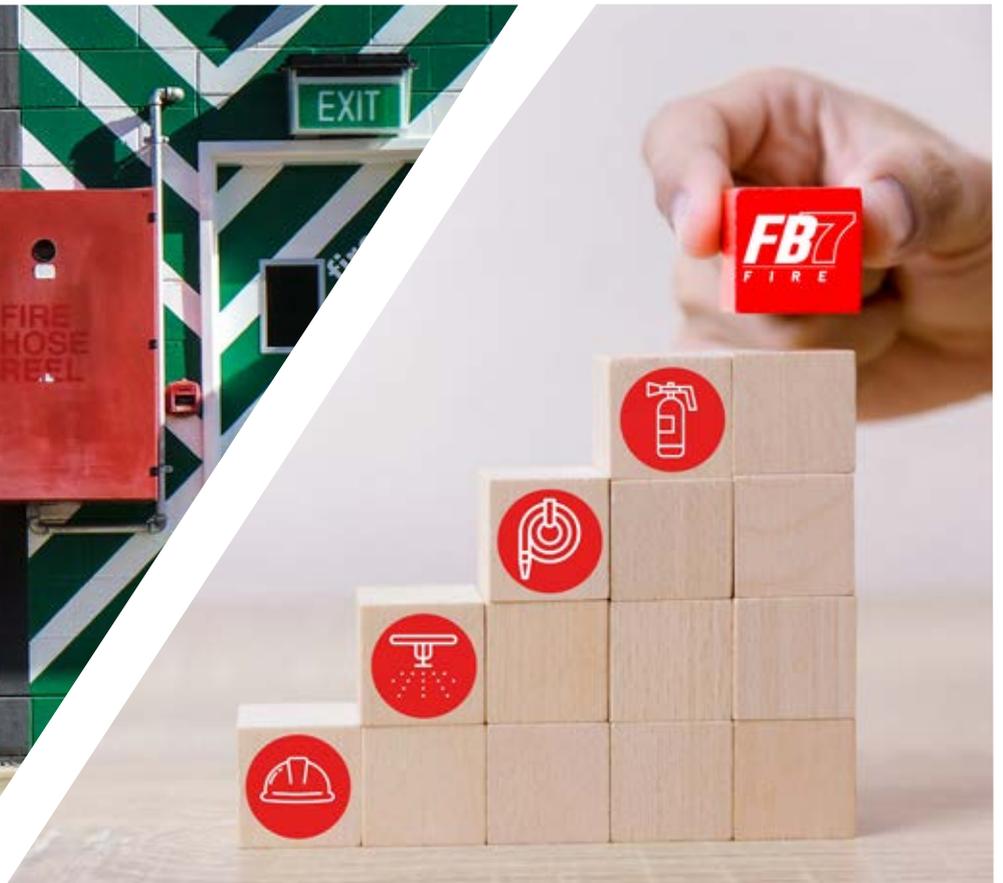


FB7

F I R E

**THE SMART CHOICE
FOR SAFETY**





Estintori portatili	6
Estintori carrellati	17
Estintori automatici	22
Manichette	23
Idranti a muro	27
Cassette idrante	29
Lance	35
Gruppi di mandata per autopompa	38
Idranti a colonna	41
Riduzioni	44
Valvole e rubinetti	45
Accessori manichette	46
Attrezzatura manutenzione	48
Bilance	49
Macchine per ricarica	51
Ricambi estintori	53
Cappucci estintori	59
Piantane e cassette estintori	68
Coperte antifiamma	72
Segnaletica di sicurezza	73
Indumenti protettivi	78
Primo soccorso	89



IN A SHOT

COMPANY NAME FB7 FIRE srl

Sede Strada Privata Oglio 12,14,1 6
20098 - San Giuliano Milanese
Milano – ITALY

Telefono +39 02 82990134

Email sales@fb7fire.it

WEB www.fb7fire.it

CHI SIAMO

FB7 Fire è un'azienda dinamica e innovativa all'avanguardia nel settore della sicurezza antincendio. Nata da un team di manager esperti, la nostra missione è favorire la sicurezza antincendio offrendo prodotti certificati e di alta qualità assieme a competenze e servizi di elevato livello.

Le aziende che operano nella prevenzione incendi svolgono un ruolo fondamentale nel mantenere le comunità sicure. Noi siamo qui per fornire loro gli strumenti e le risorse di cui hanno bisogno per svolgere con successo il loro lavoro sul territorio.





COSA OFFRIAMO

Un'offerta completa e un concreto aiuto per raggiungere i tuoi obiettivi nel business della sicurezza antincendio.

- Estintori
- Materiale pompieristico, manichette , cassette ed idranti
- Impianti Antincendio
- Macchinari ricarica ed attrezzature per manutenzione
- Progettazione - Formazione
- Linee Vita
- Verifiche e Collaudi
- Materiale antinfortunistico

IL KNOW HOW

- Un team interno di ingegneri e project manager con forti competenze tecniche
- Oltre 20 anni di esperienza professionale nella sicurezza antincendio all'interno di primarie aziende
- Costante aggiornamento alle novità e alle innovazioni tecnologiche del settore
- Rispetto delle più stringenti normative italiane e internazionali.



ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

11A50

Estintore portatile a polvere
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

POLVERE - 1 KG

Classe di fuoco 8A 34B C

Altezza	340 mm
Diametro	85 mm
Peso	2 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	1 Kg
Tempo di scarica	8 sec. Ca
Lunghezza del getto	3 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone



ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

11B50

Estintore portatile a polvere
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

POLVERE - 2 KG

Classe di fuoco 13A 89B C

Altezza	367 mm
Diametro	110 mm
Peso	3,3 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	2 Kg
Tempo di scarica	10 sec. Ca
Lunghezza del getto	4 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone





ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

11F50

Estintore portatile a polvere secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

POLVERE - 6 KG

Classe di fuoco 34A 233B C

Altezza	510 mm
Diametro	160 mm
Peso	9 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	6 Kg
Tempo di scarica	16 sec. Ca
Lunghezza del getto	7 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Alluminio
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Alluminio

ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

11F51

Estintore portatile a polvere
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

Altezza	510 mm
Diametro	160 mm
Peso	9 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	6 Kg
Tempo di scarica	16 sec. Ca
Lunghezza del getto	7 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C

POLVERE - 6 KG

Classe di fuoco **34A 233B C**



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone





ESTINTORE A PRESSI ONE PERMANENTE

11G50

Estintore portatile a polvere secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

POLVERE - 9 KG

Classe di fuoco 55A 233B C

Altezza	640 mm
Diametro	170 mm
Peso	13,5 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	9 Kg
Tempo di scarica	19 sec. Ca
Lunghezza del getto	8 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone

ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

11150

Estintore portatile a polvere
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

POLVERE - 12 KG

Classe di fuoco 55A 233B C

Altezza	720mm
Diametro	170 mm
Peso	17,5 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	12 Kg
Tempo di scarica	16 sec. Ca
Lunghezza del getto	25 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone


ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE
14F50

 Estintore portatile a schiuma
 secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

SCHIUMA - 6 LT
Classe di fuoco 27A 183B

Altezza	535 mm
Diametro	160 mm
Peso	10 Kg
Agente Estinguente	5,046 H2O + 0,054 SC6 + 0,9 Inilam AX
Propellente	Azoto
Carica nominale	6 LT
Tempo di scarica	30 sec. Ca
Lunghezza del getto	5 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	+5° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone



ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

14F51

Estintore portatile a schiuma
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

SCHIUMA - 6 LT

Classe di fuoco 27A 183B

Altezza	535 mm
Diametro	160 mm
Peso	10 Kg
Agente Estinguente	5,046 H2O + 0,054 SC6 + 0,9 Inilam AX
Propellente	Azoto
Carica nominale	6 LT
Tempo di scarica	30 sec. Ca
Lunghezza del getto	5 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	+5° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE



Serbatoio	Acciaio INOX
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone





ESTINTORE A PRESSIONE PERMANENTE

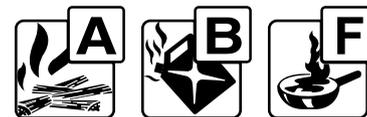
14F55

Estintore portatile a schiuma
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

SCHIUMA - 6 LT

Classe di fuoco 43A 233B 75F

Altezza	521 mm
Diametro	160 mm
Peso	11 Kg
Agente Estinguente	52% H2O+42% Inilam AX +6% SC6
Propellente	Azoto
Carica nominale	6 LT
Tempo di scarica	30 sec. Ca
Lunghezza del getto	5 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	24 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	+5° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE



Serbatoio	Acciaio INOX
Pescante	PVC
Manometro	Ottone
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Corpo valvola	Ottone



ESTINTORE A CO2

18B50

Estintore portatile a polvere
secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

CO2 - 2 KG

Classe di fuoco 34B

Altezza	470 mm
Diametro	115 mm
Peso	6,5 Kg
Agente Estinguente	CO2
Propellente	Pressione del gas
Carica nominale	2 Kg
Tempo di scarica	8 sec. Ca
Lunghezza del getto	4 m Ca
Pressione esercizio	60 Bar a 20°C
Pressione di prova	250 Bar
Pressione di scoppio	> 402 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante e	PVC
Corpo valvola	Ottone
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Cono diffusore	PVC
Gancio a muro	Acciaio





ESTINTORE A CO2

18E50

Estintore portatile a polvere secondo D.M. 7/01/2005 e EN 3-7

CO2 - 5 KG

Classe di fuoco 113B

Altezza	740 mm
Diametro	136 mm
Peso	13,5 Kg
Agente Estinguente	CO2
Propellente	Pressione del gas
Carica nominale	5 Kg
Tempo di scarica	12 sec. Ca
Lunghezza del getto	6 m Ca
Pressione esercizio	60 Bar a 20°C
Pressione di prova	250 Bar
Pressione di scoppio	> 402 Bar
Temp. di esercizio	-30° +60°C



DM 07/01/2005 PED 2014/68/UE MED 2014/90/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Corpo valvola	Ottone
Spina di sicurezza	Acciaio
Filoreg	PVC
Cono diffusore	PVC
Gancio a muro	Acciaio
Manichetta	Gomma



**ESTINTORE CARRELLATO A PRESSIONE PERMANENTE****11N50**Estintore carrellato a polvere
a Norma UNI 9492**POLVERE - 30 KG****Classe di fuoco A B1 C**

DM 06/03/1992 PED 2014/68/UE

Altezza	1030 mm
Diametro	243 mm
Peso	55 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	30 Kg
Tempo di scarica	35 sec. Ca
Lunghezza del getto	8 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	35 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-20° +60°C



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Telaio	Acciaio
Manometro	Ottone
Ruota Ø300	PVC e Gomma
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Sigillo	PVC
Valvola	Ottone
Pistola	PVC
Valvola a sfera	Ottone




ESTINTORE CARRELLATO A PRESSIONE PERMANENTE
11P50

 Estintore carrellato a polvere
 a Norma UNI 9492

POLVERE - 50 KG
Classe di fuoco A B1 C

Altezza	1130 mm
Diametro	300 mm
Peso	82 Kg
Agente Estinguente	POLVERE ABC
Propellente	Azoto
Carica nominale	50 Kg
Tempo di scarica	45 sec. Ca
Lunghezza del getto	9 m Ca
Pressione esercizio	14 Bar a 20°C
Pressione di prova	35 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	-20° +60°C



DM 06/03/1992 PED 2014/68/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Telaio	Acciaio
Manometro	Ottone
Ruota Ø300	PVC e Gomma
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Sigillo	PVC
Valvola	Ottone
Pistola	PVC
Valvola a sfera	Ottone



ESTINTORE CARRELLATO A PRESSIONE PERMANENTE

14P50

Estintore carrellato a schiuma
a Norma UNI 9492

SCHIUMA - 50 LT

Classe di fuoco **A B4**

Altezza	xx mm
Diametro	xxx mm
Peso	80 Kg
Agente Estinguente	AFFF
Propellente	Azoto
Carica nominale	50 LT
Tempo di scarica	37 sec. Ca
Lunghezza del getto	7 m Ca
Pressione esercizio	15 Bar a 20°C
Pressione di prova	35 Bar
Pressione di scoppio	> 55 Bar
Temp. di esercizio	+5° +60°C



DM 06/03/1992 PED 2014/68/UE



Serbatoio	Acciaio
Pescante	PVC
Telaio	Acciaio
Manometro	Ottone
Ruota Ø300	PVC e Gomma
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Sigillo	PVC
Valvola	Ottone
Pistola	PVC
Valvola a sfera	Ottone

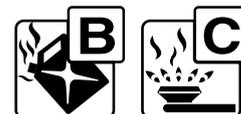



ESTINTORE CARRELLATO A CO2
18L50

 Estintore carrellato a CO2
 a Norma UNI 9492

CO2 - 18 KG
Classe di fuoco B10 C

Altezza	110 mm
Diametro	267 mm
Peso	63 Kg
Agente Estinguente	CO2
Propellente	Pressione del gas
Carica nominale	18 KG
Tempo di scarica	23 sec. Ca
Lunghezza del getto	3 m Ca
Pressione esercizio	55 Bar a 20°C
Pressione di prova	250 Bar
Pressione di scoppio	> 402 Bar
Temp. di esercizio	-20° +60°C

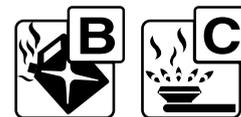


DM 06/03/1992 PED 2014/68/UE



Bombola	Acciaio
Pescante	Alluminio
Telaio	Acciaio
Valvola	Ottone
Ruota Ø300	PVC e Gomma
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Sigillo	PVC
Gruppo di intercettazione	PVC
Cappello di protezione	PVC



**ESTINTORE CARRELLATO A CO2****18N50**Estintore carrellato a CO2
a Norma UNI 9492**CO2 - 27 KG**Classe di fuoco **B8 C**

DM 06/03/1992 PED 2014/68/UE

Altezza	150 mm
Diametro	267 mm
Peso	87 Kg
Agente Estinguente	CO2
Propellente	Pressione del gas
Carica nominale	27 KG
Tempo di scarica	27 sec. Ca
Lunghezza del getto	3 m Ca
Pressione esercizio	55 Bar a 20°C
Pressione di prova	250 Bar
Pressione di scoppio	> 402 Bar
Temp. di esercizio	-20° +60°C



Bombola	Acciaio
Pescante	Alluminio
Telaio	Acciaio
Valvola	Ottone
Ruota Ø300	PVC e Gomma
Manichetta	Gomma
Spina di sicurezza	Acciaio
Sigillo	PVC
Gruppo di intercettazione	PVC
Cappello di protezione	PVC





DISPOSITIVI AUTOMATICI A POLVERE ABC



PED 2014/68/UE



P2S-AU

P6S-AU

P12S-AU

Codice	KG	m ³	T °C	Ø mm	H mm
71B01.02A.007.0168	2	2	68°C	190	262
71F01.02A.007.0168	6	6	68°C	240	352
71I01.02A.007.0168	12	12	68°C	360	343
71B01.02A.007.0193	2	2	93°C	190	262
71F01.02A.007.0193	6	6	93°C	240	352
71I01.02A.007.0193	12	12	93°C	360	343

I dispositivi automatici a soffitto offrono una protezione efficace di locali non presidiati come locali caldaia, garage, depositi di materiale infiammabile e vani motore di piccole imbarcazioni.

Sono muniti di una valvola sprinkler dotata di bulbo termosensibile che interviene autonomamente al raggiungimento della temperatura desiderata.

Posizionati al di sopra del potenziale pericolo riescono ad intervenire nelle fasi iniziali dell'incendio, ne fanno un dispositivo affidabile, autonomo ed efficiente per la sicurezza antincendio.

Il dispositivo ha la sua maggiore efficacia posizionato nel punto più alto del locale. L'installazione tipica è ad un'altezza compresa da 1 a 3 metri di altezza.



PARTI DI RICAMBIO

Temperatura di intervento 68°C

Temperatura di intervento 93°C



GABBIETTA PER SPRINKLER

75118

Gabbietta in acciaio zincato per la protezione della valvola sprinkler. Disponibile a richiesta.



Codice	Descrizione	Temperatura °C
94001	Valvola sprinkler M30 x 1,5	68
94003	Valvola sprinkler M30 x 1,5	93
95014	Bulbo Ø5 mm con tappo	68
95006	Bulbo Ø5 mm con tappo	93

Codice	Ø	Attacco	Tipo	Pressioni	Utilizzo
91511	23	M10 x 1	Membrana	10 - 14 - 17	Polvere

MANICHETTA EN 14540 / MED / UNI 9487

BORA

Manichetta DN45 conforme alla normativa EN 14540 o certificata MED

Manichetta DN70 conforme alla normativa UNI 9487

Ricambio certificato CE



MANICHETTE

Manichetta DN45 con raccordi UNI 804 in ottone o alluminio, legatura conforme alla norma UNI 7422

Manichetta DN70 con raccordi UNI 804 in ottone, legatura conforme alla norma UNI 7422

Etichetta per la verifica periodica

Tessuto ad alta resistenza

Codice	DN	METRI	MATERIALE RACCORDI	CERTIFICATO
6B.UN45.15AL	DN 45	15	Alluminio	EN 14540 / MED
6B.UN45.20AL		20		
6B.UN45.25AL		25		
6B.UN45.30AL		30		
6B.UN45.15BR	DN 45	15	Ottone	EN 14540 / MED
6B.UN45.20BR		20		
6B.UN45.25BR		25		
6B.UN45.30BR		30		
6A.UN70.15BR	DN 70	15	Ottone	UNI 9487
6A.UN70.20BR		20		
6A.UN70.25BR		25		
6A.UN70.30BR		30		



Versione con raccordi in alluminio



Versione con raccordi in ottone



CARATTERISTICHE

Ordito	Poliestere	
Trama	Poliestere	
Rivestimento interno	PVC	
Diametro interno	45,50 mm	70 mm
Tolleranza diametro	-0,5 / 1,5 mm	
Colore	Bianco	
Massa lineare	DN 45 0,15 Kg/m	DN 70 0,33 Kg/m
Pressione di scoppio	DN 45 >4,5 Mpa	DN 70 >4,2 Mpa
Pressione di esercizio	DN 45 1,50 Mpa	DN 70 1,2 Mpa
Temperatura di esercizio	-10 +60 °C	

I prodotti possono essere soggetti a modifiche per migliorie senza preavviso

FB7 Fire srl San Giuliano Milanese (Milan) ITALY
tel. +39 02 82990134 - sales@fb7fire.it - www.fb7fire.it

MANICHETTA RED EPDM

ZEFIRO

Manichetta DN45 conforme alla normativa EN 14540 o certificata MED

Manichetta DN70 conforme alla normativa UNI 9487

Ricambio certificato CE

MANICHETTE



MED 2014/90/UE

Manichetta con raccordi UNI 804 in ottone, legatura conforme alla norma UNI 7422

Manichetta DN70 con raccordi UNI 804 in ottone, legatura conforme alla norma UNI 7422

Conforme alle norme BS tipo 2 e ENI 0198.00 tipo B

Etichetta per la verifica periodica

Rivestimento interno in EPDM ad alta resistenza

Tessuto ad alta resistenza

Codice	DN	METRI	MATERIALE RACCORDI	CERTIFICATO
6D.UN45.15BR	DN 45	15	Ottone	EN 14540 / MED
6D.UN45.20BR		20		
6D.UN45.25BR		25		
6D.UN45.30BR		30		
6C.UN70.15BR	DN 70	15	Ottone	UNI 9487
6C.UN70.20BR		20		
6C.UN70.25BR		25		
6C.UN70.30BR		30		



CARATTERISTICHE		
Ordito	Filato in poliestere ad alta tenacità	
Rivestimento interno	EPDM	
Diametro interno	45,50 mm	70 mm
Tolleranza diametro	-0,5 / 1,5 mm	
Colore	Rosso	
Massa lineare	DN 45 0,21 Kg/m	DN 70 0,42 Kg/m
Pressione di scoppio	DN 45 >4,5 Mpa	DN 70 >4,5 Mpa
Pressione di esercizio	DN 45 1,50 Mpa	DN 70 1,20 Mpa
Temperatura di esercizio	-30 +80 °C	

MANICHETTA COSTOLATA

EXTREME

Manichetta DN45 conforme alla normativa EN 14540

Manichetta DN70 conforme alla normativa UNI 9487

Ricambio certificato CE



Manichetta con raccordi UNI 804 in ottone, legatura conforme alla norma UNI 7422

Manichetta DN70 con raccordi UNI 804 in ottone, legatura conforme alla norma UNI 7422

Etichetta per la verifica periodica

Tessuto ad alta resistenza

Codice	DN	METRI	MATERIALE RACCORDI	CERTIFICATO
6F.UN45.15BR	DN 45	15	Ottone	EN 14540
6F.UN45.20BR		20		
6F.UN45.25BR		25		
6F.UN45.30BR		30		
6F.UN70.15BR	DN 70	15	Ottone	UNI 9487
6F.UN70.20BR		20		
6F.UN70.25BR		25		
6F.UN70.30BR		30		

CARATTERISTICHE

Ordito	Nitrile/PVC	
Rivestimento interno	Nitrile/PVC	
Diametro interno	45 mm	70 mm
Tolleranza diametro	-0,5 / 1,5 mm	
Colore	Rosso - Marrone	
Massa lineare	DN 45 0,34 Kg/m	DN 70 0,59 Kg/m
Pressione di scoppio	DN 45 >5 Mpa	DN 70 >5 Mpa
Pressione di esercizio	DN 45 1,80 Mpa	DN 70 1,80 Mpa
Temperatura di esercizio	-20 +100 °C	

MANICHETTA EN 14540 / MED / UNI 9487 SENZA RACCORDI

BORA

Manichetta DN45 conforme alla normativa EN 14540 o certificata MED
 Manichetta DN70 conforme alla normativa UNI 9487

MANICHETTE



Tessuto ad alta resistenza

Codice	DN	METRI	CERTIFICATO
6A.0045.2000	DN 45	20	EN 14540
6A.0045.2500		25	
6A.0045.3000		30	
6B.0045.2000	DN 45	20	EN 14540 / MED
6B.0045.2500		25	
6B.0045.3000		30	
6A.0070.2000	DN 70	20	UNI 9487
6A.0070.2500		25	
6A.0070.3000		30	



CARATTERISTICHE		
Ordito	Filato in poliestere ad alta tenacità	
Rivestimento interno	PVC	
Diametro interno	45,50 mm	70 mm
Tolleranza diametro	-0,5 / 1,5 mm	
Colore	Bianco	
Massa lineare	DN 45 0,15 Kg/m	DN 70 0,33 Kg/m
Pressione di scoppio	DN 45 >4,5 Mpa	DN 70 >4,2 Mpa
Pressione di esercizio	DN 45 1,50 Mpa	DN 70 1,20 Mpa
Temperatura di esercizio	-10 +60 °C	

NASPO A PARETE DN 25 CON VETRO INFRANGIBILE

ATLANTE

Manichetta DN 25 PN 16 conforme alla normativa EN 671-1:2012



Disponibile cornice da abbinare per versione incasso

POMPIERISTICO

Codice	METRI	DIMENSIONI
5N.AT25.RVN.20BA	20	650 X 650 X 200 mm
5N.AT25.RVN.25BA	25	650 X 650 X 200 mm
5N.AT25.RVN.30BA	30	650 X 650 X 230 mm



Lancia a rotazione DN 25 certificata
ugello equivalente \varnothing 10
K = 42,4 Q = 104 l/min. a 6 bar.

Il sistema è composto da:

- Cassetta in lamiera verniciata rossa o bianca, per esterno, interno e incasso.
- Lastra infrangibile.
- Manuale di istruzione e d'uso, dichiarazione di prestazione CE.
- Tubazione DN 25 PN 16.
- Sigillo.
- Lancia a rotazione DN 25 certificata, ugello equivalente \varnothing 10
- Rubinetto a squadra M1" x F1".
- Imballo in cartone.

Naspo orientabile equipaggiato con tubazione semirigida DN 25 con marcatura CE conforme alle norme EN 671-1:2012. Omologazione CSI 0497/CPR/7587

NOTA: Possibilità di prevedere lancia a rotazione DN25 certificata ugello equivalente \varnothing 8, K = 34, Q = 83 l/min a 6 Bar.



NASPO A PARETE DN 25 CON PORTELLO CIECO

ATLANTE

Manichetta DN 25 PN 16 conforme alla normativa EN 671-1:2012



Disponibile cornice da abbinare per versione incasso



Lancia a rotazione DN 25 certificata
ugello equivalente \varnothing 10
K = 42,4 Q = 104 l/min. a 6 bar.

Codice	METRI	DIMENSIONI
5N.AT25.RVC.20BA	20	650 X 650 X 200 mm
5N.AT25.RVC.25BA	25	650 X 650 X 200 mm
5N.AT25.RVC.30BA	30	650 X 650 X 230 mm

Il sistema è composto da:

- Cassetta in lamiera verniciata rossa o bianca, per esterno, interno e incasso.
- Lastra infrangibile.
- Manuale di istruzione e d'uso, dichiarazione di prestazione CE.
- Tubazione DN 25 PN 16.
- Sigillo.
- Lancia a rotazione DN 25 certificata, ugello equivalente \varnothing 10
- Rubinetto a squadra M1" x F1".
- Imballo in cartone.

Naspo orientabile equipaggiato con tubazione semirigida DN 25 con marcatura CE conforme alle norme EN 671-1:2012. Omologazione CSI 0497/CPR/7587

NOTA: Possibilità di prevedere lancia a rotazione DN25 certificata ugello equivalente \varnothing 8, K = 34, Q = 83 l/min a 6 Bar.



CASSETTA "CLASSIC" UNI 45 A PARETE, PORTELLO CIECO

5C.CL45.R0C.00

Larghezza	375 mm
Profondità	200 mm
Altezza	600 mm
Predisposizione tubo	1" 1/2 con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

OPZIONE INOX

5C.CL45.I0C.00



POMPIERISTICO

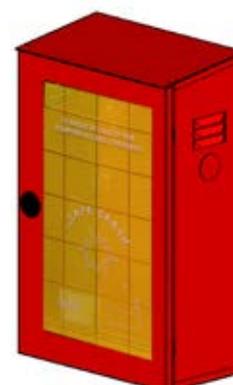
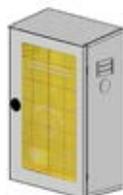
CASSETTA "CLASSIC" UNI 45 A PARETE, LASTRA FRANGIBILE

5C.CL45.R0F.00

Larghezza	375 mm
Profondità	200 mm
Altezza	600 mm
Predisposizione tubo	1" 1/2 con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE
Dimensioni lastra	292 X 500 mm

OPZIONE INOX

5C.CL45.I0F.00



LASTRA FRANGIBILE

5W.CL45.P0F.00

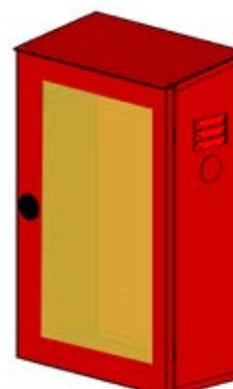
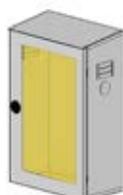
CASSETTA "CLASSIC" UNI 45 A PARETE, LASTRA INFRANGIBILE

5C.CL45.R0N.00

Larghezza	375 mm
Profondità	200 mm
Altezza	600 mm
Predisposizione tubo	1" 1/2 con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE
Dimensioni lastra	292 X 500 mm

OPZIONE INOX

5C.CL45.I0N.00



LASTRA INFRANGIBILE

5W.CL45.P0N.00

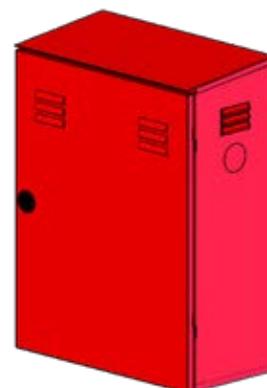
CASSETTA "CLASSIC" UNI 70 A PARETE, PORTELLO CIECO

5C.CL70.R0C.00

Larghezza	500 mm
Profondità	255 mm
Altezza	680 mm
Predisposizione tubo	2" con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

OPZIONE INOX

5C.CL70.I0C.00



POMPIERISTICO

CASSETTA "CLASSIC" UNI 70 A PARETE, LASTRA FRANGIBILE

5C.CL70.R0F.00

Larghezza	500 mm
Profondità	255 mm
Altezza	680 mm
Predisposizione tubo	2" con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE
Dimensioni lastra	400 X 600 mm

OPZIONE INOX

5C.CL70.I0F.00

LASTRA FRANGIBILE

5W.CL70.P0F.00



CASSETTA "CLASSIC" UNI 70 A PARETE, LASTRA INFRANGIBILE

5C.CL70.R0N.00

LARGHEZZA	500 mm
PROFONDITA'	255 mm
ALTEZZA	680 mm
PREDISPOSIZIONE TUBO	2" con cambio rapido
COLORE	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE
DIMENSIONI LASTRA	400 X 600 mm

OPZIONE INOX

5C.CL70.I0N.00

LASTRA INFRANGIBILE

5W.CL70.P0N.00



CASSETTA "URBAN" UNI 45 A PARETE, PORTELLO CIECO

5C.UR45.R0C.00

Larghezza	370 mm
Profondità	180 mm
Altezza	550 mm
Predisposizione tubo	1" 1/2 con cambio rapido
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

OPZIONE INOX
5C.UR45.I0C.00



Gola per apertura 180° a scomparsa

POMPIERISTICO

CASSETTA VUOTA FLASH 45 ROSSA OBLO' INFRANGIBILE

5C.FL45.R0N.00

Larghezza	370 mm
Profondità	175 mm
Altezza	530 mm
Dimensione oblò	180 X 270 mm
Colore	ROSSO RAL 3000

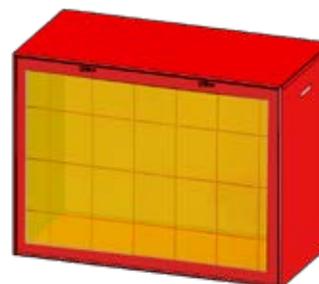


CASSETTA GR MOTOPOMPA ROSSA LASTRA FRANGIBILE

5C.CLMP.R0F.XX

Per gruppo	Dimensioni	Codice
2"÷2"1/2	600x460x300 mm	5C.CLMP.R0F.02
3"÷4"	800x600x400 mm	5C.CLMP.R0F.03
3"÷4"	800x500x400 mm	5C.CLMP.R0F.04
	990x515x560 mm	5C.CLMP.R0F.05

LASTRA FRANGIBILE
5W.CLMP.P0F.02
5W.CLMP.P0F.03
5W.CLMP.P0F.04
5W.CLMP.P0F.05

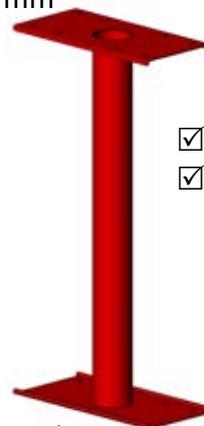


PIANTANA TUBOLARE PER CASSETTE PORTA MANICHETTE

5P.CL45.R00.00

Larghezza	370 mm
Profondità	175 mm
Altezza	750 mm
Sezione tubo	Ø 80 X 1,5 mm
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

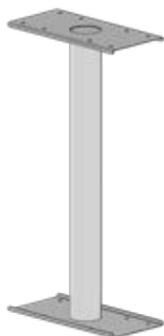
Foratura di accoppiamento
Ø 10 130 x 310 mm



- Per cassette UNI 45
- Per cassette UNI 70

OPZIONE INOX

5P.CL45.I00.00



Idonea per cassette
"CLASSIC" e "URBAN"

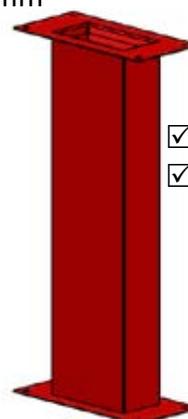
POMPIERISTICO

PIANTANA RETTANGOLARE PER CASSETTE PORTA MANICHETTE

5P.CL45.R00.01

Larghezza	350 mm
Profondità	170 mm
Altezza	750 mm
Sezione rettangolo	200 X 100 mm
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

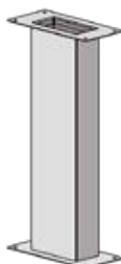
Foratura di accoppiamento
Ø 10 130 x 310 mm



- Per cassette UNI 45
- Per cassette UNI 70

OPZIONE INOX

5P.CL45.I00.01



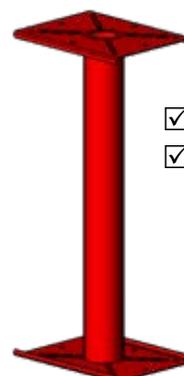
Idonea per cassette
"CLASSIC" e "URBAN"

PIANTANA PER CASSETTE PORTA ESTINTORI

5P.CLFX.R00.00

Larghezza	320 mm
Profondità	240 mm
Altezza	750 mm
Sezione tubo	Ø 89 mm
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

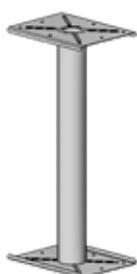
Foratura di accoppiamento
Ø 10 190 x 260 mm



- Per cassette 6 Kg
- Per cassette 9 / 12 Kg

OPZIONE INOX

5P.CLFX.I00.00



Idonea per cassette
"92614" e "92616"

NORMOKIT, TELAIO TERMOPLASTICO CON LASTRA FRANGIBILE

Modello per cassetta idrante UNI 45

50039	Ingombro esterno	Luce interna
Larghezza	490 mm	395 mm
Altezza	610 mm	465 mm
Materiale	Polipropilene + additivo anti UV	

Modello per cassetta idrante UNI 70

50040	Ingombro esterno	Luce interna
Larghezza	590 mm	495 mm
Altezza	730 mm	625 mm
Materiale	Polipropilene + additivo anti UV	



Telaio per cassetta idrante UNI 45 / 70 incasso, con maniglia rotante, lastra safe crash e gocciolatore.



POMPIERISTICO

CASSETTA PORTADOCUMENTI CON SIGILLO

50061

Larghezza	260 mm
Profondità	45 mm
Altezza	325 mm
Materiale	Termoplastico



CASSETTA PER REGISTRO ATTREZZATURE ANTINCENDIO

50068

Larghezza	300 mm
Profondità	50 mm
Altezza	365 mm
Materiale	Termoplastico

Cassetta con chiave per registro attrezzature antincendio impianti e formazione del personale DM 10.3.98 (art. 4 e ALL VI) e DPR 151/11 (art. 6 punto 2)



LASTRA FRANGIBILE

Per cassetta	Dimensioni	Codice
CLASSIC UNI 45	292x500 mm	5W.CL45.P0F.00
CLASSIC UNI 70	400x600 mm	5W.CL45.P0F.00
CLASSIC MP 2"-2"1/2	532x400 mm	5W.CLMP.P0F.02
CLASSIC MP 3"-4"	732x530 mm	5W.CLMP.P0F.03
CLASSIC MP 3"-4"	734x430 mm	5W.CLMP.P0F.04



POMPIERISTICO

LASTRA INFRANGIBILE

Per cassetta	Dimensioni	Codice
CLASSIC ESTINTORI	179x179 mm	5W.CL06.P0N.00
CLASSIC UNI 45	292x500 mm	5W.CL45.P0N.00
CLASSIC UNI 70	400x600 mm	5W.CL70.P0N.00

**CUTTER TAGLIA LASTRE****50053**

Attrezzo manuale per tagliare e rifilare le lastre.



LANCIA STARJET UNI 45 3 EFFETTI OTTONE EN 671-2

5L.UN45.12BR.03

Tipologia	3 Effetti
Materiale corpo	Ottone EN 12165 (tubo PP)
Materiale raccordo	Ottone EN 12165
Materiale ugello	Ottone EN 12165
Conformità raccordo	UNI 811
Ø Ugello	12
K di sistema (Q a 6 bar)	Jet 94 (230 l/min) Spray 75,1 (184 l/min)
Dimensioni	H 367 mm



DISPONIBILE OPZIONE RACCORDO 2" GAS

5L.GS50.12BR.03

POMPIERISTICO

LANCIA BURAN UNI 45 3 EFFETTI ALLUMINIO EN 15182 E EN 671-2

5L.UN45.12AL.02

Tipologia	3 Effetti
Materiale corpo	Alluminio
Materiale raccordo	Alluminio
Materiale ugello	Alluminio
Conformità raccordo	UNI 811
Ø Ugello	12
K di sistema (Q a 6 bar)	82 (200 l/min)
Dimensioni	H 375mm



LANCIA BURAN UNI 70 3 EFFETTI ALLUMINIO EN 15182 E UNI 11423

5L.UN70.16AL.02

Tipologia	3 Effetti
Materiale corpo	Alluminio
Materiale raccordo	Alluminio
Materiale ugello	Alluminio
Conformità raccordo	UNI 811
Ø Ugello	16
K di sistema (Q a 6 bar)	154 (378 l/min)
Dimensioni	H 450mm



LANCIA GOLDFINGER S UNI 45 3 EFFETTI NYLON EN 671-2
5L.UN45.12PL.01

Tipologia	3 Effetti
Materiale corpo	Nylon ROBRAX
Materiale raccordo	Nylon ROBRAX (*)
Materiale ugello	Nylon ROBRAX
Conformità raccordo	UNI 811
Ø Ugello	12
K di sistema (Q a 6 bar)	72 (171 l/min)
Dimensioni	H 400mm

**(*) DISPONIBILE VERSIONE
CON RACCORDO IN ALLUMINIO**

5L.UN45.12AL.01


POMPIERISTICO
LANCIA COMPACT UNI 45 ROTAZIONE ABS EN 671-2
5L.UN45.12PL.02

Tipologia	Rotazione
Materiale corpo	ABS alta resistenza
Materiale raccordo	ABS alta resistenza (*)
Materiale ugello	ABS alta resistenza
Conformità raccordo	/
Ø Ugello	12
K di sistema (Q a 6 bar)	85 (208 l/min)
Dimensioni	H 150mm



(*) su richiesta ottone conforme UNI 811

LANCIA MIAMI UNI 45 ROTAZIONE NYLON EN 671-2
5L.UN45.13PL.05

Tipologia	Rotazione
Materiale corpo	Nylon 66
Materiale raccordo	Nylon 66
Materiale ugello	Ottone UNI EN 1982
Conformità raccordo	UNI 811
Ø Ugello	13
K di sistema (Q a 6 bar)	Jet 94 (230 l/min) Spray 123 (300 l/min)
Dimensioni	H 265 (285) mm

**DISPONIBILE VERSIONE CON
FILETTO 2" BSP MASCHIO**

5L.GS50.13PL.05



CALOTTA FEMMINA IN OTTONE

Codice	Filetto	Materiale
56014	UNI 45	Ottone
56015	UNI 70	Ottone

**POMPIERISTICO****CALOTTA FEMMINA IN ALLUMINIO**

Codice	Filetto	Materiale
56014.1	UNI 45	Alluminio
56015.1	UNI 70	Alluminio

**TAPPO MASCHIO UNI****56800**

Filetto	Materiale
DN 70	Polipropilene



GRUPPI MANDATA PER AUTOPOMPA NORMA UNI 10779:2014

Indicatore di apertura
conforme UNI 11443



Bloccabile in posizione di
normale funzionamento
(lucchetto escluso)



- Valvola di intercettazione conforme alla UNI 11443 (con indicatore di apertura e lucchettabile in posizione aperta)
- Scarico antigelo automatico



Scarico antigelo automatico

TABELLA PER LA SCELTA DEL GRUPPO IN FUNZIONE DEL LIVELLO DI PERICOLOSITÀ

LIVELLO DI RISCHIO	DIMENSIONE MINIMA GRUPPO DI MANDATA
Senza protezione esterna	Almeno 1 attacco DN70
Reti idranti con protezione esterna dimensionata per 600÷1200 l/min	2 attacchi DN70 su una tubazione almeno DN80 (3")
Reti idranti con protezione esterna dimensionata per 1800 l/min	3 attacchi DN70 su una tubazione almeno DN100 (4")

I gruppi di mandata UNI 10779 vengono normalmente forniti in versione orizzontale e con flusso dell'acqua da destra verso sinistra (dal rubinetto VVF alla saracinesca), di seguito le codifiche esatte per gruppi con esigenze diverse:

PER GRUPPI CON FLUSSO CONTRARIO

(connessione alla rete antincendio opposta rispetto al catalogo).

Sostituire al codice di catalogo le lettere "SX" alle lettere "DX" 5G.GS50.01DX.03 e il gruppo verrà fornito con flusso dell'acqua da sinistra verso destra (versione specchiata rispetto la foto del catalogo).

PER GRUPPI CON INSTALLAZIONE VERTICALE

È possibile richiedere il gruppo con i rubinetti/o orientati di 45° verso il basso per facilitare la connessione della manichetta e la valvola di ritegno a clapet sarà sostituita con una valvola di ritegno a molla per garantire la tenuta anche in presenza di variazioni di pressione nella rete.

GRUPPI AUTOPOMPA DI MANDATA SEMPLICE AD UN ATTACCO

Codice	Ingresso	Diametro	Uscita
5G.GS50.01DX.03	1 X UNI70	DN 50	Filettato 2"
5G.GS65.01DX.03	1 X UNI70	DN 65	Filettato 2"1/2
5G.GS80.01DX.03	1 X UNI70	DN 80	Filettato 3"
5G.FL10.01DX.03	1 X UNI70	DN 100	Flangiato 4"

- I gruppi di mandata sono normalmente forniti in versione orizzontale con direzione del flusso da destra a sinistra (per altre versioni vedasi pagina introduttiva)
- Disponibili in versione Filettata (GS) - Scanalata (SC) - Flangiata (FL)
- Sono dotati di un attacco UNI 70 – UNI 804 femmina con girello.
- Valvola di sicurezza tarata 12 bar.
- Dotati di tappo maschio filettato UNI 810 in polipropilene rosso RAL 3000 e sagomato in modo da poter essere rimosso con chiave unificata conformemente alla norma UNI 10779. (Vedere articolo 5900)
- Saracinesca conforme alla UNI 11443 (con indicatore di apertura, lucchettabile (Lucchetto escluso)
- Dotati di scarico automatico in conformità alla UNI 10779.
- **L'attacco di mandata semplice è fornito SENZA rubinetto.**



Versione filettata



Versione scanalata



Versione flangiata

GRUPPI AUTOPOMPA DI MANDATA VERSIONE SPECIALE CON RUBINETTO

Codice	Ingresso	Diametro	Uscita
5G.GS50.01DX.02	1 X UNI70	DN 50	Filettato 2"
5G.GS65.01DX.02	1 X UNI70	DN 65	Filettato 2"1/2
5G.GS80.01DX.02	1 X UNI70	DN 80	Filettato 3"
5G.FL10.01DX.02	1 X UNI70	DN 100	Flangiato 4"



Versione filettata



Versione scanalata



Versione flangiata

GRUPPI AUTOPOMPA DI MANDATA A PIÙ ATTACCHI

- Vengono normalmente forniti in versione orizzontale con direzione del flusso da destra a sinistra (per altre versioni vedasi pagina introduttiva).
- Disponibili in versione Filettata (GS) - Scanalata (SC) - Flangiata (FL)
- Sono dotati di più attacchi comprensivi di rubinetto e attacco UNI 70 - UNI 804 femmina con girello.
- Valvola di sicurezza tarata 12 bar.
- Dotati di tappo maschio filettato UNI 810 in polipropilene rosso RAL 3000 e sagomato in modo da poter essere rimosso con chiave unificata conformemente alla norma UNI 10779 (Vedere articolo 5900)
- Saracinesca conforme alla UNI 11443 (con indicatore di apertura, lucchettabile (Lucchetto escluso)
- Dotati di scarico automatico in conformità alla UNI 10779



Versione filettata



Versione scanalata



Versione flangiata

Codice	Ingresso	Diametro	Uscita
5G.GS50.02DX.02	2 X UNI70	DN 50	Filettato 2"
5G.GS65.02DX.02	2 X UNI70	DN 65	Filettato 2"1/2
5G.GS80.02DX.02	2 X UNI70	DN 80	Filettato 3"
5G.FL80.02DX.02	2 X UNI70	DN 80	Flangiato 3"
5G.FL10.02DX.02	2 X UNI70	DN 100	Flangiato 4"
5G.FL10.03DX.02	3 X UNI70	DN 100	Flangiato 4"

POMPIERISTICO

GRUPPI AUTOPOMPA IN LINEA

Codice	Ingresso	Diametro	Uscita
5G.GS50.01DX.04	1 X UNI70	DN 50	Filettato 2"
5G.GS65.01DX.04	1 X UNI70	DN 65	Filettato 2"1/2
5G.GS80.02DX.04	2 X UNI70	DN 80	Filettato 3"

Modelli non più a norma, sono previsti solo per sostituzione



Versione filettata



Versione flangiata

IDRANTE SOPRASUOLO TIPO "A"

TIPO "A" a colonna semplice a secco.

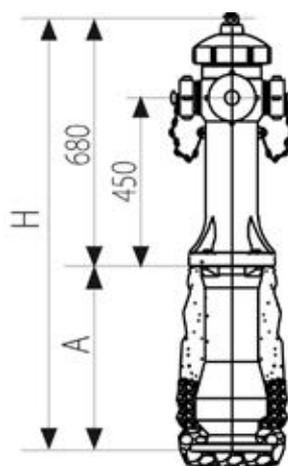
Apertura antivandalò; manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.

Manutentabile con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.

I modelli sotto riportati non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 in riferimento al diametro nominale o alle uscite.

- Idrante soprasuolo in ghisa EN GJL 250 secondo UNI EN 1503-3 per pressioni fino a 16 bar.
- È dotato di scarico antigelo che consente lo svuotamento dell'idrante a completa chiusura della valvola.
- Guarnizione di tenuta conica a 45° ideata per evitare il deposito di detriti e prevenire quindi l'usura precoce della valvola ed il conseguente malfunzionamento dell'idrante.
- Tutti gli organi interni sono di facile smontaggio e manutenzione.
- Verniciatura a polvere epossidica rossa RAL 3000. Bocche di erogazione filettate come da tabella UNI 810.
- Flangia di ingresso forata e dimensionata EN 1092-2 PN 16.
- Collaudo idrante aperto a 25 bar, chiuso a 21 bar.

I modelli sottoelencati sono muniti di tappi in alluminio e catenelle. E' possibile richiedere tappi in ottone per ogni singola uscita.



Guarnizione di tenuta conica a 45°



POMPIERISTICO

Codice	DN	A	N. x Uscite
59101	50	500	2 x 45
59202	65	500	2 x 70
59204	65	500	2 x 70 - 1 x 100
59303	80	500	2 x 70 - 1 x 100
59308	80	1000	2 x 70 - 1 x 100

IDRANTE SOPRASUOLO TIPO "A" EN 14348

EN 14384 TIPO "A" a colonna semplice a secco.

Apertura antivandalò; manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.

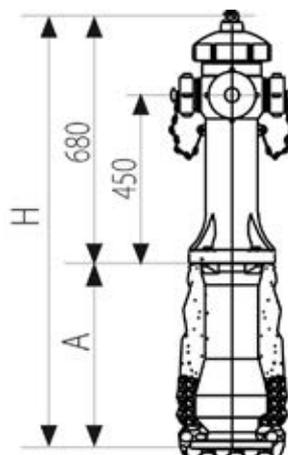
Manutentabile con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.

Dimensionamento flange e uscite come EN 14384.

Omologazione CSI 0497/CPR/3655.

- Idrante soprasuolo in ghisa sferoidale GJS 500-7 secondo UNI EN 1503-3 per pressioni fino a 16 bar.
- Dotato di scarico antigelo.
- Verniciatura a polvere epossidica rossa RAL 3000. Bocche di erogazione filettate come da tabella UNI 810.
- Flangia di ingresso forata e dimensionata EN 1092-2 PN 16.
- Collaudo idrante aperto a 25 bar, chiuso a 21 bar.

I modelli sottoelencati sono muniti di tappi in alluminio e catenelle. E' possibile richiedere tappi in ottone per ogni singola uscita.



Guarnizione di tenuta conica a 45°



Codice	DN	A	N. x Uscite
59301	80	500	2 x 70
59307	80	1000	2 x 70
59401	100	500	2 x 70
59403	100	500	2 x 70 - 1 x 100
59407	100	700	2 x 70
59408	100	700	2 x 70 - 1 x 100
59503	150	500	2 x 70 - 1 x 100
59505	150	1000	2 x 70 - 1 x 100

IDRANTE SOPRASUOLO TIPO "C"

TIPO "C" con rottura prefissata.

Sistema di rottura brevettato "Easy repair"

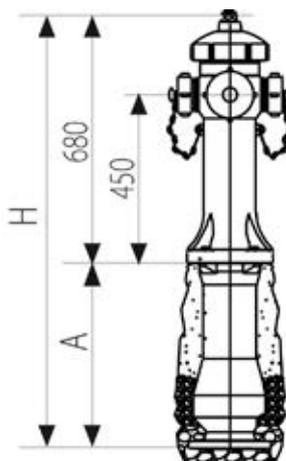
Apertura antivandalò; manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.

Manutentabile con apertura dall'alto senza alcuno scavo, connessione con viti senza dadi.

I modelli sotto riportati non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 in riferimento al diametro nominale o alle uscite.

- Idrante soprasuolo in ghisa EN GJL 250 secondo UNI EN 1503-3 per pressioni fino a 16 bar.
- È dotato di scarico antigelo che consente lo svuotamento dell'idrante a completa chiusura della valvola.
- Guarnizione di tenuta conica a 45° ideata per evitare il deposito di detriti e prevenire quindi l'usura precoce della valvola ed il conseguente malfunzionamento dell'idrante.
- Tutti gli organi interni sono di facile smontaggio e manutenzione.
- Verniciatura a polvere epossidica rossa RAL 3000.
- Bocche di erogazione filettate come da tabella UNI 810.
- Flangia di ingresso forata e dimensionata EN 1092-2 PN 16.
- Collaudo idrante aperto a 25 bar, chiuso a 21 bar.

I modelli sottoelencati sono muniti di tappi in alluminio e catenelle. E' possibile richiedere tappi in ottone per ogni singola uscita.



Brevetto

EASY REPAIR

Guarnizione di tenuta conica a 45°



POMPIERISTICO

Codice	DN	A	N. x Uscite
59206	65	500	2 x 70
59207	65	500	2 x 70 - 1 x 100
59306	80	500	2 x 70 - 1 x 100
59310	80	1000	2 x 70 - 1 x 100

IDRANTE SOPRASUOLO TIPO "C" EN 14348

EN 14384 TIPO "C" con rottura prefissata.

Sistema di rottura brevettato "Easy repair".

Apertura antivandalò; manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.

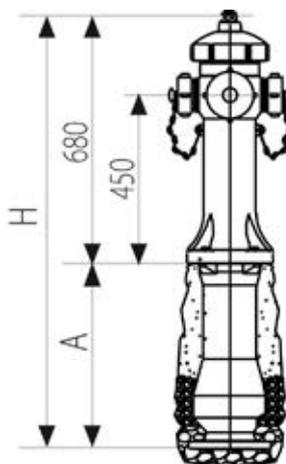
Manutentabile con apertura dall'alto senza alcuno scavo, connessione con viti senza dadi.

Dimensionamento flange e uscite come EN 14384.

Omologazione CSI 0497/CPR/3656.

- Idrante soprasuolo in ghisa sferoidale GJS 500-7 UNI EN 1503-3 per pressioni fino a 16 bar.
- Dotato di scarico antigelo.
- Tutti gli organi interni sono di facile smontaggio e manutenzione.
- Verniciatura a polvere epossidica rossa RAL 3000.
- Bocche di erogazione filettate come da tabella UNI 810.
- Flangia di ingresso forata e dimensionata EN 1092-2 PN 16.
- Collaudo idrante aperto a 25 bar, chiuso a 21 bar.

I modelli sottoelencati sono muniti di tappi in alluminio e catenelle. E' possibile richiedere tappi in ottone per ogni singola uscita.



Brevetto

EASY REPAIR

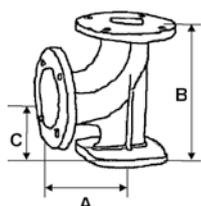
Guarnizione di tenuta conica a 45°



GOMITO A PIEDE PN 16 A 90°

Codice	DN	A mm	B mm	C mm
59006	50	135	240	110
59007	65	150	250	100
59008	80	180	270	110
59009	100	180	300	130
59035	150	190	330	140

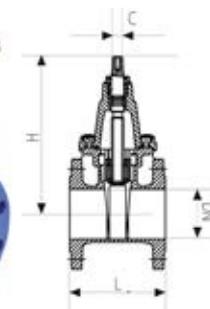
Necessaria per installare una saracinesca
Flangiato UNI EN 1092-2 PN16



SARACINESCHE PN16

Codice	DN	L mm	H mm	C mm
59050	50	150	233	14,2
59051	65	170	270	17,2
59052	80	180	273	17,2
59053	100	190	307	19,2
59054	150	210	385	19,2

Utilizzabili su reti per l'acqua potabile, sulle reti di protezione antincendio e su impianti con temperatura massima di 80°C.
Conforme alla EN 1074-2
Conforme alla UNI 1171
Le parti a contatto con l'acqua sono conformi al D.M. 174 del 06/04/2004
Flangiato UNI EN 1092-2 PN16



POMPIERISTICO

IDRANTI SOTTOSUOLO E CHIUSINI

Codice	DN	Uscita	a baionetta	CE
59004	DN 50	Baionetta 45		
59005	DN 65	Baionetta 70		

Idrante sottosuolo in ghisa EN GJL 250 UNI EN 1503-3 per pressioni d'esercizio fino a 16 bar.
Flange dimensionate EN 1092-2 PN 16.
Con attacco di base standard a baionetta (su richiesta attacco UNI)



COLLI DI CIGNO

CON SARACINESCA

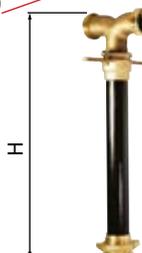
Codice	UNI	H mm	Uscite
59012	45	850	1 x 45
59013	70	940	1 x 70
59014	45	930	2 x 45
59015	70	990	2 x 70

Attacco a baionetta
(disponibile a richiesta attacco UNI)



SENZA SARACINESCA

Codice	UNI	H mm	Uscite
59016	45	780	1 x 45
59017	70	830	1 x 70
59018	45	860	2 x 45
59019	70	900	2 x 70



Chiusini in ghisa grigia con coperchio
Con scritta "idrante" sul coperchio
Carrabile EN 124:2015 classe C250
Verniciato nero

Codice	Descrizione	Altezza	Base sup.	Base inf.
59011	DN 65 / 80	Baionetta 45	320 x 270	420 x 320

FLANGE - BULLONI - GUARNIZIONI



Flange
UNI EN 1092-1 PN 16



Bulloni
in acciaio zincato

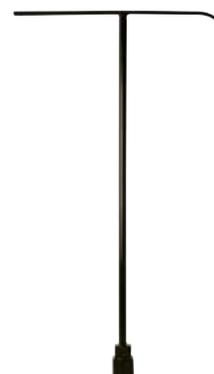


Guarnizioni
esenti amianto

Codice	DN	N. fori	filetto viti	Codice	M	L	Codice	DN
59020	50	4	M 16	59029	M16	70	59036	50
59021	65	4	M 16	59030	M20	80	59037	65
59022	80	8	M 16				59038	80
59023	100	8	M 16				59039	100
59025	150	8	M 20				59040	150

CHIAVE DI MANOVRA

59003



Chiave di manovra per idranti sottosuolo e saracinesche.
Lunghezza 850 mm

Quadro 30mm
Disponibile pentagonale a richiesta

MASCHIO UNI - MASCHIO GAS

Codice	UNI - M	GAS - M
56800	DN 25	1"
56806	DN 45	1" 1/2
56807	DN 45	2"
56830	DN 45	2" 1/2
56831	DN 70	1" 1/2
56815	DN 70	2"
56818	DN 70	2" 1/2
56840	DN 100	4"
56841	DN 125	5"



FEMMINA UNI - MASCHIO UNI

Codice	UNI - F	UNI - M
56824	DN 25	DN 45
56825	DN 45	DN 25
56829	DN 45	DN 70
56812	DN 70	DN 45
56842	DN 100	DN 70



MASCHIO UNI - FEMMINA GAS

Codice	UNI - M	GAS - F
56823	DN 25	1"
56805	DN 45	1" 1/2
56808	DN 45	2"
56814	DN 70	2"
56813	DN 70	2" 1/2
56843	DN 70	3"
56844	DN 100	4"



FEMMINA UNI - MASCHIO GAS

Codice	UNI - F	GAS - M
56922	DN 25 (*)	1"
56902	DN 45 (*)	1" 1/2
56821	DN 45	1" 1/2
56804	DN 45	2"
56912	DN 70 (*)	2"
56909	DN 70 (*)	2" 1/2



(*) Girevole

FEMMINA UNI - FEMMINA GAS

Codice	UNI - F	GAS - F
56801	DN 25	1"
56802	DN 45	1" 1/2
56803	DN 45	2"
56811	DN 70	2"
56810	DN 70	2" 1/2
56847	DN 70	3"
56903	DN 45 (*)	2"
56910	DN 70 (*)	2"



(*) Girevole

UNI - UNI

FEMMINA - FEMMINA

Codice	UNI	UNI
56826	DN 25 F	DN 45 F
56827	DN 45 F	DN 70 F
56828	DN 70 F	DN 100 F
56809	DN 45 M	DN 45 M
56816	DN 70 M	DN 45 M
56817	DN 70 M	DN 70 M



MASCHIO - MASCHIO



RUBINETTO IDRANTE

Codice	Uscita	Entrata
56001	UNI 45 M	1" 1/2 M
56073	2" M	2" M
56076	2" 1/2 M	2" 1/2 M
	UNI 70 M	2" M
	UNI 70 M	2" 1/2 M

Rubinetto idrante PN 16 in ottone EN 1982



POMPIERISTICO

RUBINETTO IDRANTE

Codice	Uscita	Entrata
56003	UNI 70 F	2" M
56002	UNI 70 F	2" 1/2 M

Rubinetto idrante PN 16 in ottone EN 1982



RUBINETTO IDRANTE CON MANOMETRO

56072

Rubinetto idrante UNI 45 PN 16 in ottone
0÷16 Bar
Attacco 1/4" BSP



MANOMETRO DI RICAMBIO

56072.1

Manometro 0÷16 Bar
attacco 1/4" BSP



MANICOTTO COPRI RACCORDATURA

CODICE	DN
55002	45
55003	70

Manicotto in gomma per la protezione delle raccordature.

MANICOTTI IN ALLUMINIO

CODICE	DN
55001	45
55005	70

Anelli in alluminio per la crimpatura di manichette

POMPIERISTICO



RACCORDI UNI

Codice	DN	Materiale
55452	45	Ottone
55452.1	45	Alluminio
55702	70	Ottone

Manicotto in gomma per la protezione delle raccordature.

GUARNIZIONI PER RACCORDI UNI

CODICE	DN
50026	45
50027	70



CHIAVE PER RACCORDI UNI

59000

CHIAVE DI MANOVRA IDRANTI

59001



Idonea per raccordi UNI 45 e UNI 70

GOCCIOLATORE SALVAMANICHETTA A SELLA UNI 45 / UNI 70**50006**

Larghezza	330 mm
Profondità	140 mm
Altezza	64 mm
Materiale	Plastica

**POMPIERISTICO****MANIGLIA DI RICAMBIO PER CASSETTE "CLASSIC" E "URBAN"****90130**

Maniglia sigillabile per cassette "CLASSIC" e "URBAN"

**SERRATURA METALLICA CON CHIAVE****90130.1**

MORSA MANUALE DA BANCO
38013

Larghezza	410 mm
Profondità	230 mm
Altezza	190 mm
Diametri serrabili	70 ÷ 190 mm

Morsa manuale da banco per svitamento e serraggio valvole di estintori portatili.


MORSA MANUALE VERTICALE DA BANCO
38013.1

Morsa manuale per il fissaggio di estintori portatili sui piani di pesatura, è in grado di serrare serbatoi dal diametro 70 mm fino a 190 mm


MORSA PNEUMATICA A BASAMENTO
38500

Larghezza	800 mm
Profondità	270 mm
Altezza	1000 mm
Peso	40 Kg
Alimentazione	Pneumatica (max 8 Bar)
Diametri serrabili	80 ÷ 260 mm
Cilindro pneumatico	63 mmq, FORZA 224 KN a 8 Bar

Morsa pneumatica a basamento permette di operare in modo pratico e sicuro su estintori di di vario tipo per lo svitamento e il serraggio delle valvole.

Possibilità di regolare la forza di serraggio mediante il riduttore di pressione.

L'azionamento mediante due pulsanti e la presenza del pulsante di emergenza garantiscono il rispetto delle norme antinfortunistiche



DINAMOMETRO ELETTRONICO 0÷50 KG

24010

Larghezza	30 mm
Profondità	90 mm
Altezza	280 mm
Portata massima	50 Kg
Divisione	20 g
Alimentazione	1 x batteria alcalina PP3 *

Certificato di taratura con pesi Accredia

Funzioni:

- Tara
- Zero
- Unità misura
- Calibrazione esterna
- Blocco del peso

Struttura in ABS con tastiera impermeabile

Display LCD di facile lettura



* Batteria non inclusa

BILANCIA PORTATILE 0÷30 KG

24006.1

Larghezza	350 mm
Profondità	350 mm
Altezza	55 mm
Portata massima	30 Kg
Divisione	10 g
Alimentazione	Batterie alcaline 1,5 V AA* Alimentatore DC 15V-500mA (incluso)

Certificato di taratura con pesi Accredia

Funzioni:

- Tara semiautomatica
- Zero
- Unità misura Kg, lb, oz
- Calibrazione esterna
- Blocco del peso
- Autospegnimento automatico
- Attivazione retroilluminazione

* Batteria non inclusa



Piano pesatura 300 x 350 mm

Le dimensioni ridotte, la pratica impugnatura ed il peso di 2,3 Kg la rendono facilmente trasportabile.



BILANCIA ELETTRONICA PER AUTOMEZZI 0÷30 KG

24004

Larghezza	310 mm
Profondità	300 mm
Altezza	110 mm
Portata massima	30 Kg
Divisione	2 g
Alimentazione	Batterie ricaricabile Alimentatore 12V-1000mA (incluso) Autonomia 50 ore

Certificato di taratura con pesi Accredia

Funzioni:

- Tara semiautomatica
- Zero
- Calibrazione esterna
- Segnale batteria scarica

Disponibile a richiesta versione:

Portata 15 Kg

Divisione 5 g

Piano pesatura 285 x 220 mm



BILANCIA ELETTRONICA 0÷30 KG

24003

Larghezza	295 mm
Profondità	275 mm
Altezza	55 mm
Portata massima	30 Kg
Divisione	2 g
Alimentazione	Batterie ricaricabile Alimentatore 9V-500mA (incluso) Autonomia 50 ore

Disponibile a richiesta versione:

Portata 15 Kg

Divisione 1 g

Piano pesatura 275 x 295 mm



Cavo standard visore 2 metri

Certificato di taratura con pesi Accredia

Funzioni:

- Tara semiautomatica
- Zero
- Calibrazione esterna
- Segnale batteria scarica

BILANCIA ELETTRONICA 0÷60 KG

24002

Larghezza	300 mm
Profondità	400 mm
Portata massima	60 Kg
Scala	20 g
Alimentazione	Batterie ricaricabile Alimentatore 9V-500mA (incluso) Autonomia 50 ore

Disponibile a richiesta versione:

Portata 30 Kg

Divisione 10 g



Certificato di taratura con pesi Accredia

Struttura in alluminio con piano in Acciaio INOX

Cavo di collegamento al visore lunghezza 2 metri

Fornita con colonna in acciaio INOX per posizionamento display lettura

BILANCIA ELETTRONICA 0÷300 KG

24001

Larghezza	900 mm
Profondità	550 mm
Altezza	80 mm
Portata massima	300 Kg
Scala	100 g
Alimentazione	Batterie ricaricabile Alimentatore 15V-300mA (incluso) Autonomia 45 ore

Disponibile a richiesta versione:

Portata 150 Kg

Divisione 50 g



Ampio display

Certificato di taratura con pesi Accredia

Funzioni:

- Tara semiautomatica
- Peso Netto / Lordo
- Blocco peso
- Azzeramento
- Calibrazione esterna
- Segnale batteria scarica
- Spegnimento automatico programmabile

CARICA POLVERE COMPATTA PER PORTATILI E CARRELLATI

38200

Larghezza	500 mm
Profondità	570 mm
Altezza	1800÷2300 mm
Peso a vuoto	48 Kg
Portata	5÷8 Kg di polvere al minuto *
Alimentazione	220V 50Hz monofase 1,6 Kw

Disponibile versione più bassa per furgoni (Altezza 1300÷2000 mm)



Apparecchiatura portatile per la ricarica o lo svuotamento di qualsiasi estintore a polvere

Accessori:

- Kit venturi per carica carrellati
- Bidone metallico per recupero polvere usata

* Secondo il tipo di polvere

CARICA POLVERE RAPIDA PER PORTATILI E CARRELLATI

38201

Larghezza	500 mm
Profondità	570 mm
Altezza	1800÷2300 mm
Peso a vuoto	80 Kg
Portata	8÷10 Kg di polvere al minuto *
Alimentazione	220V 50Hz monofase 1,1 Kw

Disponibile a richiesta versione 380V trifase



Apparecchiatura portatile per la ricarica o lo svuotamento di qualsiasi estintore a polvere

Accessori:

- Kit venturi per carica carrellati
- Bidone metallico per recupero polvere usata

* Secondo il tipo di polvere

COMPRESSORE CO2 DA BANCO 220V

38090

Larghezza	600 mm
Profondità	400 mm
Altezza	600 mm
Peso	45 Kg
Portata	5÷7 Lt/min
Alimentazione	220V 3P 13A 2,2 Kw

Disponibile versione con alimentazione 380V trifase **38091**



Apparecchiatura per caricamento estintori o bombole di CO2
Garantisce una soluzione pratica per la ricarica di CO2 liquida ad alta pressione.

Permette la ricarica di bombole da 0,2 Kg fino a 45 Kg

La sicurezza dell'operatore è garantita grazie al sistema di sfiato del gas residuo e ai cavi antibrandeggio integrati alle tubazioni flessibili.

COMPRESSORE CO2 DA BANCO 380V

38092

Larghezza	600 mm
Profondità	400 mm
Altezza	600 mm
Peso	45 Kg
Portata	8÷12 Lt/min
Alimentazione	380V 3P 16A 2,2 Kw

Apparecchiatura per caricamento estintori o bombole di CO2.
 Garantisce una soluzione pratica per la ricarica di CO2 liquida ad alta pressione.
 Permette la ricarica di bombole da 0,2 Kg fino a 50 Kg
 La sicurezza dell'operatore è garantita grazie al sistema di sfiato del gas residuo e ai cavi antibrandeggio integrati alle tubazioni flessibili.



COMPRESSORE RAPIDO CO2 380V CON BILANCIA AUTOMATICA

38092.1

Larghezza	800 mm
Profondità	600 mm
Altezza	1500 mm
Peso	70 Kg
Portata	8÷12 Lt/min
Alimentazione	380V 5P 16A

Apparecchiatura per caricamento estintori o bombole di CO2 con sistema di pesatura ed arresto automatico al raggiungimento del peso desiderato.
 La piattaforma di pesatura installata su un comodo banco di lavoro per una posizione ergonomica, può essere spostata sul pavimento in caso di caricamento di bombole di maggiore dimensione.
 Permette la ricarica di bombole da 0,2 Kg fino a 50 Kg
 La sicurezza dell'operatore è garantita grazie al sistema di sfiato del gas residuo, ai cavi antibrandeggio integrati alle tubazioni flessibili ed alla morsa manuale per bloccare la bombola durante le fasi di carica.



VASCHE SIMULATORE FUOCO A GAS GPL

38701

Il simulatore di spegnimento viene utilizzato per l'addestramento di personale antincendio impiegato all'interno delle aziende, in accordo alle prescrizioni del D.M. 10/03/98 e D.lgs 81/2008.
 Alimentato a gas GPL dotato di tubo UNI-CIG da 5 metri, riduttore di pressione e valvola di sicurezza con termocoppia in ottemperanza alle vigenti normative di sicurezza.
 Dotata di 4 piedini regolabili per un posizionamento ottimale e sicuro.
 Disponibile in tre differenti misure:

38701	H=200 x 960 x 960 mm - quadrata
38701.1	H=200 x 720 x 720 mm - quadrata
38701.2	H=200 x Ø900 mm - circolare
38707	Bruciatore a dardo con 2 cartucce
38708	Cartuccia di ricambio per dardo da 330 gr



Bruciatore a dardo

Cartuccia di ricambio per dardo



BOMBOLE AZOTO VUOTE



Bombole T-PED PT 315 BAR W80

Codice	Volume LT	Ø mm	Filetto
90102	2	104	3/4" 25E
90108	3	104	3/4" 25E
90107	7,5	136	3/4" 25E

BOMBOLE CO2 VUOTE



Bombole T-PED W80 (*)

Codice	Volume LT	Ø mm	PT BAR	Filetto
90302	3	105	250	M25x2
91108	7,5	136	250	M25x2
90209	14	154	315	3/4" 25E (*)
91330	28	232	300	3/4" 25E (*)
90216	42	267	300	3/4" 25E (*)
90146	67	267	250	3/4" 25E (*)
90143	70	356	300	3/4" 25E (*)



CAPPELOTTO TULIPANO CO2

91017 CAPPELOTTO TULIPANO CO2

91017.1



Cappello tulipano CO2 in plastica W80 x 1/11"



Cappello tulipano CO2 in ferro W80 x 1/11"

RICAMBI

CAPPELOTTO BOMBOLE W80

71065



Cappello di protezione in ferro per bombole W80 x 1/11"

VALVOLA

91874



Valvola a volantino per carrellati pressurizzati
Cromata

VALVOLA CARRELLATO CO2

91802

VALVOLA CO2 SMART

91802.1

RICAMBI



Valvola CO2 a volantino
Attacco 25E pescante 3/8"
Disco di sicurezza 195 Bar



Valvola CO2 a volantino SMART
Attacco 25E pescante 3/8"
Disco di sicurezza 195 Bar

VALVOLA AZOTO

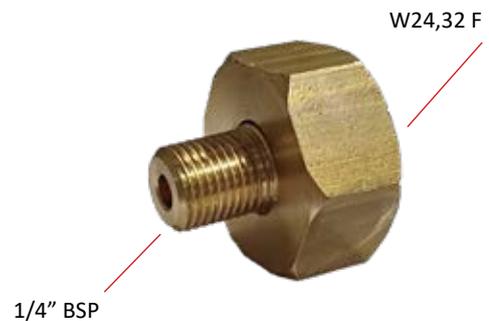
91818.1

RACCORDO

90059



Valvola N2 a volantino
Attacco 25E



Raccordo girevole W24,32 x G. 1/4 L= 24 mm
per carrelli con bombola azoto

UGELLO

95834 VALVOLA DI SICUREZZA

98024.XX



Ugello interno 1/4" G per carrelli schiuma completo di O-ring



3/8" G

Valvola di sicuezza in ottone per carrellati

Pressione di attivazione 16,5 bar	98024.165
Pressione di attivazione 19 bar	98024.19

FILTRO

33011 RACCORDO

90024



Filtro di fondo inox 3/4" per carrellati schiuma



Manicotto in PVC anticorrosione 3/4" GF per carrellati schiuma

RICAMBI

DISCO DI ROTTURA

98094 DISCO FRANGIBILE

98071



Disco di rottura Ø14 mm in EPDM



Disco frangibile Ø24 mm 3 Bar in teflon per carrellati schiuma



VALVOLA



Valvolino di controllo gonfiagomme con tappo ottone 1/8" NPT

91010 PISTONCINO SCHRADER



Pistoncino controllo pressione per manometri

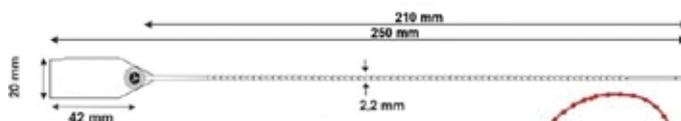
91025

VALVOLA DI SICUREZZA



Valvola di sicurezza per valvole estintori portatili

91022 SIGILLO ANTI MANOMISSIONE



100% Plastica riciclabile

In confezioni da 1000 pezzi



Codice	Colore
98019.1	Rosso
98019.2	Blu
98019.3	Giallo
98019.4	Nero
98019.5	Bianco
98019.6	Verde

RICAMBI

SIGILLO ANTI MANOMISSIONE

In confezioni da 1000 pezzi



Sigillo in plastica con lunghezza 110 mm
Disponibile a richiesta lunghezza 180 mm

98004 SIGILLO ANTI MANOMISSIONE

In confezioni da 1000 pezzi



Codice	Colore
98015	Rosso
98019.2	Blu
98019.3	Giallo
98019.4	Arancio
98019.5	Bianco
98019.6	Verde

VALVOLA POLVERE

90819 VALVOLA SCHIUMA

90819.1

2 Kg

2 Lt



Valvola con corpo in alluminio per estintori 2 Kg polvere

Valvola con corpo in alluminio per estintori 2 Lt schiuma

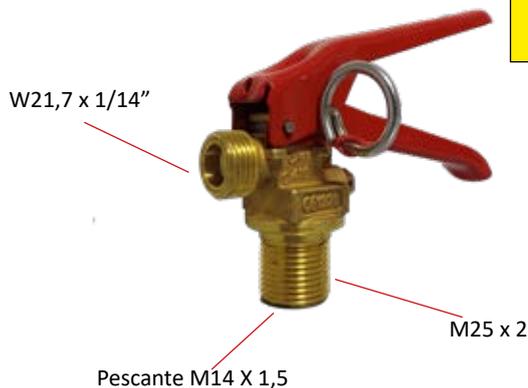
VALVOLA POLVERE

91821 VALVOLA CO2

91804.1

6 Kg
9Kg
12Kg

2 Kg
5 Kg



Valvola con corpo in ottone per estintori polvere
Attacco M30X1,5 pescante M16x1,5

Valvola PULSANTE con corpo in ottone per estintori CO2
Attacco M25X2 pescante M14x1,5

RICAMBI

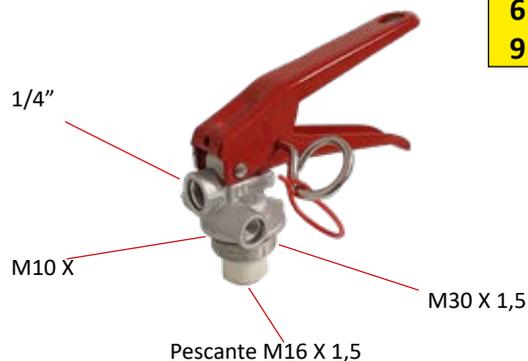
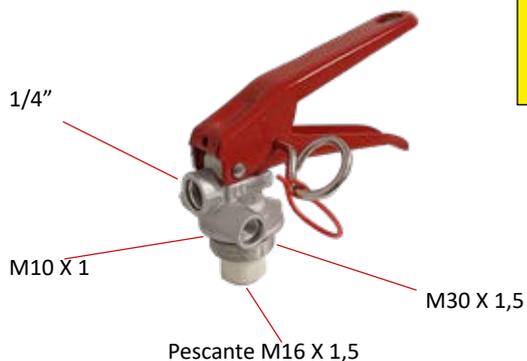
VALVOLA POLVERE

91829 VALVOLA SCHIUMA

91829.1

6 Kg
9Kg
12Kg

6 Lt
9 Lt



Valvola con corpo in alluminio per estintori polvere
Attacco M30X1,5 pescante M16x1,5

Valvola con corpo in alluminio per estintori schiuma
Attacco M30X1,5 pescante M16x1,5



SUPPORTO A MURO

91001 SUPPORTO A MURO

91009.1



Supporto a muro in acciaio zincato per estintori con valvola con foro posteriore



Supporto a muro in acciaio zincato per estintore 2 Kg / 2 Lt

SUPPORTO A MURO

90052 ANELLO PER ESTINTORI CO2

90433



Supporto a muro zincato per estintori con gancio posteriore



Anello per supporto a muro estintori CO2 Ø136 in acciaio

RICAMBI

MAGNETE PORTA MANICHETTA

90104



Magnete porta manichetta per estintori portatili

SUPPORTO UNIVERSALE

90920

SUPPORTO A FILO

90427



Supporto universale automezzo per estintori. Consente di fissare estintori con diametro fino a 200 mm. Struttura molto robusta, cinghia in nylon per il fissaggio con gancio in acciaio inossidabile.



È fornito con i supporti intercambiabili per poter sostenere gli estintori sia con gancio a serbatoio sia estintori con gancio a valvola.



Supporto camion / nautica a filo in acciaio zincato per estintori 2 Kg / 2 Lt Ø110 mm

SUPPORTO PER CAMION E NAUTICA

La costruzione in filo di acciaio zincato rendono il supporto leggero, robusto e resistente alla corrosione. È munito di cinghia di bloccaggio regolabile in altezza per poter fissare serbatoi di varie altezze, ha inoltre la possibilità di applicare un sigillo in plastica o una spina di sicurezza alla molla di chiusura.

Disponibile in 2 versioni per serbatoi con diametro Ø160mm - Ø190 mm consente il fissaggio di gran parte degli estintori portatili. Il supporto è stato progettato per poter ospitare anche i serbatoi con il gancio a serbatoio.

Codice	Ø	Modelli compatibili
90915	136 mm	5 Kg CO2
90907	160 mm	6 Kg - 6 Lt
90093	190 mm	9 Kg - 9 Lt - 12 Kg



RICAMBI

CAPPUCCI PER ESTINTORI PORTATILI



Prodotti in tessuto rinforzato impermeabile, completi di chiusura in velcro. Preservano l'estintore da corrosione, pioggia e polvere

Codice	Misure	Modelli compatibili
21008	340 x 630 mm	6 Kg - 6 Lt
21009	380 x 730 mm	9 Kg
21011	380 x 820 mm	12 Kg - 9 Lt - 5 Kg CO2

CAPPUCCI PER ESTINTORI CARRELLATI



Prodotti in tessuto rinforzato impermeabile, completi di chiusura in velcro. Preservano l'estintore da corrosione, pioggia e polvere

Codice	Misure	Modelli compatibili
21030	450 x 140 mm	10 Kg CO2
21010	800 x 140 mm	25÷50 Kg / Lt - 20÷30 Kg CO2
21012	1050 x 1600 mm	100 Kg - 100÷150 Lt



ORING

In confezioni da 100 pezzi



Codice	Øi	D	Materiale	Shore
91045	7,2	1,9	NBR	70
90075	11	1,5	NBR	70
90035	12,29	3,53	NBR	70
91055	13,1	2,62	NBR	70
91153	13,2	1,78	NBR	70
90083	24,99	3,53	NBR	70
91044	29,74	2,95	NBR	70
91044.2	29,82	2,62	NBR	70
90038	60	4	NBR	70

GUARNIZIONI

In confezioni da 100 pezzi



Codice	Øi	ØE	Sp.	Materiale
90151	3	9	2	EPDM
90023	8,8	19	2	Politene
90021.1	11	19	2	Politene
90049	16	24	2	Politene
91036	11,6	18,5	2	Fibra rossa
90021	15,2	24	2	Fibra rossa

RONDELLE IN RAME

In confezioni da 50 pezzi



Codice	Øi	ØE	Sp.	Materiale
90051	6	10	1	Rame
90051.1	8,2	14	1	Rame
91057	18	24	1,5	Rame
91065	27	33	1,5	Rame



SPINA DI SICUREZZA 90006

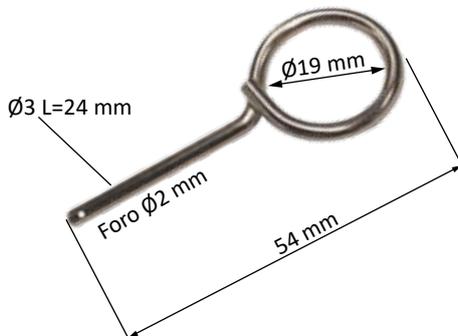
In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 91053

In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 91089

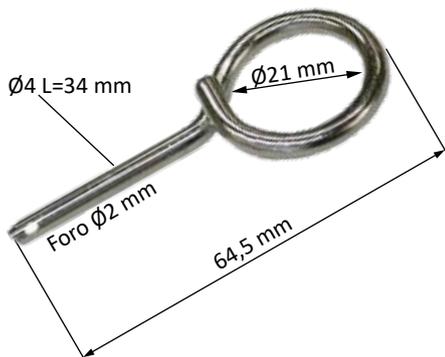
In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 91018

In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 90406

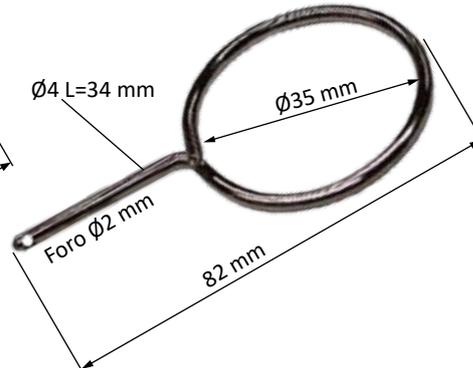
In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 90400

In confezioni da 100 pezzi

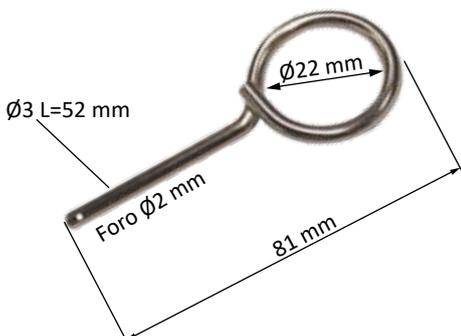


Materiale AISI 304

RICAMBI

SPINA DI SICUREZZA 91070

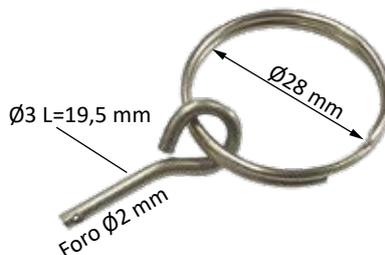
In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 90106

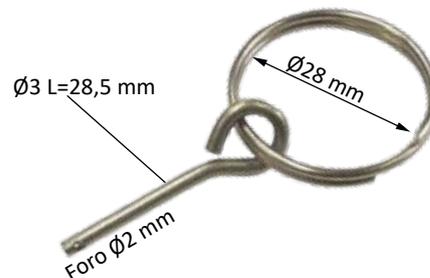
In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304

SPINA DI SICUREZZA 90106.1

In confezioni da 100 pezzi



Materiale AISI 304



SAGOLA DI SICUREZZA

90005 STRUMENTI PER VERIFICA MANOMETRI



Sagola in plastica salvaspina di sicurezza
Confezione da 200 pezzi



POMPETTA PER VERIFICA MANOMETRI

90500



MAGNETE PROVA MANOMETRI

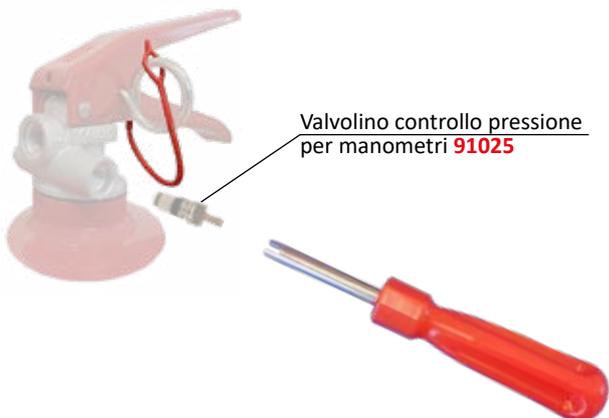
90501



CHIAVE SMONTAGGIO SCHRADER

91050 PINZA PER CARTELLINI

91124



Valvolino controllo pressione
per manometri 91025



Pinza per obliterare cartellini manutenzione estintori
Foro tondo Ø 4,5 mm
Luce 30 mm
Fora fino a 10÷12 fogli di carta

RICAMBI

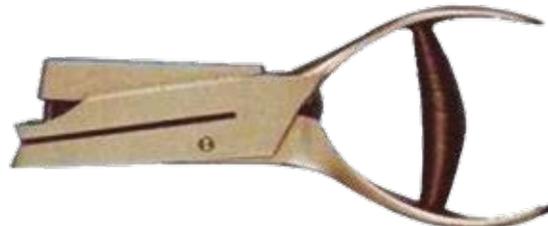
PINZA PER CARTELLINI

91132 PINZA PER CARTELLINI

91131



Pinza per obliterare cartellini manutenzione estintori
Foro tondo Ø 3 mm
Luce 53 mm
Fora fino a 10÷12 fogli di carta e PVC fino a 2 mm~



Pinza per obliterare cartellini manutenzione estintori
Foro tondo Ø 3 mm
Luce 65 mm
Fora fino a 10÷12 fogli di carta

FONDINA IN CROSTA

98054



UGELLO POLVERE 2 KG

91078 UGELLO SCHIUMA 2 LT

91808



CONO CO2

91030.2 CONO CO2

91030.5



Cono di scarica per estintore 2 Kg CO2



Cono di scarica per estintore 5 Kg CO2

Disponibile completo di manichetta L 700 mm e guarnizione



CONO CO2 PREMIUM

91630 CONO CO2 CARRELLATO

91031



Scarica CO2 ad alta portata Ø 120 mm

RICAMBI

MANOMETRI



91511



91534

Codice	Ø	Attacco	Tipo	Pressioni	Utilizzo
91511	23	M10 x 1	Membrana	10 - 14 - 17	Polvere
91534	23	M10 x 1	Membrana	11 - 14 - 17	Schiuma

I manometri per estintori a polvere sono muniti di filtro anti impurità

GRUPPO INTERCETTAZIONE CO2

91127



G3/8" F

Gruppo di intercettazione G3/8" F PN 200 Bar Ø 120 mm e completo di valvola a sfera

PISTOLA PLASTICA PER CARRELLATI

91035.1

VALVOLA A SFERA ALTA PRESSIONE PN 500



Pistola plastica nera leva rossa M18 x 1,5 girevole con uscita M16 x 1,5

UGELLO SCHIUMA

5L.GS50.13PL.05

Ugello dielettrico per carrellati schiuma M16 x 1,5



Valvola a sfera PN 500 Bar corpo acciaio per CO2 / Azoto

Codice	Attacco
28115	G3/8" FF
28115.06	G1/4" FF

VALVOLA A SFERA

PN 25

GIUNTO GIREVOLE

28042



Codice	Attacco	Materiale
56019	G1/2" FF	Ottone
56020	G3/4" FF	Ottone



Giunto girevole G3/8" FF PN 200 Bar in acciaio al carbonio zincato
Da utilizzare sulle manichette dei carrellati CO2 per facilitarne lo srotolamento

PESCANTI IN PVC PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI



Articolo	Ø	Lunghezza	Materiale	Utilizzo
91722	16	284	PVC	Portatile 2 Kg polvere
91713	16	387	PVC	Portatile 6 Kg polvere
91714	16	430	PVC	Portatile 9 Kg polvere
91709	16	514	PVC	Portatile 12 Kg polvere
91711	3/4"	755	PVC	Carrellato 25 Kg polvere
91715	3/4"	870	PVC	Carrellato 50 Kg polvere
91728	3/4"	1070	PVC	Carrellato 100 Kg polvere

PESCANTI IN ALLUMINIO PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI

Pescante portatile e carrellato CO2



Articolo	Ø	Lunghezza	Materiale	Utilizzo
91701	14	440	Alluminio	Portatile 2 Kg CO2
91703	14	605	Alluminio	Portatile 5 Kg CO2
91707	16	885	Alluminio	Carrellato CO2 10 Kg
91707.1	16	790	Alluminio	Carrellato CO2 20 Kg
91707.2	16	850	Alluminio	Carrellato CO2 50 Kg
91707.3	16	905	Alluminio	Carrellato CO2 30 Kg
91216	13	740	Alluminio	Pressurizzazione carr. polvere 25 / 50 Kg
91216.1	13	1050	Alluminio	Pressurizzazione carr. polvere 100 Kg

Pescante pressurizzazione per carrelli polvere



N. 8 fori di pressurizzazione

PESCANTI IN ALLUMINIO PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI



Pescante per portatili



Pescante per carrellati schiuma doppio filetto

Articolo	Ø	Lunghezza	Materiale	Utilizzo
91734	16	287	PVC	Portatile 2 Lt schiuma
91720	16	466	PVC	Portatile 6 Lt schiuma
91242	16	508	PVC	Portatile 9 Lt schiuma
91745	3/4"	703	PVC	Carrellato 25 Lt schiuma
91706	3/4"	820	PVC	Carrellato 50 Lt schiuma
91730	3/4"	1020	PVC	Carrellato 100 Lt schiuma
90702	3/4"	1200	PVC	Carrellato 150 Lt schiuma



TUBI ESTINTORI POLVERE PORTATILI



Ugello acciaio zincato



Ugello PVC

TUBI ESTINTORI PORTATILI IDRICI



Ugello dielettrico

Codice	Mod.	Attacco	Ø mm	L mm	Materiale ugello
91612	6 Kg	1/4"	10 x 19	530	Acc. Zincato
91614	9 Kg	1/4"	10 x 19	605	Acc. Zincato
91615	12 Kg	1/4"	10 x 19	655	Acc. Zincato
90617	6 Kg	1/4"	13 x 20	530	PVC
90612	9 Kg	1/4"	13 x 20	605	PVC
90618	12 Kg	1/4"	13 x 20	655	PVC

Codice	Mod.	Attacco	Ø mm	L mm
91613	6 Lt	1/4" M x M16x1,5M	12 x 19	470
91913	9 Lt	1/4" M x M16x1,5M	12 x 19	560

TUBO PRESSURIZZAZIONE CARRELLI



RICAMBI

Codice	Attacco	Ø mm	L mm
90602.2	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	410
90602	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	440
90602.1	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	510
90602.3	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	570
90602.4	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	670
90602.5	M16X1,5 K90 FG x 1/4" FGP	6 x 13	750

Codice	Attacco	Ø mm	L mm
90640	3/4" fgp x M18x1,5 M	16 x 26	5.000
90640.1	3/4" fgp x M18x1,5 M	16 x 26	10.000

TUBO CO2 5 KG PORTATILE

91633

TUBI CARRELLATI CO2



Con manopola e gancetto



Tubo microforato con manopola

Codice	Attacco	Ø mm	Lunghezza
91633	W21,7 fgp x 21,7 M	3/8"	700

Codice	Mod.	Attacco	Ø mm	L mm
90652	10 Kg	W21,7 fgp x 3/8M	3/8"	5.000
90652.11	10 Kg	W21,7 fgp x 3/8M	3/8"	10.000
90652.1	≥ 20 Kg	W21,7 fgp x 3/8M	1/2"	5.000
90652.10	≥ 20 Kg	W21,7 fgp x 3/8M	1/2"	10.000

I prodotti possono essere soggetti a modifiche per migliorie senza preavviso

FB7 Fire srl San Giuliano Milanese (Milan) ITALY
tel. +39 02 82990134 - sales@fb7fire.it - www.fb7fire.it

RUOTA CARRELLATO Ø 300

91931

Ø esterno	Ø mozzo	Spessore	Materiale
300 mm	20 mm	57 mm	Plastica / gomma

TAPPO ROSSO PER RUOTA
91934.1

RANELLA FERMARUOTA
91934.2



Confezioni da 10 pz

Tappo rosso per ruota Ø300 mm
Confezioni da 10 pz



RUOTA CARRELLATO Ø 400

91941

Ø esterno	Ø mozzo	Spessore	Materiale
400 mm	25 mm	85 mm	Plastica / gomma

RANELLA IN RAME
91065

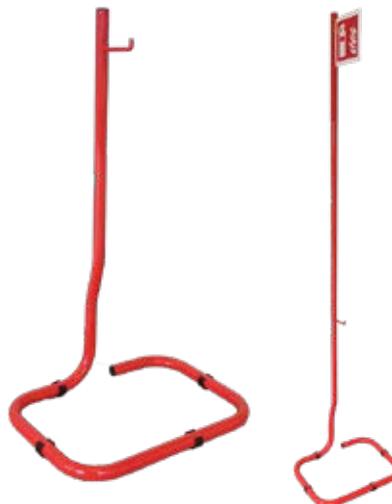
COPPIGLIA FERMARUOTA
38123



RICAMBI

PIANTANA PORTAESTINTORI ROSSA CON GANCIO VALVOLA

Piantana bassa	98063
Piantana alta con cartello	98063.10
Asta con cartello	98017.2



PIANTANA PORTAESTINTORI NERA CON GANCIO VALVOLA

Piantana bassa	98063.1
Piantana alta con cartello	98063.11
Asta con cartello	98017.2



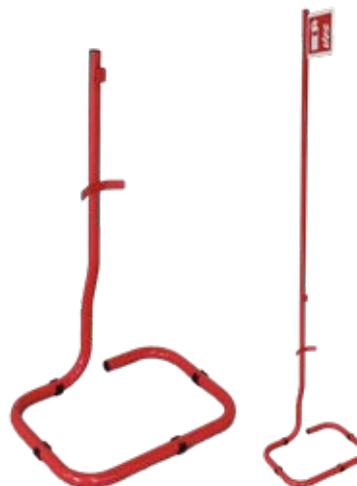
PIANTANA PORTAESTINTORI CROMATA CON GANCIO VALVOLA

Piantana bassa	98063.2
Piantana alta con cartello	98063.12
Asta con cartello	98017.2



PIANTANA PORTAESTINTORI ROSSA CON GANCIO SERBATOIO

Piantana bassa	98062
Piantana alta con cartello	98062.10
Asta con cartello	98017



PIANTANA PORTAESTINTORI NERA CON GANCIO SERBATOIO

Piantana bassa	98062.1
Piantana alta con cartello	98062.11
Asta con cartello	98017.1



RICAMBI

PIANTANA PORTAESTINTORI CROMATA CON GANCIO SERBATOIO

Piantana bassa	98062.2
Piantana alta con cartello	98062.12
Asta con cartello	98017.2



CASSETTA PORTAESTINTORE "CLASSIC" 6 KG

96214

Larghezza	325 mm
Profondità	270 mm
Altezza	600 mm
Colore	RAL 3000 Bucciato



OPZIONE INOX

96214.1



LASTRA INFRANGIBILE

5W.CL06.PON.00



CASSETTA PORTAESTINTORE "CLASSIC" 9 / 12 KG

96216

Larghezza	325 mm
Profondità	270 mm
Altezza	800 mm
Colore	RAL 3000 Bucciato



OPZIONE INOX

96216.1



LASTRA INFRANGIBILE

5W.CL06.PON.00



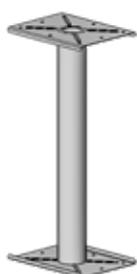
RICAMBI

PIANTANA PER CASSETTE PORTA ESTINTORI

5P.CLFX.R00.00

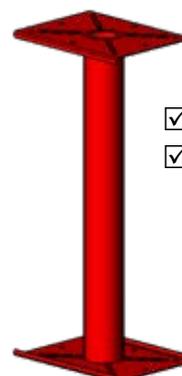
Larghezza	320 mm
Profondità	240 mm
Altezza	750 mm
Sezione tubo	Ø 89 mm
Colore	ROSSO RAL 3000 Bucciato POLIESTERE

Foratura di accoppiamento
Ø 10 190 x 260 mm



OPZIONE INOX

5P.CLFX.100.00



- Per cassette 6 Kg
- Per cassette 9 / 12 Kg

Idonea per cassette
"92614" e "92616"

**CASSETTA PORTAESTINTORE 6 KG****96324**

Larghezza	340 mm
Profondità	240 mm
Altezza	620 mm
Peso	2,4 Kg

**CASSETTA PORTAESTINTORE 9 KG****96325**

Larghezza	340 mm
Profondità	240 mm
Altezza	720 mm
Peso	2,7 Kg

**RICAMBI****CASSETTA PORTAESTINTORE 12 KG / 5 KG CO2****96326**

Larghezza	340 mm
Profondità	240 mm
Altezza	870 mm
Peso	3,2 Kg



CASSETTA PER CAMION ADR PORTA ESTINTORE 6 KG

96308

Larghezza	310 mm
Profondità	250 mm
Altezza	610 mm
Peso	3,5 Kg



CASSETTA PER CAMION ADR PORTA ESTINTORE 9 KG

96309

Larghezza	310 mm
Profondità	250 mm
Altezza	680 mm
Peso	4 Kg



RICAMBI

COPERTA ANTIFIAMMA NI FIBRA DI VETRO

Codice	Dimensioni
22004	120 x 120 cm
22002	180 x 120 cm
22003	180 x 180 cm

Le coperte in fibra di vetro grazie alla loro resistenza alle alte temperature sono molto pratiche per la proteggersi dalle fiamme e dal calore.

Possono essere impiegate per soffocare le fiamme di varia natura. Vengono fornite in una custodia in tessuto impermeabile con occhielli per il fissaggio a parete.

Si rivelano un'ottima soluzione per l'utilizzo in automobile, in cucina e in camper.

Grazie alle dimensioni ridotte può essere utilizzata in ambienti ristretti per spegnere incendi di piccole dimensioni, senza il rischio di danneggiare o sporcare ulteriormente l'ambiente circostante.



Certificate EN 1869



INTRODUZIONE E GUIDA ALLA SCELTA

L'obiettivo della segnaletica di sicurezza è quello di segnalare rapidamente potenziali pericoli tramite cartelli, che suddivisi in gruppi di differenti forme e colori, guidano l'utente nei seguenti aspetti:

- Vietano comportamenti rischiosi
- Avvertono di pericoli
- Forniscono indicazioni su uscite di sicurezza e mezzi di soccorso
- Prescrivono comportamenti sicuri
- Indicano ulteriori misure di prevenzione e sicurezza

Qui di seguito una selezione dei principali cartelli nei formati più comuni, a richiesta sono disponibili altri tipi di cartelli segnaletici ed in differenti formati.

Distanza di lettura / Dimensioni cartelli (*)
secondo D.LGS 81/08 allegato XXV

4 metri	14 cm	22 x 12 cm	35 x 12,5 cm
6 metri	16 x 21 cm		
10 metri	25 x 25 cm	25 x 31 cm	

(*) in tabella le dimensioni dei cartelli elencati nel catalogo



Divieto



Antincendio



Avvertimento / Pericolo



Prescrizione / Obbligo



Salvataggio / Emergenza

Tutti i cartelli sono imbustati singolarmente

Sono disponibili a richiesta le versioni fotoluminescenti e bifacciali per tutti i cartelli

CARTELLI DI DIVIETO



2C1M01.01

35X12,5 cm in alluminio



2C1M01.02

35X12,5 cm in alluminio



2C1M01.03

35X12,5 cm in alluminio



2C1M02.01

35X12,5 cm in alluminio

CARTELLI ANTINCENDIO



2C2M01.01

25X25 cm in alluminio



2C2M01.02

25X31 cm in alluminio



2C2M01.02W

16X21 cm in alluminio



2C2M01.03

25X31 cm in alluminio



2C2M01.04

25X31 cm in alluminio



2C2M02.01

25X25 cm in alluminio



2C2M02.02

25X31 cm in alluminio



2C2M02.03

25X31 cm in alluminio



2C2M03.01

25X25 cm in alluminio



2C2M03.02

25X31 cm in alluminio



CARTELLI ANTINCENDIO



2C2M04.02

25X31 cm in alluminio



2C2M04.03

25X31 cm in alluminio



2C2M04.04

25X31 cm in alluminio



2C2M05.01

25X31 cm in alluminio



2C2M05.02

25X31 cm in alluminio



2C2M06.01

25X31 cm in alluminio



2C2M07.01

25X31 cm in alluminio



2C2M07.02

25X31 cm in alluminio



2C2M08.01

25X31 cm in alluminio



2C2M08.02

16X16 cm in alluminio

CARTELLI ANTINCENDIO BIFACCIALI E FOTOLUMINESCENTI



2C2B01.03

Bifacciale 25X31 cm
in alluminio



2C2B03.02

Bifacciale 25X31 cm
in alluminio



2C2B04.02

Bifacciale 25X31 cm
in alluminio



2C2F01.03

25X31 cm in alluminio
fotoluminescente



2C2F04.02

25X31 cm in alluminio
fotoluminescente

VARIE

CARTELLI DI AVVERTIMENTO / PERICOLO



2C3M01.01

Lato 14 cm in alluminio



2C3M01.02

35X12,5 cm in alluminio



2C3M02.01

30X20 cm in alluminio



CARTELLI DI SALVATAGGIO / EMERGENZA A NORMA EN ISO 7010



2C5M01.01

25X25 cm in alluminio



2C5M01.02

25X25 cm in alluminio



2C5M01.03

25X25 cm in alluminio



2C5M01.04

25X25 cm in alluminio



USCITA DI EMERGENZA

2C5M01.05

25X25 cm in alluminio



2C5M01.06

25X25 cm in alluminio



2C5M01.10

25X25 cm in alluminio



2C5M01.11

25X25 cm in alluminio



2C5M01.12

25X25 cm in alluminio



2C5M01.13

25X25 cm in alluminio



2C5M01.14

25X25 cm in alluminio



2C5M01.15

25X25 cm in alluminio



2C5M01.16

25X25 cm in alluminio



2C5M01.17

25X25 cm in alluminio



PUNTO DI RITROVO

2C5M02.01

25X31 cm in alluminio



2C5M03.01

25X31 cm in alluminio



2C5M04.01

25X31 cm in alluminio



2C5M04.02

25X31 cm in alluminio

VARIE

CARTELLI DI AVVERTIMENTO / PERICOLO BIFACCIALI



2C5B02.01

25X31 cm in alluminio



2C5B03.01

25X31 cm in alluminio



2C5B04.01

25X31 cm in alluminio



2C5B04.02

25X31 cm in alluminio

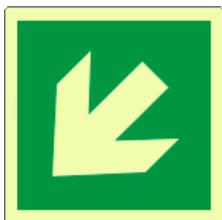


CARTELLI DI AVVERTIMENTO / PERICOLO FOTOLUMINESCENTI



2C5F01.01

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.02

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.03

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.04

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.05

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.06

25X25 cm in alluminio
fotoluminescente

CARTELLI DI SALVATAGGIO D. LGS. 81/08



2C5M01.50

25X31 cm in alluminio



2C5M01.51

25X31 cm in alluminio



2C5M01.52

25X31 cm in alluminio



2C5F01.50

25X31 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.51

25X31 cm in alluminio
fotoluminescente



2C5F01.52

25X31 cm in alluminio
fotoluminescente

VARIE



MULTICARTELLI



2C6M01.01

50X33,3 cm in alluminio



2C6M01.02

50X33,3 cm in alluminio



2C6M01.03

50X33,3 cm in alluminio

SPECCHI PARABOLICI INFRANGIBILI



23097

specchio parabolico Ø 60 cm



23098

specchio parabolico Ø 90 cm

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

VARIE

STAFFE A MURO E PALI DI SOSTEGNO



23084.1

Staffa per specchi stradali, in ferro zincato, fissaggio a tasselli (non forniti).
Tubo Ø mm 60, lunghezza totale cm 25



23084

Palo antirotazione Ø 60 mm, in ferro zincato, spessore mm 2, con tappo in plastica alla sommità.
Certificati per uso stradale.
Altre lunghezze fornibili a richiesta.

CUPOLA DI SORVEGLIANZA



23093

Cupola di sorveglianza Ø 80 cm

Cupola di sorveglianza in polimetilmetacrilato.
Trattamento della superficie esterna: acrilico alluminizzato.
Parte specchiata protetta da pellicola adesiva trasparente.

MASCHERA PIENO FACCIALE VISORE PANORAMICO CL2**23015**

Maschere intera a pressione negativa con raccordo filettato EN 148-1 costituita da:

- Facciale esterno con doppio bordo di tenuta, ergonomico e a soffiutto
- Schermo panoramico a grande visibilità
- Gruppo bocchettone che riunisce in un solo corpo la membrana di espirazione, il dispositivo fonico, la guarnizione-porta valvola e la valvola di inspirazione
- Mascherina interna
- Testiera a cinque bracci
- Nastro tracolla

La maschera può essere utilizzata con:

- dispositivi a depressione dotati dello stesso raccordo filettato EN148-1

CLASSIFICAZIONE

Maschera intera di classe 2 secondo la norma EN 136:1998 e conforme alle disposizioni del Regolamento (EU) 2016/425.

**MASCHERA PIENO FACCIALE VISORE PANORAMICO CL3****23018**

Maschere intera a pressione negativa con raccordo filettato EN 148-1 costituita da:

- Facciale esterno con doppio bordo di tenuta, ergonomico e a soffiutto
- Schermo panoramico antiscivolo a grande visibilità
- Gruppo bocchettone che riunisce in un solo corpo la membrana di espirazione, il dispositivo fonico, la guarnizione-porta valvola e la valvola di inspirazione
- Mascherina interna
- Testiera a cinque bracci
- Nastro tracolla

La maschera può essere utilizzata con:

- dispositivi a depressione dotati dello stesso raccordo filettato EN148-1

CLASSIFICAZIONE

Maschera intera di classe 3 secondo la norma EN 136:1998 e conforme alle disposizioni del Regolamento (EU) 2016/425.
RESISTENTE A FIAMME E CALORE



FILTRI NORMALIZZATI PER MASCHERE

GUIDA ALLA SCELTA DEI FILTRI PER MASCHERE RESPIRATORIE

La scelta del filtro corretto per la propria maschera respiratoria è fondamentale per garantire una protezione efficace sul lavoro. Il nostro sistema respiratorio è esposto quotidianamente a diversi tipi di contaminanti - dai gas ai vapori, dalle polveri alle nebbie - e ogni situazione richiede una protezione specifica che possono essere suddivise in tre categorie principali:

- Antigas (protezione da gas e vapori)
- Antipolvere (protezione da polveri, fumi e nebbie)
- Combinati (protezione sia da gas che da polveri)

CLASSIFICAZIONE FILTRI ANTIGAS (EN 14387):

- Tipo A: per gas e vapori organici
- Tipo B: per gas e vapori inorganici
- Tipo E: per gas acidi
- Tipo K: per ammoniaca e derivati

Con classi di protezione: 1 (bassa), 2 (media), 3 (alta capacità)

FILTRI ANTIPOLVERE (EN 143):

Classificati come P1, P2 o P3 secondo l'efficienza filtrante crescente.

È importante ricordare che questi dispositivi possono essere utilizzati solo in ambienti con una concentrazione di ossigeno superiore al 17% e che la loro durata effettiva varia in base a concentrazione inquinanti, umidità, temperatura e ritmo respiratorio.

Per questo motivo, la scelta del filtro più adatto deve sempre basarsi su un'attenta valutazione dell'ambiente di lavoro e dei rischi specifici. I filtri che proponiamo sono dotati di raccordo a filettatura standard standard EN 148-1.

TIPO	COLORE	PROTEZIONE
AX	[Brown]	Vapori organici, con punto di ebollizione <65°C
	[White]	Vapori organici, con punto di ebollizione <65°C + polveri, fumi e nebbie
A	[Brown]	Vapori organici, con punto di ebollizione >65°C
	[White]	Vapori organici, con punto di ebollizione >65°C + polveri, fumi e nebbie
B	[Grey]	Gas e Vapori Inorganici
	[White]	Gas e Vapori Inorganici + polveri, fumi e nebbie
E	[Yellow]	Anidride solforosa e Acidi
	[White]	Anidride solforosa e Acidi + polveri, fumi e nebbie
K	[Green]	Ammoniaca e vapori basici
	[White]	Ammoniaca e vapori basici + polveri, fumi e nebbie
P	[White]	Polveri, fumi e nebbie
Hg	[Red]	Vapori di mercurio + polveri, fumi e nebbie
NO	[Blue]	Vapori nitrosi + polveri, fumi e nebbie
Reactor	[Orange]	Polveri, fumi e nebbie radioattive
UP3	[Grey]	Tutti i gas, fumi, nebbie e polveri + monossido di carbonio
	[Yellow]	
	[Green]	
	[Blue]	
	[Black]	

Pronti a magazzino potete trovare i filtri combinati ABEKP, ABEKHGP ed UP3.

A richiesta sono disponibili anche altre tipologie di filtro per ogni tipo di esigenza.

FILTRI POLIVALENTI A VITE EN 148-1



23016

A2B2E2K2P3

Filtro combinato per:

- Vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C
- Gas e vapori inorganici
- Anidride Solforosa (SO₂)
- Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati
- Polveri, fumi e nebbie.

Il filtro può essere utilizzato con maschere intere o semimaschere dotate di raccordo EN 148-1.



23016.1

A2B2E2K2HgP3

Filtro combinato per:

- Vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C
- Gas e vapori inorganici
- Anidride Solforosa (SO₂)
- Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati
- Vapori di mercurio
- Polveri, fumi e nebbie.

Il filtro può essere utilizzato con maschere o semimaschere dotate di raccordo EN 148-1.



23016.2

UP3

Filtro combinato e polivalente per:

- Vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C
- Gas vapori inorganici
- Anidride Solforosa (SO₂)
- Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati
- Vapori di Mercurio
- Monossido di Carbonio(CO)
- Polveri, fumi e nebbie

Il filtro può essere utilizzato con maschere o semimaschere dotate di raccordo EN 148-1.

**RESPIRATORE DI EMERGENZA SEMIMASCHERA 15 MIN****23021**

Dispositivo di fuga di facile impiego che, in caso di incidente, consente di allontanarsi dall'area inquinata con la massima rapidità.

E' dotato di filtro ABEK P per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas inorganici, gas acidi, Anidride Solforosa (SO₂), Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati organici e polveri e nebbie.

Il respiratore è contenuto in una pratica custodia in plastica dotata di clip per agganciarlo alla cintura e grazie al peso e dimensione ridotte può essere portato con sé per tutto il turno di lavoro in modo da poterlo rapidamente indossare in caso di incidente.

Dispositivo idoneo all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive ed è certificato Atex.

Ingombro custodia 125 x 90 x 130 mm

Peso gr 430 con custodia, 306 gr solo respiratore

Il dispositivo se correttamente conservato e nell'imballo originale ha una scadenza di cinque anni dalla data di produzione.

La data di scadenza è stampata sull'etichetta posta sul contenitore.

MATERIALI

Contenitore/Custodia: polipropilene

Facciale: silicone

Involucro filtro: polipropilene

Materiale filtrante: carbone attivo, carta filtrante

**RESPIRATORE DI EMERGENZA CAPPUCCIO 15 MIN****23022**

Cappuccio di fuga per autosalvataggio di facile impiego che, in caso di incendio, consente di allontanarsi con la massima rapidità dall'area inquinata.

Il respiratore è dotato di filtro per acroleina, cloruro di idrogeno, cianuro di idrogeno e monossido di carbonio e polveri, fumi, nebbie e offre una protezione aggiuntiva per gas di tipo ABEK.

Il respiratore è contenuto in una pratica borsa in tessuto antistatico con passanti per cintura, anello per applicazione a parete e anelli laterali per l'uso a tracolla, il peso e le dimensioni ridotti permettono di portarlo con sé per tutto il turno di lavoro in modo da poterlo rapidamente indossare in caso di incidente.

Tutti i componenti del dispositivo (borsa, cappuccio, filtro) costituiti da materiali antistatici che lo rendono idoneo all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, in quanto non generano cariche elettrostatiche quando strofinati.

Il dispositivo è pertanto certificato ATEX.

Ingombro custodia 130 x 120 x 300 mm

Peso gr 750 con borsa, 550 gr solo respiratore

Il dispositivo se correttamente conservato e nell'imballo originale ha una scadenza di cinque anni dalla data di produzione.

La data di scadenza è stampata sull'etichetta posta sul contenitore.

MATERIALI

Borsa: PVC antistatico

Cappuccio: cotone spalmato pvc con collare in PU e visore in PC trattato anti-fog

Semimaschera: silicone

Involucro filtro: polipropilene

Materiale filtrante: carbone attivo, catalizzatore, carta filtrante



AUTORESPIRATORE DI FUGA AD ARIA COMPRESSA CON CAPPuccio

23023

L'autorespiratore 23023 è un dispositivo salvavita EEBD (Emergency Escape Breathing Device) a circuito aperto che fornisce aria compressa attraverso un cappuccio protettivo. Progettato per l'autosalvataggio in ambienti con presenza di fumi d'incendio o carenza di ossigeno, garantisce oltre 15 minuti di aria respirabile a flusso continuo. La sua straordinaria semplicità d'uso non richiede formazione specifica: il sistema si attiva automaticamente all'estrazione del cappuccio dalla sacca di contenimento. Al termine della riserva d'aria, una valvola dedicata consente la respirazione dall'ambiente circostante, che a quel punto dovrà essere sicuro. Il sistema è composto da una bombola da 2 litri a 300 bar con valvola/riduttore di pressione dotata di indicatore di carica continuo, un tubo di respirazione e un cappuccio con visore ad alta visibilità. Il cappuccio è caratterizzato da un collare universale che garantisce una tenuta perfetta su qualsiasi conformazione del viso e una mascherina interna per ridurre al minimo lo spazio morto. La sacca di trasporto è provvista di una finestra per il controllo dell'indicatore di carica e sigilli di sicurezza che evidenziano eventuali manomissioni o utilizzi precedenti. Realizzato interamente in materiali antistatici, è certificato per l'uso in atmosfere potenzialmente esplosive con presenza di gas o polveri in superficie (escluse miniere e cave sotterranee).

Ingombro 500 x 240 x 200 mm

Peso 6 Kg circa completo di maschera e bombola carica.



MED 2014/90/UE

MATERIALI

Cappuccio:
 Corpo del cappuccio: Tessuto spalmato in PVC
 Schermo panoramico: PVC trasparente
 Collare: PU
 Mascherina interna: Silicone
 Sacca di contenimento e trasporto: Forte tessuto spalmato in PVC antistatico
 Valvola/Riduttore: Lega di ottone stampato e cromato
 Bombola: Acciaio

AUTORESPIRATORE INDUSTRIALE A CIRCUITO APERTO

23030

Autorespiratore autonomo portatile adatto per interventi di manutenzione in stabilimenti chimici ed industriali, per operazioni di soccorso e generalmente in tutti i casi in cui vi sia o possa esserci carenza di ossigeno.

Dotato di un erogatore ad inserimento automatico che mantiene positiva la pressione all'interno del facciale impedendo eventuali di aria esterna all'interno della maschera.

Munito di un robusto schienale in polipropilene termoformato, anatomicamente modellato per consentire una confortevole ripartizione dei pesi. Speciali maniglie permettono un facile trasporto. Il sistema è dotato di un segnale d'allarme posizionato nell'erogatore che entra in funzione quando la pressione residua della bombola scende al di sotto dei 55 bar.

Dimensioni 310 x 640 x 210 mm

Peso 13,5 Kg circa completo di maschera e bombola in acciaio

MATERIALI

Schienale: Polipropilene termoformato
 Cinghie con imbottitura: Tubolare in fibre autoestinguenti
 Riduttore: Lega di ottone stampato e cromato
 Erogatore automatico a domanda: Involucro in nylon rinforzato con fibre di vetro

IL DISPOSITIVO È FORNITO SENZA BOMBOLA

Certificato di Tipo 1 secondo EN 137:2006 e conforme alle disposizioni del Regolamento EU 2016/425 (DPI) e alle direttive 2014/68/UE (PED) e ATEX (a richiesta)



PED 2014/68/UE

VARIE

Disponibili bombole in acciaio
23031 6 l 300 bar

Disponibili bombole in composito
23031.1 6,8 l 300 bar
23031.2 9 l 300 bar



AUTORESPIRATORE ANTINCENDIO A CIRCUITO APERTO

23030.1

Autorespiratore autonomo portatile di Tipo 2, certificato per interventi di manutenzione industriale, operazioni di soccorso antincendio e ambienti con possibile carenza di ossigeno. Progettato secondo la norma EN 137:2006, unisce massima protezione ed efficienza a comfort e semplicità d'uso.

L'apparecchio è caratterizzato da componenti altamente resistenti alla fiamma, in grado di superare la prova del Flash Over. Il sistema di erogazione automatico mantiene una pressione positiva nel facciale, prevenendo infiltrazioni d'aria esterna, con possibilità di attivazione manuale per erogazione supplementare tramite pulsante frontale.

Lo schienale anatomico in polipropilene termoformato assicura un'ottimale distribuzione del peso e stabilità durante i movimenti. Le cinghie e le imbottiture, realizzate in fibra aramidica e para-aramidica con spugna autoestinguenta, garantiscono resistenza e comfort.

Il sistema è dotato di un segnale d'allarme posizionato nell'erogatore che entra in funzione quando la pressione residua della bombola scende al di sotto dei 55 bar.

Dimensioni 310 x 640 x 210 mm

Peso 14 Kg circa completo di maschera e bombola in acciaio

MATERIALI

Schienale: Polipropilene termoformato

Cinghie con imbottitura: Tubolare in fibre autoestinguenti

Riduttore: Lega di ottone stampato e cromato

Erogatore automatico a domanda: Involucro in nylon rinforzato con fibre di vetro

IL DISPOSITIVO È FORNITO SENZA BOMBOLA



PED 2014/68/UE



MED 2014/90/UE

Certificato di Tipo 2 secondo ISO 23269-2:2011 e EN 137:2006 conforme alle disposizioni del Regolamento EU 2016/425 e alle direttive 2014/68/UE (PED) e 2014/90/UE (MED).

Disponibili bombole in acciaio
23031 6 l 300 bar

Disponibili bombole in composito
23031.1 6,8 l 300 bar

23031.2 9 l 300 bar



CARRELLO BIBOMBOLA EN144 (SENZA BOMBOLE)

23019

Il sistema carrellato 23019 è una soluzione mobile per il trasporto di aria compressa, ha la possibilità di ospitare due bombole da 50 litri (200 o 300 bar) con raccorderia EN 144. Nella configurazione massima garantisce fino a 15 ore di autonomia operativa con una distanza massima di 50 metri dalle bombole.

Il carrello è progettato per fornire una prolungata autonomia senza rinunciare ad una elevata manovrabilità, un solo operatore può spostare il carrello senza difficoltà.

È possibile collegare al carrello fino a due tubi di alimentazione, uno mediante l'avvolgitore l'altro collegato al secondo attacco e supportato da un apposito gancio posto sul lato del carrello.

Il porta accessori integrato consente lo stoccaggio di tutti i componenti DPI necessari.

Il sistema è dotato di un segnale d'allarme che entra in funzione quando la pressione residua della bombola scende al di sotto dei 35 bar.

Dimensioni 60 x 67 x 138 cm

Peso 170 Kg circa completo di bombole cariche (senza tubo di alimentazione, maschera ed erogatore)

MATERIALI

Cinghia di sostegno: Tubolare in fibre autoestinguenti e moschettone metallico

Riduttore e blocco di alimentazione: Alluminio anodizzato

Allarme: Ottone cromato

Erogatore automatico a domanda: Involucro in nylon rinforzato con fibre di vetro

Tubo di alimentazione: In gomma atossica dotato di speciali raccordi di sicurezza di tipo Eurocoupling, antistatico

Bombole: Acciaio

Porta tubo
max 50 m

Porta accessori



Disponibili bombole in acciaio
23031.5 50 l 300 bar EN144 scarica

Certificato secondo EN 14593-1:2005 e conforme al Regolamento 2016/425/UE (DPI).

**ELMETTO VVFF ROSSO CON VISIERA E OCCHIALE INTERNO****23100**

Design moderno e proprietà di protezione eccellenti. Rapporto ottimale tra protezione e comfort, con un'ampia gamma di opzioni di aggiornamento disponibili.

PERFORMANCE

- Resistenza a temperature estreme (Flash Over di 10 secondi fino a 1000°C)
- Lunga resistenza alle alte temperature (fino a 250°C/30 min, con test di calore radiante di 14 kw/m²)
- Alta resistenza all'impatto meccanico
- Classificazione a bassa temperatura -30°C

SICUREZZA

- Capacità di isolamento elettrico E2 ed E3
- Protezione completa della testa (inclusi collo e viso)
- Elementi riflettenti per una migliore visibilità in condizioni di scarsa illuminazione
- Resistenza chimica (conforme alla norma EN 443) Tipo B3b

COMFORT

- Un'unica taglia per circonferenze della testa da 52 a 64 cm
- Ampia gamma di accessori e alto livello di personalizzazione
- 1445 g ± 30 g (configurazione base senza accessori)

MATERIALI AD ALTA TECNOLOGIA

- Termoplastica rinforzata con fibra di vetro, ignifuga e resistente alle alte temperature
- Visiera integrata con trattamento anti-graffio e anti-appannamento (EN 14458)
- Occhiali integrati con trattamento anti-graffio e anti-appannamento (EN 14458)

**CERTIFICATI**

- EN 443:2008
- EN 14458:2018

ELMETTO VVFF COMPACT CON VISIERA E PARANUCA ALLUMINIZZATO**23170**

Design compatto, combinato con una scelta di materiali e una tecnologia manifatturiera che non ammette compromessi. Alto grado di protezione e facilità di utilizzo rendono universale questo elmetto estremamente leggero e con un visore a scomparsa.

PERFORMANCE

- Resistenza a temperature estreme (Flash Over di 10 secondi fino a 1000°C)
- Lunga resistenza alle alte temperature (fino a 250°C/30 min, con test di calore radiante di 14 kw/m²)
- Alta resistenza all'impatto meccanico

SICUREZZA

- Capacità di isolamento elettrico E2
- Visibilità riflettiva grazie al nastro rifrangente per uso in condizioni specifiche
- Cinghia di chiusura mento in Nomex® 3 (testata per prevenire irritazioni della pelle)

COMFORT

- Sistema di adattamento integrato (52-64 cm)
- Bottone "Push to release" per rilasciare velocemente l'adattamento interiore
- Ampia varietà di accessori

MATERIALI AD ALTA TECNOLOGIA

- Polimeri di alta tecnologia
- Visiera esterna rivestita con sistema anti graffi ed anti nebbia
- Doppia visiera/occhialini interi con tecnologia anti graffio e anti nebbia

**CERTIFICATI**

- Approvato MED
- EN 443:2008
- EN 14458:2004
- EN 166 and EN 14458

VARIE

GUANTO 5 DITA IN PELLE NERA

23182

Guanto a 5 dita, lunghezza totale 37 cm.

COMPOSIZIONE GUANTO

- 1° STRATO: Palmo e dorso in pelle fiore con trattamento idrorepellente;
- 2° STRATO: membrana interna impermeabile – traspirante.
- 3° STRATO: palmo e dorso composto da tessuto 100% para-aramide + fodera nera 100%

COMPOSIZIONE MANICA

Esterno: tessuto ortogonale composizione 75% meta-aramide, 23% para-aramide, 2% fibra antistatica. Banda rifrangente silver su manichetta.

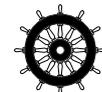
Interno: fodera nera 100% fibre preossidate.

Cuciture con filo 100% aramide Twaron 50/4

TAGLIA: 10 (8-9-11-12 disponibili a richiesta)

PRESTAZIONI

- UNI EN ISO 21420:2020 Requisiti generali – DESTREZZA 4;
- UNI EN 659:2008 Guanti di protezione per vigili del fuoco



MED 2014/90/UE



Conforme alla direttiva MED 2014/90/EU del 23/07/2014
DPI di III Categoria

STIVALE VVFF NERO GOMMA NITRILICA

23183

Stivali S5 in gomma nitrilica, altezza 37 cm, per vigili del fuoco. Resistenti alle abrasioni, al taglio e agli acidi. Puntale in composito e lamina anti perforazione.

TAGLIA: 36, 37/38, 39, 40/41, 42, 43, 44, 45, 46/47.
(48, 49/50 disponibili a richiesta)

CONFORMI:

- EN 15090 type 3 HI3 Stivali per situazioni di emergenza e incendi con emissione di sostanze chimiche tossiche.
- EN ISO 20345 S5 HRO SRC Tacco assorbimento degli urti, antistatico e resistente al contatto termico (HRO).
- EN 13832-3 J P Q Stivali altamente resistenti agli agenti chimici: N eptano (J), acqua ossigenata (P) e Isopropanolo (Q).
- EN 13287 Suola antiscivolo (SRC) per pavimento in acciaio e pavimento in ceramica.

ADATTI A:

- Attrezzature antincendio per vigili del fuoco navali certificato da SEE-BY, organismo notificato N ° 0736.



Puntale in composito e lamina anti perforazione.

TUTA ALLUMINIZZATA MED

23180.XL

Set MED per uso VVFF navale, composto da:

23181.XL	Giacca + Pantalone alluminizzati Tg. XL
23182	Guanti Tg. 10
23170	Elmetto compact
23183	Stivali VVFF in gomma nitrilica Tg. 44
23188	Borsa

Le taglie indicate sono disponibili a magazzino, a richiesta Tg. XXL

Completo composto da giacca e pantalone anticalore per avvicinamento al fuoco, destinato ai Vigili del Fuoco Navali. Questo completo è stato progettato e realizzato per proteggere l'operatore contro brevi contatti con la fiamma, dal calore convettivo e dal calore radiante.

Questo DPI "close proximity suit" è adatto ad avvicinarsi all'incendio e a lavorare nelle immediate vicinanze. Non è adatto ad attraversare il "muro di fiamma".

Il completo è stato testato per essere conforme alla normativa UNI EN ISO 13688:2013 e alla ISO 15538:2001 level 2.

Composizione:

Il completo è realizzato con un compound di 4 strati: esterno in 100% fibra para aramidica alluminizzata - versione SOFT; due strati di fodera in carbonio e uno strato più interno in cotone FR. Cuciture in filo 100% twaron.

La GIACCA ha un'apertura frontale ed una chiusura con velcro FR.

Il collo ha un'altezza di 8/10 cm.

Schiena liscia senza cuciture su centro dietro (no carrè).

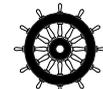
PESO GIACCA: 2,985 KG

IL PANTALONE con bretelle regolabili in polipropilene ad innesto rapido e regolabile in altezza.

Sovrapposizione tra giacca e pantalone è di cm 50 ca.

PESO PANTALONE: 2,500 KG

Il capo risponde ai requisiti secondo la Direttiva 2014/90/UE + Regolamento di esecuzione (UE) 2023/1667 dell'8 Agosto 2023 relativo all'equipaggiamento marittimo, rilasciata dall'organismo notificato 0575 DNV srl, Venice Station for Maritime Sector – Via Bruno Maderna, 7 – 30174 Mestre (VE) - Italy sulla base dell'articolo 11 della direttiva sopra menzionata.



MED 2014/90/UE



VARIE



23170



23184

Sottocasco in maglia doppio 100% aramide, 150 gr/mq. apertura anteriore elasticizzata (Disponibile a richiesta)



23182



23183



23187

Borsa in nylon
Misure 60 x 43 x 25 cm

GIACCA E PANTALONI PER VIGILI DEL FUOCO

Giaccone Vigili del Fuoco, color blu con bande rifrangenti a microsferi bicolori giallo/argento su petto, vita, bicipite e avambraccio.

Tessuto Esterno: Nomex Outershall Tough (Nomex Delta TA) blu, 195 g/m² tessuto impermeabile e antimacchia.

Membrana:

Membrana interna ignifuga, antivento, traspirante, impermeabile

Isolamento Termico:

Fodera termica a 2 strati consistenti in uno strato di aramide/viscosa FR (flame retardant) e 1 strato di feltro di Kevlar, circa 270 g/mq.

Barriera assorbente:

Tessuto in poliuretano FR rivestito di aramide. Taglie dalla S alla 4XL.

Configurazione della giacca

- Collo alto con striscia rifrangente color argento nella parte posteriore (h.2 cm ca);
- Protezione sulle spalle anti-abrasione in Kevlar siliconato spalmato in carbonio, cuciture gialle.
- 2 fibbie (interno ed esterno);
- 2 anelli a "D" tra i taschini sul petto e il braccio;
- 2 supporti per microfono sopra le alette dei taschini al petto;
- Protezione gomiti anti-abrasione in Kevlar siliconato spalmato in carbonio.
- Polsini in maglia applicati sull'orlo della manica con fori per le dita e per il pollice;
- Larghezza delle maniche regolabile;
- Barriera assorbente contro l'umidità sugli orli della giacca e sulle maniche;
- Etichetta in velcro porta nome sulla patta del taschino al petto a sinistra;
- Striscia in Velcro (42 cm x 10 cm, nero) sulla schiena.

Pantalone Vigili del Fuoco, color blu con bande rifrangenti a microsferi bicolori giallo/argento su polpaccio.

Tessuto Esterno: Nomex Outershall Tough (Nomex Delta TA) blu, 195 g/mq, tessuto impermeabile e antimacchia.

Membrana: Membrana interna ignifuga, antivento, traspirante, impermeabile

Isolamento Termico: Fodera termica consistente in 1 strato di aramide/viscosa FR (flame retardant), circa 185 g/mq.

Barriera assorbente:

Tessuto in poliuretano FR rivestito di aramide. Taglie dalla S alla 4XL.

Configurazione del pantalone

- Pantaloni con bretelle elastiche regolabili;
- Elastico in vita;
- Protezione anti-abrasione e anti-taglio sulle ginocchia;
- Cerniera di circa 27 cm dal fondo, sul lato delle gambe;
- Svasatura interna all'apertura sul fondo gambe di materiale impermeabile;
- Barriera assorbente contro l'umidità sull'orlo dei pantaloni;
- Due tasche posteriori;
- Una tasca cosciale con patta sulla sinistra.

Normative:

DPI DI III CATEGORIA

UNI EN ISO 13688:2013

EN 469:2020

Abbigliamento protettivo per vigili del fuoco

Livelli di Protezione X2, Y2, Z2.

EN 1149-5:2018

Abbigliamento protettivo - proprietà elettrostatiche

UNI EN ISO 11612:2015

Indumenti di protezione contro il calore e la fiamma

Livelli di prestazione A1 B2 C2 F2

EN 343:2019

Indumenti di protezione - Protezione contro la pioggia

Classe di resistenza alla penetrazione dell'acqua 4

Classe di resistenza al vapore acqueo 2

GIACCA

23195.XL



PANTALONI

23196.XL



TORCIA ATEX A LED CON CLIP

23024

Torcia ATEX con clip per aggancio a cintura e presa antiscivolo, per l'uso in luoghi pericolosi sia sopra che sotto terra, dove possono essere presenti gas e polveri esplosivi. Autonomia di 14 ore. Funzionamento con 3 batterie alcaline AA (non incluse).

Lente in policarbonato infrangibile antigraffio.

Cordino removibile incluso.

Interruttore singolo a corpo.

Certificata IP67. **Atex Zona 0 II 1 G Ex ia op is IIC T3 Ga.**

Lumen 210.

Distanza raggio fino a 187 m.

Lunghezza 178 mm, peso gr 207 con batterie



Certificata IP67



TORCIA ATEX RICARICABILE A LED CON MAGNETE

23026

Torcia ATEX ricaricabile con magnete integrato all'estremità per posizionarla lasciando le mani libere.

Proiettore a fascio largo, 2 interruttori per gestire il sistema a doppio led: fascio luce in avanti e verso il basso in prossimità dell'operatore (utilizzabili alternati o contemporaneamente).

Autonomia 10 ore (high - 400 lumen) 19 ore (medium - 170 Lumen) 41 ore (low - 80 Lumen).

Funzionamento con batteria ricaricabile al litio.

Certificata IP67. **Atex II 1 G Ex ia IIC T4 Ga.**

Lumen 400.

Distanza raggio 215 m.

Lunghezza 241 mm, peso gr 309 con batteria



VARIE



Magnete integrato



Certificata IP67



La tecnologia Dual Light™, presente su molti modelli torce antideflagranti Nightstick, consente di illuminare in maniera ottimale contemporaneamente in due direzioni (frontale e verso il basso). Così facendo, si riduce considerevolmente il rischio di inciampo in ambienti poco illuminati.

TAPPI ANTIRUMORE 34dB**23046**

Tappi antirumore monouso per la protezione dai livelli sonori potenzialmente nocivi.

Prodotti in materiale ipoallergenico e con forma ergonomica adattabile a tutti i tipi di condotti uditivi.

Abbattimento acustico di 34dB

Disponibili anche nella versione con cordoncino

Fornito in buste da 200 pezzi

**23046****23046.1****CUFFIE ANTIRUMORE 32dB****23043**

Cuffie antirumore per la protezione dai livelli sonori potenzialmente nocivi.

Archetto imbottito per un maggiore comfort.

Le calotte regolabili in altezza con 2 punti di ancoraggio permettono una maggiore regolazione.

Abbattimento acustico di 32dB

Costruite secondo la EN352-1



VALIGETTA PRONTO SOCCORSO DM 388 FINO 2 PERSONE**23102**

- 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03;
- 2 Paia guanti sterili;
- 1 Flacone disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio;
- 1 Soluzione fisiologica sterile 250 ml CE;
- 1 Busta garza compressa sterile 18x40 cm;
- 3 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 1 Pinza sterile;
- 1 Confezione di cotone idrofilo;
- 1 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti;
- 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm;
- 1 Benda di garza da m 4x10 cm;
- 1 Paio di forbici 10 cm;
- 1 Laccio emostatico;
- 1 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso;
- 1 Sacchetto per rifiuti sanitari 250x350 mm.

**Valigetta pronto soccorso DM 388 tipo A per esterni
fino a 2 persone**

Dimensioni 285x205x85 mm

Peso 1,4 Kg

Il contenitore può essere appeso a parete tramite gli appositi fori sul retro.

ARMADIETTO PRONTO SOCCORSO DM 388 FINO 2 PERSONE**23104**

- 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03;
- 2 Paia guanti sterili;
- 1 Flacone disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio;
- 1 Soluzione fisiologica sterile 250 ml CE;
- 1 Busta garza compressa sterile 18x40 cm;
- 3 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 1 Pinza sterile;
- 1 Confezione di cotone idrofilo;
- 1 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti;
- 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm;
- 1 Benda di garza da m 4x10 cm;
- 1 Paio di forbici 10 cm;
- 1 Laccio emostatico;
- 1 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso;
- 1 Sacchetto per rifiuti sanitari 250x350 mm.

**Armadietto in plastica pronto soccorso DM 388 tipo A fino a 2
persone**

Dimensioni 370x220x140 mm

Peso 2,1 Kg

Con 2 vani e 1 ripiano amovibile

ARMADIETTO PRONTO SOCCORSO DM 388 FINO 2 PERSONE**23086**

- 1 Copia Decreto Min 388 del 15.07.03;
- 2 Paia guanti sterili;
- 1 Flacone disinfettante 125 ml IODOPOVIDONE al 10% iodio;
- 1 Soluzione fisiologica sterile 250 ml CE;
- 3 Buste garza compressa sterile 18x40 cm;
- 3 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 2 Confezioni di cotone idrofilo;
- 1 PLASTOSAN 20 cerotti assortiti;
- 1 Pinza sterile;
- 1 Rocchetto cerotto adesivo m 5x2,5 cm;
- 2 Bende di garza da m 4x10 cm;
- 1 Paio di forbici tagliabendaggi cm 14,5 DIN 58279;
- 1 Laccio emostatico;
- 1 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso;
- 1 Sacchetto per rifiuti sanitari 250x350 mm;
- 1 Telo triangolare TNT 96x96x136 cm;
- 1 Coperta Isotermica oro/arg. 160x210 cm;
- 1 Astuccio contenente: 3 bustine sapone liquido, 3 bustine salviette disinfettanti, 2 bustine salviette ammoniaci;
- 1 Preparato 3,5 g GEL PER USTIONI sterile;
- 1 Tampobenda sterile 80x100 mm DIN 13151 M;
- 2 Teli sterili 40x60 cm DIN 13152-BR;

**Armadietto in metallo pronto soccorso DM 388 tipo A fino a
2 persone**

Dimensioni 370x300x140 mm

Peso 3,8 Kg

Con 2 vani, 1 ripiano interno e serratura con chiave.

VALIGETTA PRONTO SOCCORSO DM 388 OLTRE 2 PERSONE**23103**

- 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;
- 10 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 2 Buste garza compressa sterile 18x40 cm;
- 2 Teli sterili 40x60 cm DIN 13152-BR;
- 2 Pinze sterili;
- 1 Confezione di cotone idrofilo;
- 1 Astuccio benda tubolare elastica;
- 2 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti;
- 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x 2,5 cm;
- 1 Paio di forbici taglia bendaggi cm 14,5 DIN 58279;
- 3 Lacci emostatici;
- 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo;
- 2 Sacchetti per rifiuti sanitari minigrip;
- 1 Termometro clinico digitale CE;
- 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio.

**Valigetta pronto soccorso DM 388 tipo A per esterni
oltre 2 persone**



Dimensioni 395x135x270 mm
Peso 6,2 Kg
Munita di supporto per attacco a parete e maniglia per il trasporto.

ARMADIETTO PRONTO SOCCORSO DM 388 OLTRE 2 PERSONE**23105**

- 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;
- 10 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 2 Buste garza compressa sterile 18x40 cm;
- 2 Teli sterili 40x60 cm DIN 13152-BR;
- 2 Pinze sterili;
- 1 Confezione di cotone idrofilo;
- 1 Astuccio benda tubolare elastica;
- 2 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti;
- 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x 2,5 cm;
- 1 Paio di forbici taglia bendaggi cm 14,5 DIN 58279;
- 3 Lacci emostatici;
- 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo;
- 2 Sacchetti per rifiuti sanitari minigrip;
- 1 Termometro clinico digitale CE;
- 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio.

**Armadietto in plastica pronto soccorso DM 388 tipo A
oltre 2 persone**



Dimensioni 450x375x130 mm
Peso 6,9 Kg
Con 2 ante e 2 ripiani interni.

ARMADIETTO PRONTO SOCCORSO DM 388 OLTRE 2 PERSONE**23087**

- 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;
- 10 Buste garza compressa sterile 10x10 cm;
- 2 Buste garza compressa sterile 18x40 cm;
- 2 Teli sterili 40x60 cm DIN 13152-BR;
- 2 Pinze sterili;
- 1 Confezione di cotone idrofilo;
- 1 Astuccio benda tubolare elastica;
- 2 PLASTOSAN 10 cerotti assortiti;
- 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5 x 2,5 cm;
- 1 Paio di forbici taglia bendaggi cm 14,5 DIN 58279;
- 3 Lacci emostatici;
- 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo;
- 2 Sacchetti per rifiuti sanitari minigrip;
- 1 Termometro clinico digitale CE;
- 1 Sfigmomanometro PERSONAL con fonendoscopio;
- 3 Vani;
- 2 Ripiani.

**Armadietto in metallo pronto soccorso DM 388 tipo A
oltre 2 persone**



Dimensioni 460x300x140 mm
Peso 7,5 Kg
Con 2 vani, 1 ripiano interno e serratura con chiave.

PACCO DI REINTEGRO KIT PRONTO SOCCORSO

23107

Pacco di reintegro kit pronto soccorso DM 388 fino a 2 persone
CONTENUTO ALLEGATO 2 base FINO A 2 LAVORATORI

23108

Pacco di reintegro kit pronto soccorso DM 388 oltre 2 persone
CONTENUTO ALLEGATO 1 base DA 3 LAVORATORI
SENZA SFINGOMANOMETRO

23109

Pacco di reintegro kit pronto soccorso DM 388 oltre 2 persone
CONTENUTO ALLEGATO 1 maggiorato DA 3 LAVORATORI



KIT LAVAOCCHI IN VALIGETTA

23025

- 1 flac. lavaggio oculare
- 1 soluzione sterile per lavaggio oculare da 500 ml.
- 2 compresse oculari sterili
- 2 buste garza idrofila sterile cm. 18x40
- 1 paio di forbici lister cm.14,5
- 1 rotolo cerotto m. 1x2 cm.
- 1 pacchetto di fazzoletti
- 1 specchietto
- istruzioni per l'uso

Valigetta in plastica con kit lavaocchi



Dimensioni 259x205x87,5 mm
Peso 1 Kg
Con 2 vani e 1 ripiano amovibile

VARIE

DEFIBRILLATORE SEMIAUTOMATICO PAD 350P

23140

Facilità d'uso: Il defibrillatore è dotato di comandi vocali e visivi contemporanei. Questo guida l'utente durante tutto il processo di soccorso, anche in ambienti rumorosi o con soccorritori ipoacusici. Utilizzabile senza doverlo estrarre dallo zainetto di contenimento, riducendo il tempo di attivazione.

Onda bifasica SCOPE: Questo defibrillatore gestisce range di impedenza più ampi rispetto ad altri dispositivi, offrendo una terapia salvavita di alta qualità con effetti collaterali minimi per le cellule cardiache.

Resistenza: L'indice di protezione IP56 è il più elevato disponibile sul mercato. Il defibrillatore è protetto contro la penetrazione della polvere e gli spruzzi d'acqua, fango e sporco.

Cartuccia Pad-Pak: Questo defibrillatore utilizza una cartuccia Pad-Pak con una data di scadenza unica da controllare. Dopo l'uso o dopo 4 anni dalla data di produzione, si sostituisce la cartuccia con ripristino immediato dell'operatività della macchina.

Approvazione FDA: Questo modello è stato rigorosamente testato e costruito secondo gli standard più elevati. HeartSine ha ottenuto l'approvazione della FDA americana, un riconoscimento condiviso solo da altri 5 produttori nel mondo.

Garanzia di 8 anni: Con un solo consumabile da sostituire ogni 4 anni, il costo totale di gestione di questo defibrillatore è il più basso sul mercato.

Compatto e leggero: il più piccolo e leggero defibrillatore automatico in commercio



Dimensioni 234x184x48 mm
Peso 1,1 Kg batteria inclusa

DEFIBRILLATORE AUTOMATICO PAD 360P**23150**

Somministrazione Automatica della Scarica / Rilevamento del Movimento: Dopo aver analizzato il ritmo cardiaco, il DAE eroga automaticamente una scarica (se necessario), sollevando il soccorritore dall'obbligo di premere un pulsante di scarica.

Portatile e Leggero: Il DAE è progettato per essere facilmente trasportabile. Con un peso ridotto di 1.285 kg e un ingombro compatto, è l'opzione più semplice da trasportare.

Tecnologia Convalidata Clinicamente: Grazie alla tecnologia brevettata per gli elettrodi e la tecnologia bifasica SCOPE, il DAE si adatta automaticamente alle differenze di impedenza del paziente.

Massimo Livello di Protezione: La sua classe IP56 offre una robustezza senza pari, proteggendolo da polvere e acqua.

Semplice da Gestire: Il DAE è composto da due componenti con un'unica data di scadenza. L'innovativo Pad-Pak, che integra batteria ed elettrodi monouso, consente una semplice sostituzione ogni quattro anni.

Basso Costo di gestione: Grazie alla durata di quattro anni del Pad-Pak, il nostro DAE offre un significativo risparmio rispetto ad altri defibrillatori che richiedono la sostituzione separata di batteria ed elettrodi.

Garanzia di 8 anni: Con un solo consumabile da sostituire ogni 4 anni, il costo totale di gestione di questo defibrillatore è il più basso sul mercato.



Dimensioni 234x184x48 mm
Peso 1,285 Kg batteria inclusa



FB7 FIRE

strada privata Oglio 12, 14, 16
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italy
Tel. +39 02 82990134
email: sales@fb7fire.it
WWW.fb7fire.it

