paracolpi	Gomma

La lancia è costruita in resina poliammidica e ottone con guarnizioni in gomma sintetica. L'innovativo disegno ergonomico e la robustezza dei materiali impiegati consentono di abbinare una elevata resistenza agli urti ad una estrema maneggevolezza in ogni condizione operativa. Resistente alla nebbia salina (ISO 9227), particolarmente indicata per uso navale ed in ambienti con presenza di agenti aggressivi. La particolare configurazione del getto frazionato a gocce micronizzate esalta l'effetto di spegnimento sul fuoco per l'elevato assorbimento del calore (water mist). La portata e la gittata sono regolabili con continuità ruotando il bocchello anteriore, ottenendo funzioni progressivamente variabili: getto pieno, nebulizzazione e velo diffuso.



CODICE
64007

LANCIA A ROTAZIONE UNI 70



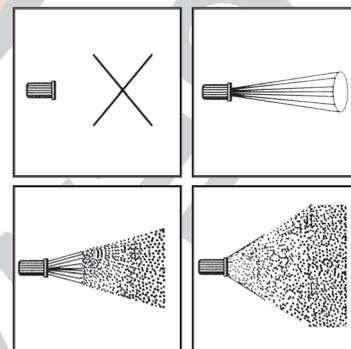
K: UNI 70 - DN 17 getto pieno 208
getto frazionato 282

TURBOJET

UNI 70

MATERIALI	Corpo	Polimero rinforzato
	Bocchello	Polimero
	-	-
	-	-

La lancia è costruita in resina poliammidica e lega di alluminio con guarnizioni in gomma sintetica. L'innovativo disegno ergonomico e la robustezza dei materiali impiegati consentono di abbinare una elevata resistenza agli urti ad una estrema maneggevolezza in ogni condizione operativa. Resistente alla nebbia salina (ISO 9227), particolarmente indicata per uso navale ed in ambienti con presenza di agenti aggressivi. La particolare configurazione del getto frazionato a gocce micronizzate esalta l'effetto di spegnimento sul fuoco per l'elevato assorbimento del calore (water mist). La portata e la gittata sono regolabili con continuità ruotando il bocchello anteriore, ottenendo funzioni progressivamente variabili: getto pieno, nebulizzazione e velo diffuso.



CODICE
64012

LANCIA A LEVA UNI 45 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-2



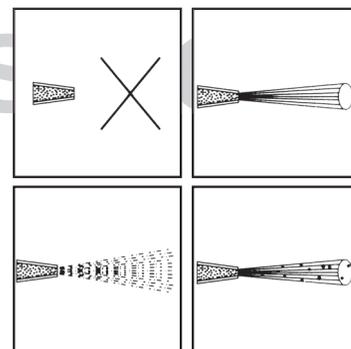
K: UNI 45 - DN 12 getto pieno 85
getto frazionato 80

MISTRAL

UNI 45

MATERIALI	Corpo	Ottone
	Bocchello	Ottone
	Cono	Moplen
	Valvola	Poliammide

Lancia antincendio a getto multiplo conforme alla norma UNI-EN 671-2. Corpo e ugello in ottone, guarnizione in gomma sintetica, cono in MOPLEN antiurto con rivestimento anti-scivolamento. Funzionamento tramite una valvola a sfera dotata di dispositivo che produce un largo getto di acqua frazionata. La lancia è insensibile alla presenza di corpi estranei in quanto viene lavata automaticamente. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio laminare e omogeneo. Il dispositivo a leva permette di passare, partendo dalla posizione di arresto, al getto pieno o al getto frazionato.



CODICE
64212

LANCE ANTINCENDIO



LANCE UNI 45 E LANCE UNI 70

LANCIA A LEVA UNI 70



K: UNI 70 - DN 16 getto pieno 160
getto frazionato 155

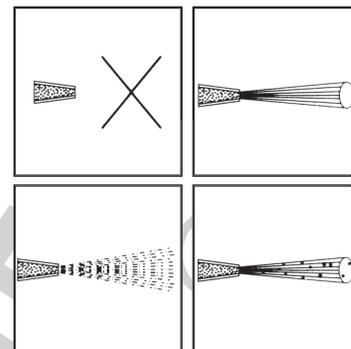
MISTRAL

UNI 70

MATERIALI	Corpo	Ottone
	Bocchello	Ottone
	Cono	Moplen
	Valvola	Poliammide

Lancia antincendio a getto multiplo. Corpo e ugello in ottone, guarnizione in gomma sintetica, cono in MOPLEN antiurto con rivestimento anti-scivolo. Funzionamento tramite una valvola a sfera dotata di dispositivo che produce un largo getto di acqua frazionata. La lancia è insensibile alla presenza di corpi estranei in quanto viene lavata automaticamente. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio laminare e omogeneo. Il dispositivo a leva permette di passare, partendo dalla posizione di arresto, al getto pieno o al getto frazionato.

**CODICE
MISTRAL**



LANCIA A LEVA UNI 45 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-2



K: UNI 45 - DN 12 getto pieno 78
getto frazionato 75

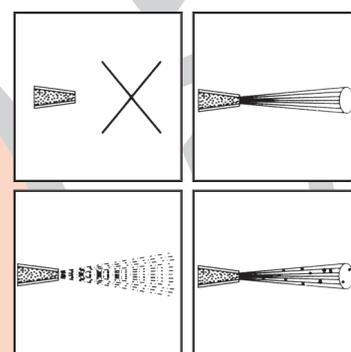
A LEVA

UNI 45

MATERIALI	Corpo	Lega di alluminio
	Bocchello	Lega di alluminio
	Cono	Lega di alluminio
	Valvola	Lega di alluminio

Lancia antincendio a getto multiplo conforme alla norma UNI-EN 671-2. Solida costruzione in lega leggera di alluminio con guarnizioni in gomma sintetica. Funzionamento tramite valvola a sfera dotata di dispositivo che produce un largo getto di acqua frazionata. La lancia è insensibile alla presenza di corpi estranei in quanto viene lavata automaticamente. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio laminare e omogeneo. Il dispositivo a leva permette di passare, partendo dalla posizione di arresto, al getto pieno o al getto frazionato.

**CODICE
64221**



LANCIA A LEVA UNI 70



K: UNI 70 - DN 16 getto pieno 120
getto frazionato 155

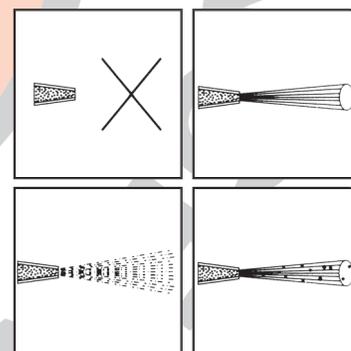
A LEVA

UNI 70

MATERIALI	Corpo	Lega di alluminio
	Bocchello	Lega di alluminio
	Cono	Lega di alluminio
	Valvola	Lega di alluminio

Lancia antincendio a getto multiplo. Solida costruzione in lega leggera di alluminio con guarnizioni in gomma sintetica. Funzionamento tramite valvola a sfera dotata di dispositivo che produce un largo getto di acqua frazionata. La lancia è insensibile alla presenza di corpi estranei in quanto viene lavata automaticamente. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio laminare e omogeneo. Il dispositivo a leva permette di passare, partendo dalla posizione di arresto, al getto pieno o al getto frazionato.

**CODICE
64222**



LANCE PROFESSIONALI

LANCIA A ROTAZIONE UNI 45 CONFORME ALLA NORMA UNI EN 671-2



K: UNI 45 - UNI 70
DN 17 getto pieno 135
getto frazionato 164

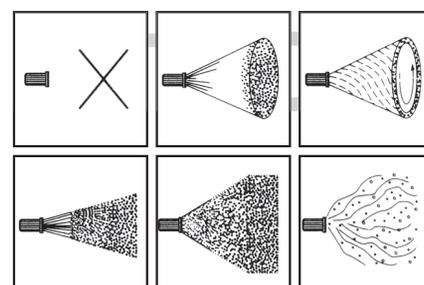
KUGEL

UNI 45

UNI 70

MATERIALI	Impugnatura	Lega di alluminio
	Bocchello	Lega di alluminio
	Paracolpi	Gomma
	Denti rotatori	Poliammide

Lancia idrica antincendio a effetto multiplo (getto pieno, getto nebulizzato, velo diffuso, effetto turbo, getto per lavaggio) di alto rendimento. Corpo in lega di alluminio anodizzato con impugnatura anatomica. Denti giratori con effetto turbo per una idonea protezione dell'operatore. Bocchello rivestito in gomma cellulare antiurto. Comando di apertura e chiusura getto a leva. Completa di dispositivo autopulente. Attacco entrata acqua girevole.



**UNI 45 - CODICE
64006**

**UNI 70 - CODICE
64005**



Cod. 60025 - CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

Materiale: lamiera FE 42 spessore mm 10/10 - Peso: kg 38 - Verniciatura: con polvere epossidica colore rosso RAL 3000.

L'armadio è completo di 1 serratura non 2 chiavi, 2 adesivi simbolo di identificazione, 2 lastre "SAFE CRASH" (art. 1013 cod.V 102 dimensioni 345x810) e 3 ripiani regolabili in altezza. **DIMENSIONI mm.:** Larg. x Alt. x Prof. 1000 x 1000 x 400



Cod. 60042 - KIT STANDARD ARMADIO ANTINCENDIO

ANTA SAFE CRASH
MEDIO RISCHIO

Composto da:

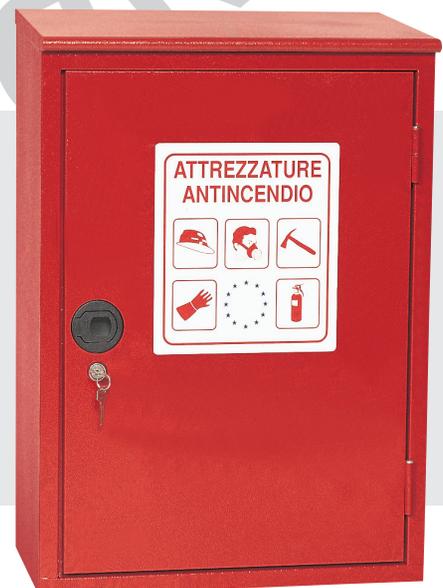
- B-003379 Armadio per attrezzature antincendio 730 x 1.000x400 mm
- B-000064 Guanto Ansell Edmond mod. Crusader Flex 42-445 polso lungo 24 cm
- B-000366 Coperta antifiamma 90 x 90 cm
- B-003627 Elmetto in polietilene MSA V-Gard c/bardatura rosso
- B-003665 Telaio MSA per visiera in policarbonato
- B-003666 Attacchi telaio MSA per elmetti senza cuffia
- B-003664 Visiera MSA in policarbonato trasparente mm. 200
- B-000474 Torcia in PVC
- B-003657 Maschera pienofacciale MSA mod. 3S Basic Plus
- B-003659 Filtro combinato MSA 89 Abek2 HG P3
- B-000473 Piccozzino da pompiere

Cod. 60047 - KIT STANDARD ARMADIO ANTINCENDIO

ANTA PIENA
BASSO RISCHIO

Composto da:

- B-003378 Armadio per attrezzature antincendio rosso 450x650x250 mm
- B-000064 Guanto Ansell Edmond mod. Crusader Flex 42-445 polso lungo 24 cm
- B-000366 Coperta antifiamma 90 x 90 cm
- B-003627 Elmetto in polietilene MSA V-GARD C/bardatura colore rosso
- B-000474 Torcia in PVC
- B-003653 Semimaschera MSA Advantage 200 LS tg. media
- B-003655 Coppia filtro antigas polivalente MSA A2B2E1 K1





Cod. 60046 - KIT STANDARD ARMADIO ANTINCENDIO

ANTA PIENA
ALTO RISCHIO

Composto da:

- B-003380 Armadio per squadra antincendio 4 ripiani 700 x 1.600 x 420 mm
- B-000064 Guanto Ansell Edmond mod. Crusader Flex 42-445 polso lungo 24 cm
- B-000674 Coperta antifiama 120 x 180 cm
- B-003627 Elmetto in polietilene MSA V-Gard c/bardatura rosso
- B-003665 Telaio MSA per visiera in policarbonato
- B-003666 Attacchi telaio MSA per elmetti senza cuffia
- B-003664 Visiera MSA in policarbonato trasparente mm, 200
- B-000474 Torcia in PVC
- B-000042 Stivale professionale da pompieri S3
- B-000539 Tuta professionale da pompieri in Nomex III
- B-000473 Piccozzino da pompieri
- B-000043 Imbracatura mod. CABI 3/ADL compreso di cordino
- B-003660 Autorespiratore completo MSA BD Compact con bombola lt. 7



Cod. 93042 - KIT ADR

Kit d'emergenza per unità destinate al trasporto di merci pericolose su strada.

Normative di riferimento:

- DM 04/09/96 attuazione della Direttiva Europea 94/55/CE
- DM 15/05/96 attuazione della Direttiva Europea 96/86/CE
- DM 28/09/99 attuazione della Direttiva Europea 1999/47/CE

Dimensioni esterne: 560 x 230 x 370 (mm)

Peso completo: 5,00 (Kg)

- B-000092 nr 2 Lampeggiatore crepuscolare serie 9210
- B-000093 nr 4 Batteria 6 Volt per lampeggiatore serie 9212
- B-000034 nr 2 Gilet alta visibilità colore arancio a norma EN471
- B-000474 nr 2 Torcie in PVC
- B-000064 nr 1 Paio di guanti Ansell Edmont CRUSADER FLEX
- B-000095 nr 1 Nastro segnaletico bianco/rosso da mt 200
- B-003394 nr 2 Flaconi salina sterile ml 500 lavaggio oculare
- B-001690 nr 1 Valigetta pronto soccorso all.2 SAFARI
- B-003657 nr 1 Maschera pienofacciale MSA mod. 3S Basic Plus
- B-003659 nr 1 Filtro combinato MSA 89 Abek2 HG P3
- B-000403 nr 1 Badile antiscintilla h cm. 90
- B-003627 nr 1 Elmetto polietilene MSA V-Gard c/bardatura rosso
- B-000044 nr 1 Tuta in Tyveck Classic serie 1210751



DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



CE

STIVALI IN PELLE

Cod. 93029



CE

GUANTI PER SQUADRE ANTINCENDIO

Cod. 93055



FUNE DI SERVIZIO IN KEVLAR CON REDANCE IN ACCIAIO INOX

Cod. 93045



BADILE

Cod. 93037



BADILE ANTISCINTILLA PIEGHEVOLE

Cod. 93038



CE

MEGAFONO

Il megafono funziona con 8 pile di tipo C da 1,5 volt non incluse nella fornitura. Potenza 10 W. Diffusore rotondo.

Cod. 93017

CE
EN 443
EN 166



CASCHI CERTIFICATI PER OPERATORI ANTINCENDIO

Cod. 93039

CE EN 443



CASCHI PER OPERATORI ANTINCENDIO EN 443

Cod. 93099



PROTEZIONE NUCALE

Cod. 93040



GIACCONO E PANTALONE IN NOMEX III

Cod. 93034 / 93035

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



PALA BATTIFUOCO

Cod. 93002



Cod. 93004

ASCIA

Con puntale di sfondamento - Peso puntale e lama 2,800 Kg
Peso totale comprensivo di manico in legno 3,300 Kg



PICCOZZINO

Cod. 93003



CE ATEX

IP67

Cod. 93026

TORCIA ANTIDEFLAGRANTE

Questo prodotto è conforme a tutte le disposizioni in materia della Direttiva 94/9/EC sulle Atmosfere Esplosive Apparecchiature (ATEX), ed è conforme a tutti gli standard armonizzati in materia, nonché ai requisiti essenziali in materia di Salute e Sicurezza.



Cod. 93009

TUTA ALLUMINIZZATA PER AVVICINAMENTO

Completo in 4 parti in tessuto 100% PARAARAMIDICO 100% da 540 grammi al m². Progettata e costruita in conformità della norma EN 531 (A B2 C2 E3) ed alla norma EN 470. D.P.I. di III categoria. Protegge da contatti da fiamme libere, calore radiante e spruzzi di ferro fuso.



CE

AUTORESPIRATORE

Autorespiratore a ciclo aperto di tipo a sovrappressione, completo di: bombola da 6 litri a 300 bar, valvola a domanda sovrappressione, maschera a pieno facciale. Sovrappressione in maschera 4,2 millibar rispetto a quella esterna.

Cod. 93030 - Autorespiratore

Cod. 93031
Bombola Autorespiratore Lt. 6 + valvola



Il Dgls 81 del 09 Aprile 2008 con l'Art. 45 riconferma la validità del D.M. 388 del 15 Luglio 2003

ESTRATTO DELLA GAZZETTA UFFICIALE

Serie generale n. 27 del 3 febbraio 2004

MINISTERO DELLA SALUTE

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

1. 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:

- A I) Aziende o unità produttive con attività industriale ..., centrali termoelettriche ..., aziende estrattive ecc.
- II) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori ..., riconducibili ai gruppi tariffari INAIL ...
- III) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori ... del comparto dell'agricoltura
- B Aziende o unità produttive con tre o più lavoratori che non rientrano nel gruppo A
- C Aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A

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, che fa parte del presente Decreto, ... 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, che fa parte del presente Decreto, ... 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 2 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

Il Ministro della Salute

SIRCHIA

Il Ministro del lavoro
e delle politiche sociali

MARONI

Il Ministro per
la funzione pubblica

MAZZELLA

Il Ministro delle
attività produttive

MARZANO

SANZIONI art. 89 comma 2 lettera a) Dlgs 19.09.94 n. 626

Il datore di lavoro ed il dirigente sono puniti con l'arresto da tre a sei mesi o con l'ammenda da lire tre milioni a lire otto milioni per la violazione degli articoli ... n. 15 comma 1 (provvedimenti necessari in materia di pronto soccorso ed emergenza nell'azienda ovvero nell'unità produttiva).

ALLEGATO 1

CONTENUTO MINIMO DELLA CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO

Guanti sterili monouso {5 paia}
 Flacone di soluzione cutanea di iodopovidone {10% di iodio} {1 litro}
 Flacone di soluzione fisiologica { sodio cloruro 0,9%} da 500 ml {3}
 Compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole {10}
 Compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole {2}
 Pinzette da medicazione sterili monouso {2}
 Confezione di cotone idrofilo {1}
 Confezioni di cerotti di varie misure pronti all'uso {2}
 Rotoli di cerotto alto 2,5 cm {2}
 Visiera paraschizzi
 Un paio di forbici
 Lacci emostatici {3}
 Ghiaccio pronto uso {2}
 Sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
 {2} Istruzioni sul modo di usare i presidi e prestare i primi soccorsi
 Teli sterili monouso {2}
 Confezione di rete elastica di misura media {1}
 Termometro {1}
 Apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa.

ALLEGATO 2

CONTENUTO MINIMO DELLA CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO

Guanti sterili monouso {2 paia}
 Flacone di soluzione cutanea di iodopovidone {0% di iodio} {125 ml}
 {1}
 Flacone di soluzione fisiologica {sodio cloruro 0,9%} da 250 ml {1}
 Compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole {3}
 Compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole {1}
 Pinzette da medicazione sterili monouso {1}
 Confezione di cotone idrofilo {1}
 Confezioni di cerotti di varie misure pronti all'uso {1}
 Rotoli di cerotto alto 2,5 cm {1}
 Rotolo di benda orlata alta 10 cm {1}
 Un paio di forbici
 Lacci emostatici {1}
 Ghiaccio pronto uso {1}
 Sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari {1}
 Istruzioni sul modo di usare i presidi e prestare i primi soccorsi

CASSETTA MEDICA 805/M ALLEGATO 1



Armadietto in acciaio al carbonio, verniciato con polvere epossidica di colore bianco, cottura a forno 180°, bordi arrotondati, 3 ripiani in acciaio, anta dotata di 3 porta accessori, base porta flaconi rimovibile, serratura con chiave.

Dim. mm 402x582x202

Peso completo kg 12,90

Peso vuoto kg 8,40

ALLEGATO 1
MAGGIORATO



DM. 388
15/07/03
allegato 1

D.L. 81
09/04/08
art. 45



Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	2 Bustine salviette ammoniache	5 Sacchetti per rifiuti sanitari
3 Confezioni di cotone idrofilo	10 Buste 25 compresse garza sterile cm 10x10	1 Mascherina con visiera paraschizzi
1 Flacone disinfettante ml 250	10x10	1 Termometro clinico digitale CE
1 Flacone acqua ossigenata	6 Buste compressa garza sterile cm 18x40	2 Pinze sterili
1 Plastosan 100 cerotti assortiti	4 Teli triangolari TNT cm 96x96x136	1 PINOCCHIO+VENTO kit completo
1 Plastosan 100 cerotti cm.7x2	1 Benda elastica cm.7 con fermabenda	3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE
3 Lacci emostatici	2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR	2 Flaconi disinfettante 500 ml
1 Paio forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279	2 Pacchetti da 10 fazzoletti in carta	IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC
2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm	2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso	1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopia
1 Astuccio PIC 3 contenente:	1 Coperta isoterma oro/arg. cm 160x210	5 Paia guanti sterili
3 Bustine sapone liquido	1 Confezione da 8 bende assortite	3 Bustine GEL per ustioni gr.3,5
3 Bustine salviette disinfettanti PMC	1 EMOCONTROL benda antiemorragica	1 Manuale pronto soccorso MULTILINGUA
	1 Astuccio benda tubolare elastica	

CASSETTA MEDICA 605/M



Armadietto in acciaio al carbonio, verniciato con polvere epossidica di colore bianco, cottura a forno 180°, bordi arrotondati, 2 ripiani in acciaio, anta dotata di 3 porta accessori, base porta flaconi rimovibile, serratura con chiave.

Dim. mm 402x202x482

Peso completo kg 8,4



Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	1 Paio forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN	1 EMOCONTROL tampobenda sterile
5 Paia guanti sterili	3 Lacci emostatici	2 Compresse oculari sterili con bordo adesivo
1 Mascherina con visiera paraschizzi	2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso	3 Preparato 3,5 g GEL PER USTIONI sterile
3 Soluzione fisiologica sterile 500 ml CE	2 Sacchetti per rifiuti sanitari	1 Busta garza gel cm.10x10 per scottature sterile
2 Flaconi Disinfettante 500 ml	1 Termometro clinico digitale CE	5 Salviette ammoniacale
IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC	1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopia	5 Salviette STOP
2 Buste compressa garza sterile cm 18x40	1 BOSTON stecca per fratture conformabile cm.91	1 ROLL ON lenitivo per punture insetti
2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR	1 Benda elastica cm. 10 con fermabenda	1 VENTO rianimatore bocca/bocca
2 Pinze sterili	1 SELFIX benda autoaderente cm.6	1 Reintegratore salino
1 Confezione di cotone idrofilo	1 PROFESSIONAL matita levaschegge	10 Buste compressa garza sterile cm 10x10
1 Astuccio benda tubolare elastica	1 Pinza levaschegge	1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso
2 Plastosan 20 cerotti assortiti		
2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm		

CASSETTA MEDICA 102/M



Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica di colore bianco, cottura a forno 180°, 3 vani, 2 ripiani interni, serratura con chiave.

Dim. mm. 460x300x140

Peso completo kg 7,5

Peso vuoto kg 3,5

ALLEGATO 1 BASE

DM. 388 15/07/03 allegato 1

D.L. 81 09/04/08 art. 45



Contenuto:

- | | |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03 | 1 Astuccio benda tubolare elastica |
| 5 Paia guanti sterili | 2 Confezione 10 cerotti assortiti |
| 1 Mascherina con visiera paraschizzi | 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x 2,5 cm |
| 3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE | 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN |
| 2 Flaconi disinfettante 500 ml | 3 Lacci emostatici |
| IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC | 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso |
| 10 Buste compressa garza sterile cm 10x10 | 2 Sacchetti per rifiuti sanitari |
| 2 Buste compressa garza sterile cm 18x40 | 1 Termometro clinico |
| 2 Teli sterili cm 40 x 60 DIN 13152-BR | 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio |
| 2 Pinze sterili | 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso |
| 1 Confezione di cotone idrofilo | |

CASSETTA MEDICA 102/P

Armadietto realizzato in plastica, colore bianco, 2 ante, 2 ripiani interni.



Contenuto:

Dim. mm 450x375x130
 Peso completo kg, 6,9
 Peso vuoto kg 3,5

- | | | |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03 | 2 Buste compressa garza sterile cm 18x40 | 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN |
| 5 Paia guanti sterili | 2 Teli sterili cm 40 x 60 DIN 13152-BR | 3 Lacci emostatici |
| 1 Mascherina con visiera paraschizzi | 2 Pinze sterili | 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso |
| 3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE | 1 Confezione di cotone idrofilo | 2 Sacchetti per rifiuti sanitari |
| 2 Flaconi disinfettante 500 ml | 1 Astuccio benda tubolare elastica | 1 Termometro clinico |
| IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC | 2 Confezione 10 cerotti assortiti | 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio |
| 10 Buste compressa garza sterile cm 10x10 | 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x 2,5 cm | 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso |

ALLEGATO 1 BASE

DM. 388 15/07/03 allegato 1

D.L. 81 09/04/08 art. 45



CASSETTA MEDICA 103/M



Armadietto in metallo verniciato con polvere epossidica colore bianco, 2 vani, 1 ripiano interno, serratura con chiave.

Dim. mm 370x300x140

Peso completo kg 3,8

Peso vuoto kg 2,58

ALLEGATO 2
MAGGIORATO



DM. 388
15/07/03
allegato 2

D.L. 81
09/04/08
art. 45



Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	1 Laccio emostatico
2 Paia guanti sterili	1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso
1 Flacone disinfettante 125 ml	1 Sacchetto per rifiuti sanitari mm 250x350
IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC	1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136
1 soluzione fisiologica sterile 250 ml CE	1 Coperta Isotermica oro/arg. cm 160x210
3 Buste compressa garza sterile cm 18x40	1 Astuccio PIC 3 contenente:
3 Buste compressa garza sterile cm 10x10	3 bustine sapone liquido
2 Confezioni di cotone idrofilo	3 bustine salviette disinfettanti
1 PLASTOSAN 20 cerotti assortiti	2 bustine salviette ammoniaci
1 Pinza sterile	1 Preparato 3,5 g GEL PER USTIONI sterile
1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm	1 Tampobenda sterile mm 80x100 DIN 13151 M
2 Benda di garza da m 3,5x10 cm	2 Telo sterile cm 40x60 DIN 13152-BR
1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN	1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso



CASSETTA MEDICA 100/P

Armadietto in plastica colore bianco, 3 vani, 2 ripiani interni, chiusura a scatto.

Dim. mm 400x275x127

Peso completo kg 2,6

Peso vuoto kg 1,3



Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm	160x210
2 Paia guanti sterili	2 Benda di garza da m 3,5x10 cm	1 Astuccio PIC 3 contenente:
1 Flacone disinfettante 125 ml	1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5	3 bustine sapone liquido
IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC	DIN	3 bustine salviette disinfettanti
1 soluzione fisiologica sterile 250 ml CE	1 Laccio emostatico	2 bustine salviette ammoniaci
3 Buste compressa garza sterile cm 18x40	1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso	1 Preparato 3,5 g GEL PER USTIONI sterile
3 Buste compressa garza sterile cm 10x10	1 Sacchetto per rifiuti sanitari mm	1 Tampobenda sterile mm 80x100 DIN
2 Confezioni di cotone idrofilo	250x350	13151 M
1 PLASTOSAN 20 cerotti assortiti	1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136	2 Telo sterile cm 40x60 DIN 13152-BR
1 Pinza sterile	1 Coperta Isotermica oro/arg. cm	1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso

ALLEGATO 2
MAGGIORATO

DM. 388
15/07/03
allegato 2



D.L. 81
09/04/08
art. 45

VALIGETTA MEDICA MULTIRED



Contenitore realizzato in plastica composto da due parti uguali ciascuna completa di vetri e separatori per un migliore alloggiamento dei prodotti. Dotata di supporto per attacco a parete. Chiusura con due clips rotanti. Tenuta ermetica garantita da guarnizione in neoprene.

Dim. mm 443x338x147

Peso completo kg 8,3

Peso vuoto kg 3,3

Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	2 Sacchetti per rifiuti sanitari
5 Paia guanti sterili	1 Termometro clinico digitale
1 Mascherina con visiera paraschizzi	1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio
3 soluzione fisiologica sterile 500 ml CE	4 Benda m 3,5x10 cm orlata
2 Flaconi disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC	1 Astuccio PIC 3 contenente:
10 Buste compressa garza sterile cm 10x10	3 Sapone liquido
2 Buste compressa garza sterile cm 18x40	3 Salviette disinfettanti
2 Teli sterili cm 40 x 60 DIN 13152-BR	2 Salviette ammoniacate
1 Confezione di cotone idrofilo	1 Coperta Isotermica oro/arg. cm 160x210
2 Pinze sterili	1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136
1 Astuccio benda tubolare elastica	1 Flacone disinfettante mani ESOSAN GEL m.100
2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm	2 Benda elastica m 4x6 cm
2 PLASTOSAN 20 cerotti assortiti	1 Tampobenda sterile mm 80x100 DIN 13151
1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN	1 Esosan gel mani
3 Lacci emostatici	1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso
2 ICE PACK Ghiaccio istantaneo	



ALLEGATO 1
MAGGIORATO



DM. 388
15/07/03
allegato 1

D.L. 81
09/04/08
art. 45



VALIGETTA MEDICA MEDIC 2

Valigetta realizzata in plastica antiurto, colore arancio, dotata di maniglia per trasporto, supporto per attacco a parete, chiusura con 2 clips rotanti.

Dim. mm 395x270x135

Peso completo kg. 6,2

Peso vuoto kg 1,6

ALLEGATO 1
BASE



DM. 388
15/07/03
allegato 1

D.L. 81
09/04/08
art. 45



Contenuto:

1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03	cm 10x10	2,5 cm
5 Paia guanti sterili	2 Buste compressa garza sterile cm 18x40	1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN
1 Mascherina con visiera paraschizzi	2 Teli sterili cm 40 x 60 DIN 13152-BR	3 Lacci emostatici
3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 ml CE	2 Pinze sterili	2 ICE PACK ghiaccio istantaneo
2 Flaconi disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC	1 Confezione di cotone idrofilo	2 Sacchetti per rifiuti sanitari
10 Buste compressa garza sterile	1 Astuccio benda tubolare elastica	1 Termometro clinico
	2 Confezioni da 10 cerotti assortiti	1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendo
	2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x	1 Istruzioni MULTILINGUA per pronto soccorso

VALIGETTA MEDICA SAFARI



Contenitore realizzato in plastica composto da due parti uguali ciascuna completa di vetri e separatori per un migliore alloggiamento dei prodotti. Dotata di supporto per attacco a parete. Chiusura con due clips rotanti. Tenuta ermetica garantita da guarnizione in neoprene

Dim. mm 282x220x112

Peso completo kg 2,2

Peso vuoto kg 1,1



Contenuto:

- | | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03 | 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN |
| 2 Paia guanti sterili | 1 Laccio emostatico |
| 1 Flacone disinfettante 125 ml | 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso |
| IODOPOVIDONE 10% iodio PMC | 1 Sacchetto per rifiuti sanitari mm 250x350 |
| 1 soluzione fisiologica sterile 250 ml CE | 1 Telo sterile cm 40 x 60 DIN 13152-BR |
| 3 Buste compressa garza sterile cm 18x40 | 1 Astuccio PIC 3 contenente: |
| 3 Buste compressa garza sterile cm 10x10 | 3 bustine sapone liquido |
| 1 Confezione di cotone idrofilo | 3 bustine salviette disinfettanti PMC |
| 1 Pinza sterile | 2 bustine salviette ammoniacale |
| 1 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti | 1 Telo triangolare TNT cm 96x96x136 |
| 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm | 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso |
| 1 Benda di garza da m 3,5x10 cm | |

ALLEGATO 2
MAGGIORATO



DM. 388
15/07/03
allegato 2

D.L. 81
09/04/08
art. 45



VALIGETTA MEDICA MEDIC 1



Valigetta realizzata in plastica, colore arancio, supporto per attacco a parete, maniglia per trasporto, chiusura con 2 clips rotanti

Dim. mm 250X190X90

Peso completo kg 1,4

Peso vuoto kg 0,4



Contenuto:

- | | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03 | 1 Confezione da 10 cerotti assortiti |
| 2 Paia guanti sterili | 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm |
| 1 Flacone disinfettante 125 ml | 1 Benda di garza da m 3,5x10 cm |
| IODOPOVIDONE 10% iodio PMC | 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN |
| 1 Soluzione fisiologica sterile 250 ml CE | 1 Laccio emostatico |
| 1 Busta compressa garza sterile cm 18x40 | 1 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso |
| 3 Buste compressa garza sterile cm 10x10 | 1 Sacchetto per rifiuti sanitari |
| 1 Pinza sterile | 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso |
| 1 Confezione di cotone idrofilo | |

ALLEGATO 2
MAGGIORATO



DM. 388
15/07/03
allegato 2

D.L. 81
09/04/08
art. 45



PRONTO SOCCORSO OCULARE



COD. 93025 - KIT LAVAOCCHI



IMPIEGO

Consigliato per tutte gli automezzi di trasporto per effettuare un lavaggio oculare d'emergenza e la successiva medicazione.

CPS258

Dim. mm 259x190x90

Peso completo kg 1

Peso vuoto kg 0,40

Valigetta realizzata in plastica, colore verde, supporto per attacco a parete, maniglia per trasporto, chiusura con 2 clips rotanti.

Contenuto

- 1 Flacone la vaggio oculare NILO
- 1 Soluzione salina sterile da 500 ml. con tappo oculare
- 2 Compresse oculari sterili
- 2 Buste garza idrofila sterile cm. 18x40
- 1 Rotolo cerotto m. 5 x 1,25 cm.
- 1 Pacchetto di fazzoletti
- 1 Specchietto
- 1 Paio di forbici tagliabendaggi 14.5cm DIN
- 1 Istruzioni per l'uso

COD. TSS015 - KIT LEVASCHEGGE



IMPIEGO

Consigliata per aziende dove esista la possibilità di essere colpiti da schegge metalliche. Contiene accessori per estrarre schegge di varia natura e per effettuare una prima medicazione della parte lesa. Istruzioni d'uso in 5 lingue.

TSS015

Dim. mm 235x190x43

Peso completo kg 0,5 Peso vuoto kg 0,2

Contenitore in plastica, maniglia per trasporto 2 clips di chiusura a scatto.

Contenuto

- 1 PROFESSIONAL matita levaschegge
- 1 Specchietto
- 1 Lente di ingrandimento
- 1 Flacone soluzione salina sterile ml.100 con tappo oculare
- 1 Pinza levaschegge inox cm.11,5
- 2 Buste garza sterile cm.18x40
- 1 Foglio istruzioni

PRONTO SOCCORSO OCULARE



COD. 93096 - LAVAOCCHI A PARETE CON VASCHETTA

Particolarmente indicato per interventi di emergenza negli impianti chimici e nei laboratori. Vaschetta in resina sintetica (ABS) anticorrosiva colore giallo-cromo. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte per immersione di resina Polyammide 11 (Rilsan), per una lunga durata anche in atmosfere molto aggressive. Valvola di comando a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, con azionamento a barra antipanico. Erogatori a grande portata di acqua nebulizzata. Ugelli in ottone nichelato e cromato, posizionati ergonomicamente. **Alimentazione:** 1/2". Scarico: 1-1/4". Installazione a 0,97 m dal suolo. Conforme alle norme **UNI EN 15154-2:2007** e **UNI 9608:1993**.



Attenzione: come richiesto dalla norma UNI 9608, la valvola a pulsante, una volta azionata rimane aperta, lasciando entrambe le mani libere.



COD. 93052 LAVAOCCHI A PIEDISTALLO

COD. 93047 DOCCIA LAVAOCCHI



Particolarmente indicato per interventi di emergenza negli impianti chimici e nei laboratori. Vaschetta in resina sintetica (ABS) anticorrosiva colore giallo-cromo. Tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte per immersione di resina Polyammide 11 (Rilsan), per una lunga durata anche in atmosfere molto aggressive. Valvola di comando a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, con azionamento a barra antipanico. Erogatori a grande portata di acqua nebulizzata. Ugelli in ottone nichelato e cromato, posizionati ergonomicamente. **Alimentazione:** 1/2". Scarico: 1-1/4". Conforme alle norme **UNI EN 15154-2:2007** e **UNI 9608:1993**.

Doccia a pavimento con lavaocchi. Diffusore doccia e vaschetta (se presente) del lavaocchi in resina sintetica (ABS) anticorrosiva colore giallo-cromo o inox: tubazioni in acciaio zincato a caldo e ricoperte per immersione di resina Polyammide 11 (Rilsan), per una lunga durata anche in atmosfere molto aggressive. Valvola comando doccia, a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, ad apertura istantanea e chiusura manuale. Valvola di comando lavaocchi, a sfera, in bronzo trattato galvanicamente, con azionamento a barra antipanico (ove presente). Erogatori lavaocchi a grande portata di acqua nebulizzata con ugelli in ottone nichelato e cromato, posizionati ergonomicamente. **Alimentazione:** 1-1/4". Scarico: 1-1/4". Conforme alle norme **UNI EN 15154-1/2:2007** e **UNI 9608:1993**.





GHIACCIO ISTANTANEO



ICE

KWK044

KWK044(plastica) ICE(TNT)

In plastica mantiene fredda la parte lesa per circa 25/30minuti in funzione della temperatura esterna. Utile accessorio da usare in caso di traumi o piccole emorragie. Fornito insacchetti in materiale plastico o rivestito in TNT. Monouso.

COD. SFI240 - SFIGMOMANOMETRO



SFIGMOMANOMETRO AD ANEROIDE CON FONENDOSCOPIO

Scala 0-300 mmHg. Bracciale in nylon con chiusura a velcro. Fonendoscopio a testa piatta fissato sul bracciale, custodia in similpelle con cerniera.

COD. SFI232 - SFIGMOMANOMETRO DIGITALE AUTOMATICO AL POLSO



Misuratore di pressione automatico digitale per l'automisurazione della pressione arteriosa. Tecnologia ONETOUCH per un utilizzo semplice ed intuitivo. Metodo di misurazione: oscillometrico. Intervallo di misurazione: pressione 40-250 mmHg; frequenza cardiaca 40-199 battiti/minuto. Fonti di alimentazione CC: 4 batterie da 1,5 V CC di tipo R06 (AA).



COD. PDM090 - Pacco reintegro Allegato 2



Contenuto: 1 Copia Decreto Min. 388 del 15.07.03 • 2 Paia guanti sterili • 1 Disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC • 1 Soluzione fisiologica 250 ml CE • 1 Busta compressa garza sterile cm 18x40 • 3 Buste compressa garza sterile cm 10x10 • 1 Pinza sterile • 1 Confezione di cotone idrofilo • 1 Confezione da 10 cerotti assortiti • 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm • 1 Benda di garza m 3,5x10 cm • 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN • 1 Laccio emostatico • 1 ICE PACK Ghiaccio istantaneo monouso • 1 Sacchetto per rifiuti sanitari • 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

COD. PDM093 - Pacco reintegro Allegato 1



Contenuto: 1 Copia Decreto Min. 388 del 15.07.03 • 5 Paia guanti sterili • 1 Mascherina con visiera paraschizzi • 3 Flacons Soluzione fisiologica sterile 500 ml CE • 2 Flacons Disinfettante 500 ml 1000-POVIDONE al 10% iodio PMC • 10 Buste compressa garza sterile cm 10x10 • 2 Buste compressa garza sterile cm 18x40 • 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR • 2 Pinze sterili • 1 Confezione di cotone idrofilo • 1 Astuccio benda tubolare elastica • 2 Confezione da 10 cerotti assortiti • 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm • 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN • 3 Lacci emostatici • 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso • 2 Sacchetti per rifiuti sanitari • 1 Termometro clinico CE • Benda di garza da m 3,5x10 cm • 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.

COD. PDM092 - Pacco reintegro Allegato 1 con sfigmomanometro



Contenuto: 1 Copia Decreto Min. 388 del 15.07.03 • 5 Paia guanti sterili • 1 Mascherina con visiera paraschizzi • 3 Flacons Soluzione fisiologica sterile 500 ml CE • 2 Flacons Disinfettante 500 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC • 10 Buste compressa garza sterile cm 10x10 • 2 Buste compressa garza sterile cm 18x40 • 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR • 2 Pinze sterili • 1 Astuccio benda tubolare elastica • 1 Confezione di cotone idrofilo • 2 Confezione da 10 cerotti assortiti • 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm • 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN • 3 Lacci emostatici • 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso • 2 Sacchetti per rifiuti sanitari • 1 Termometro clinico CE • 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio • Benda di garza da m 3,5x10 cm • 1 Istruzioni MULTILINGUA pronto soccorso.



APOLLO



IMPIEGO

Kit di primo intervento contenente i prodotti per una prima ed efficace rianimazione. Idoneo per studi dentistici, centri sportivi, aziende industriali, mezzi di soccorso, ecc.

RMB021 (Completo)

BPS262 (Vuoto)

Dim.mm 350x220x150 Peso completo kg 1
1 Borsa in nylon con tracolla, tasca interna, chiusura con cerniera.

Contenuto

- 1 asibag pallone di rianimazione
- 2 maschere oronasali
- 1 PINOCCHIO apribocca elicoidale
- 1 pinza tiralingua in policarbonato
- 3 cannule di guedel sterili (s, m, l)

BETA



IMPIEGO

Kit di primo intervento contenente i prodotti per una prima ed efficace rianimazione. Idoneo per studi dentistici, centri sportivi, aziende industriali, mezzi di soccorso, ecc.

Dim.mm 500x360x120 Peso completo Kg. 4
Valigetta realizzata in plastica, chiusure con clips a scatto

Contenuto

- 1 asibag pallone di rianimazione
- 2 maschere oronasali
- 1 PINOCCHIO apribocca elicoidale
- 1 pinza tiralingua in policarbonato
- 3 cannule di guedel sterili (s, m, l)
- 1 bombola ossigeno ricaricabile lt.0,46 (vuota)
- 1 mascherina per ossigeno con tubo antisciacchiamento



COD. DEFO00 - DEFIBRILLATORE



CONDIZIONI DI UTILIZZO ESTREME

L'AED Lifeline, superando i più severi test di temperatura, umidità, vibrazioni, caduta, impermeabilità ad acqua e polvere, immunità a disturbi elettromagnetici, risulta essere il defibrillatore semi-automatico più adatto ad essere mantenuto ed utilizzato in ogni condizione ambientale.

INNOVAZIONE E SEMPLICITÀ

L'AED Lifeline coniuga soluzioni tecnologiche avanzate ad una grande immediatezza e semplicità d'uso al fine di rendere sicuro ed efficace l'intervento di emergenza, anche da parte di personale non medico.

QUALITÀ DIAGNOSTICA

Gli algoritmi di analisi del ritmo cardiaco sono sicuri ed affidabili al punto da superare ampiamente i requisiti richiesti dai più severi Standards Americani ed Europei (American Heart Association, European Resuscitation Council).

LA FORMA D'ONDA

Bifasica troncata esponenziale, è di accertata efficacia; è inoltre quella sulla quale sono disponibili più dati clinici.

PERSONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA

Le modalità Pediatrico-Adulto e la compensazione di impedenza all'atto della scarica consentono un totale adattamento della terapia al paziente.

COD. DEFO08 / DEFO09 - ARMADIETTO PER DEFIBRILLATORE



DEF008 Versione standard senza sistema antifurto

DEF009 Versione con sistema antifurto

Dim. mm 650x200x450

Peso a vuoto kg 6,4

Peso con sist. antifurto kg 7,5

Materiali: lamiera elettrozincata spessore 7/10

Verniciatura: polvere poliesteri cottura a forno 180°

Materiali: lastra acrilica trasparente, 3 mm, serratura di sicurezza in acciaio zincato

DEF008 ARMADIETTO PER DEFIBRILLATORE

Armadietto da parete per defibrillatore di emergenza.

Dotato di finestra d'ispezione. Chiusura rapida lucchettabile in acciaio zincato. Spigoli arrotondati. Fori per attacco a parete.

DEF009 ARMADIETTO CON SISTEMA ANTIFURTO

Armadietto da parete dotato di sistema di allarme antifurto. Allarme dotato di tre sensori e di sirena.

I sensori e la sirena si attivano in caso di forzatura della porta e dal distacco del defibrillatore dall'apposito gancio di supporto.

Il sistema di antifurto viene attivato o disattivato tramite apposite chiavi digitali codificate.

La sirena è dotata di segnale acustico e segnale alogeno luminoso intermittente.

ACCESSORI

PIA008 Piedistallo in metallo

004CRT Cartello bifacciale DAE Dim. cm 34x36

005CRT Cartello da muro DAE Dim. cm 34x36

SICUREZZA SUL LAVORO

D. Lgs 81/2008

Il Nuovo Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro stabilisce che il datore di lavoro non possa delegare la valutazione di tutti i rischi con la conseguente elaborazione di un documento DVR (Documento di Valutazione dei Rischi) in cui siano riportati il processo di analisi, le conclusioni e le misure preventive e protettive attuate e da attuarsi. Ogni Datore di Lavoro, di qualunque attività, ente pubblico, associazione, anche senza scopo di lucro, che impieghi anche un solo lavoratore (subordinato, parasubordinato, interinale o autonomo), stagista, tirocinante, collaboratore, deve, in particolare: **Effettuare la valutazione dei rischi; Nominare un Responsabile; Nominare un Medico Competente; Nominare la Squadra di gestione delle emergenze, lotta antincendio e primo soccorso; Informare e Formare; Verificare.**

I **NOSTRI CONSULENTI** sono pronti a fornire, su richiesta, un preventivo per tutti gli adempimenti di legge per la **SICUREZZA SUL LAVORO** e di progettare percorsi personalizzati sulla base delle Vostre specifiche esigenze. Vantando un'esperienza ormai pluriennale nell'ambito della **SICUREZZA AZIENDALE**, la **PIEMONTESE ANTINCENDIO** collabora con figure multi-professionali, per poter garantire la completa gestione della sicurezza nella Vostra azienda. I tecnici della **PIEMONTESE ANTINCENDIO** effettuano sopralluoghi, a titolo gratuito, per la valutazione della Sicurezza nella Vostra Azienda, e sono poi in grado di elaborare **PROPOSTE** e **PROGETTI** nei seguenti ambiti:

SICUREZZA SUL LAVORO

D. Lgs 81/2008



**REDAZIONE "DOCUMENTO
VALUTAZIONE DEI RISCHI" (DVR)
E CORSI DI FORMAZIONE
AMBIENTE SICUREZZA.**

**CORSI DI INFORMAZIONE
PER LO STRESS
LAVORO CORRELATO.**



ANTINCENDIO

Corsi teorici e pratici.

**PRONTO
SOCCORSO**

Corsi per addetto al primo
e pronto soccorso.



**IMPIANTI
ANTINCENDIO**

Progettazione e installazione.

**PIANI
D'EMERGENZA ED
EVACUAZIONE.**



**AREA AGROALIMENTARE:
HACCP**

- Documenti
- Informazione
- Formazione

QUANDO FARE LE VERIFICHE E CON CHE PERIODISMO

Il datore di lavoro è tenuto a richiedere la verifica periodica degli impianti elettrici di messa a terra e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche ogni:

2 ANNI (verifica biennale)

per gli impianti elettrici, luoghi con pericolo di esplosione e impianti contro le scariche atmosferiche asserviti a:

Ambienti a maggior rischio in caso di incendio (CEI 64-8 sez. 751):

attività produttive di qualsiasi settore e genere soggette al controllo e rilascio del CPI da parte dei Vigili del Fuoco, attività a rischi specifici ad esempio locali di pubblico spettacolo e di intrattenimento, alberghi, pensioni, condomini, autorimesse, ospedali, comuni, biblioteche, musei, gallerie, case di riposo per anziani, scuole, supermercati, centri commerciali, depositi, magazzini, ferrovie, metropolitane, case circondariali, ecc. Luoghi nei quali avviene la lavorazione, il convogliamento, la manipolazione o il deposito di materiali combustibili e/o infiammabili (ad es. legno, carta, tessuti, paglia, grassi lubrificanti) e/o materiali esplosivi, fluidi combustibili/infiammabili, polveri combustibili/infiammabili con modalità tali da non consentire loro il contatto con l'aria ambiente a temperature uguali o superiori a quella d'infiammabilità. Gli ambienti nei quali avviene la lavorazione, il convogliamento, la manipolazione o il deposito di materiali esplosivi, fluidi infiammabili, polveri infiammabili con modalità tali da consentire loro il contatto con l'aria ambiente a temperature uguali o superiori a quella d'infiammabilità, invece, sono classificabili come

"Luoghi con pericolo di esplosione",

Cantieri:

luoghi in cui vi siano impianti elettrici temporanei per lavori di costruzione di nuovi edifici; lavori di ristrutturazione, manutenzione, trasformazione, ampliamento o demolizione di edifici esistenti; lavori di movimentazione terra; lavori simili.

Locali adibiti ad uso medico:

destinati a scopi diagnostici, terapeutici, chirurgici, di sorveglianza o di riabilitazione, inclusi i trattamenti estetici (ad es. sala massaggi, ecc.)

5 ANNI (verifica quinquennale)

per tutti gli altri casi.

MANCATO ADEMPIMENTO AL D.P.R. 462/2001

L'obbligo di richiedere e far eseguire le verifiche periodiche di legge e a carico del datore di lavoro. Il mancato adempimento delle verifiche previste per legge è una inosservanza che viene contestata al datore di lavoro da parte di ASL/APRA/INAIL/ISPettorato del Lavoro o da qualsiasi altro soggetto ispettivo il quale si presenti e venga riconosciuto come Ufficiale di Polizia Giudiziaria. Il datore di lavoro pertanto deve essere in possesso del verbale o certificato di verifica rilasciato dall'Organismo di Ispezione Notificato in modo da poterlo esibire nell'occasione del sopralluogo da parte degli enti di controllo preposti.

SANZIONI AMMINISTRATIVE E PENALI

Le sanzioni previste in caso di mancata ottemperanza agli obblighi di legge previsti dal DPR 462/2001 sono:

Violazioni contestate AMMINISTRATIVAMENTE:

non vengono effettuate periodicamente manutenzioni su impianti elettrici;
non vengono tenuti i documenti prodotti per la manutenzione e i verbali per gli organi ispettivi.

Violazioni contestate PENALMENTE:

non è stata effettuata la verifica secondo il DPR 462/2001;
non è stata effettuata la valutazione del rischio di fulminazione;
non è stato redatto il documento per il calcolo delle zone con pericolo d'esplosione;
non sono state prese tutte le precauzioni necessarie per la protezione dai contatti diretti e indiretti;
non sono state prese tutte le necessarie precauzioni per il personale per quanto riguarda le sovratensioni.

Nel caso in cui l'organo di vigilanza riscontri una violazione che preveda una sanzione penale, emette delle prescrizioni per procedere al risanamento della violazione stessa, e indica il tempo massimo entro il quale queste prescrizioni devono essere attuate. Successivamente segnala il reato alla procura che a sua volta apre un procedimento penale che rimane congelato. Nel caso in cui il datore di lavoro risani la violazione nei termini prescritti il procedimento penale decade e rimane "solo" una sanzione amministrativa che coincide *con la quarta parte della massima sanzione prevista*.

Nell'eventualità che il datore di lavoro non riesca o non voglia sanare le violazioni di cui sopra il procedimento penale segue il suo iter e rischia quindi l'arresto da 2 a 4 mesi per l'impianto di terra e per l'impianto di protezione scariche atmosferiche, e da 3 a 6 mesi per gli impianti elettrici nei luoghi con pericolo d'esplosione.

E bene mettere in evidenza che il D.Lgs 81/2008 prevede la sospensione dell'attività in caso di gravi e reiterate violazioni in materia di sicurezza dei lavoratori.

IMPIANTI
Servizi

ANTINCENDIO



SERVIZI ANTINCENDIO
Partner ufficiale di
NORMATEMPO^{SRL}
Organismo di ispezione che
opera su tutto il territorio nazionale



Verifica periodica
impianti elettrici
ai sensi del
D.P.R. 462/2001

Agente di Zona:



IMPIANTI
Servizi

ANTINCENDIO

Gruppo



PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE E MANUTENZIONE IMPIANTI ANTINCENDIO & DI RILEVAZIONE DI OGNI TIPO
SERVIZIO DI ASSISTENZA E RICARICA ESTINTORI • PORTE TAGLIAFUOCO
SEGNALETICA AZIENDALE E STRADALE • ADDESTRAMENTO PERSONALE

15121 ALESSANDRIA • Via Giordano Bruno, 55 • Tel. 0131.288207 • Fax 0131.228581 • info@piemonteseantincendio.com

17031 ALBENGA • Via Martiri della Foce, 20 int.12 • Tel. 0182.554457 • fax 0182.558783 • albenga@piemonteseantincendio.com

Numero Verde
800-524752