Saldatura dei serbatoi degli estintori, secondo procedimento certificato UNI EN ISO 15614-1 + operatori impianto di saldatura secondo EN 1418 certificati da Bureau Veritas.



Collaudo idraulico dei serbatoi

Sabbiatura dei serbatoi

Verniciatura dei serbatoi

Produzione estintori in sistema di qualità ISO 9001:2008 certificato Nº 01657 - 97 - AQ DET NORSKE VERITAS



INDICE DEI PRODOTTI IN RELAZIONE AI SETTORI MERCEOLOGICI

ESTINTORI, RICAMBI ED ACCESSORI.	
Decreto ministeriale 07-01-2005	pag. 4
• Estintori portatili - Classi di fuoco	da pag. 5 a pag. 8
• Estintori portatili omologati D.M. 07-01-2005	da pag. 9 a pag. 57
Estintori portatili per classe D fuochi da metallo	pag. 58
Estintori carrellati - Classi di fuoco	pag. 59
• Estintori carrellati D.M. 06-03-1992	da pag. 60 a pag. 67
Dispositivi carrellati per classe D fuochi da metallo	pag. 68
Dispositivi di spegnimento TWIN AGENT	pag. 69
Dispositivi di spegnimento automatici Managina di proprio	pag. 70
Impiantini RINA a spegnimento localizzato Setintari partetili appresenti MED.	da pag. 71 a pag. 72
Estintori portatili approvati MED Setintori portatili approvati MED	da pag. 73 a pag. 77 da pag. 78 a pag. 79
Estintori carrellati approvati MED Picambi par estintori. Valvala	da pag. 70 a pag. 79 da pag. 80 a pag. 83
Ricambi per estintori - Valvole Ricambi per estintori - Accessori	da pag. 84 a pag. 90
Ricambi per estintori - AccessoriRicambi per estintori - Manometri	pag. 91
Kit ricambi OR - Pistoncini e raccordi pressurizzazione	pag. 92
Accessori per estintori - Intruder lockout e piantane	da pag. 93 a pag. 102
Accessori per estintori - Intruder lockodi e plantane Accessori per estintori - Cassette - Registro antincendio	da pag. 103 a pag. 107
Accessori per estimori - Cassette - Negistro antincendio	da pag. 100 a pag. 101
ESTINGUENTI, ATTREZZI E MACCHINE PER LA MANUTENZIONE	
• Estinguenti	pag. 108
Smaltimento	pag. 109
Attrezzi per la manutenzione	da pag. 110 a pag. 113
Abbigliamento per manutentori	pag. 114
Macchine di ricarica e manutenzione	da pag. 115 a pag. 123
APPARECCHIATURE A SCHIUMA	
Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio	pag. 124
Guida alla scelta degli schiumogeni antincendioGruppi mobili schiuma	da pag. 125 a pag. 126
Guida alla scelta degli schiumogeni antincendioGruppi mobili schiumaFusti di schiumogeni	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128
Guida alla scelta degli schiumogeni antincendioGruppi mobili schiuma	da pag. 125 a pag. 126
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori DIELETTRICI 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori DIELETTRICI Lampade e torce 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157 da pag. 158 a pag. 159
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori DIELETTRICI Lampade e torce Salvaguardia delle vie respiratorie - rivelatori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157 da pag. 158 a pag. 159 da pag. 160 a pag. 161
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Salvaguardia delle vie respiratorie - rivelatori Allarmi sonori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157 da pag. 158 a pag. 159 da pag. 160 a pag. 161 pag. 162
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori DIELETTRICI Lampade e torce Salvaguardia delle vie respiratorie - rivelatori Allarmi sonori Coperte antifiamma 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157 da pag. 158 a pag. 159 da pag. 160 a pag. 161 pag. 162 pag. 163
 Guida alla scelta degli schiumogeni antincendio Gruppi mobili schiuma Fusti di schiumogeni Apparecchiature a schiuma, lance e miscelatori CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE Corsi di formazione - dispensa antincendio Simulatori di fuoco Macchine per il fumo ARMADI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ED ACCESSORI Armadi per squadre antincendio Armadi per prodotti infiammabili ed archiviatori resistenti al fuoco Dispositivi per la gestione dei liquidi ed il contenimento degli spanti Tute alluminizzate ed accessori Indumenti professionali Giacconi e tute in cotone ignifugato Caschi per squadre antincendio Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Protezioni individuali ed accessori Salvaguardia delle vie respiratorie - rivelatori Allarmi sonori 	da pag. 125 a pag. 126 da pag. 127 a pag. 128 da pag. 129 a pag. 130 pag. 131 da pag. 132 a pag. 133 pag. 133 da pag. 134 a pag. 142 da pag. 143 a pag. 144 da pag. 145 a pag. 149 pag. 150 pag. 151 pag. 152 da pag. 153 a pag. 154 da pag. 155 a pag. 156 pag. 157 da pag. 158 a pag. 159 da pag. 160 a pag. 161 pag. 162

INDICE DEI PRODOTTI IN RELAZIONE AI SETTORI MERCEOLOGICI

MATERIALE POMPIERISTICO	
Cassette per idranti a muro e ricambi	da pag. 172 a pag. 181
Lance antincendio	da pag. 182 a pag. 188
Manichette antincendio	da pag. 189 a pag. 190
• Cassette UNI 45 complete marcate (€	da pag. 191 a pag. 192
Naspi antincendio	da pag. 193 a pag. 198
Tappi, riduzioni e rubinetti idrante	da pag. 199 a pag. 200
• Divisori e colli di cigno	da pag. 201 a pag. 202
Avvolgimanichette e macchina per la legatura dei raccordi	pag. 203
Attrezzi per la manutenzione delle manichette e delle reti idranti	pag. 204
• Idranti soprassuolo, sottosuolo e cassette per materiale a corredo	da pag. 205 a pag. 209
CARTELLI SEGNALATORI ED ESPOSITORI	
Cartelli segnalatori in alluminio	da pag. 210 a pag. 212
Cartelli segnalatori in FOREX, PLEXIGLAS e LINEA SPECCHIO	da pag. 213 a pag. 216
Colonnine guidavia	pag. 217
Accessori per aziende, pasaceneri e armadi spogliatoio	da pag. 218 a pag. 219
SPECCHI PARABOLICI E CUPOLE	000
Specchi parabolici e cupole	pag. 220
MANUTENZIONE DEGLI EVACUATORI DI FUMO E CALORE	
Ricambi ed accessori	pag. 221
MANUTENZIONE DELLE PORTE TAGLIAFUOCO E MANIGLIONI ANTIPANICO	
	nag 222
Attrezzi per la manutenzione Ricambi ed accessori	pag. 222
	da pag. 223 a pag. 226 da pag. 227 a pag. 231
Maniglioni ed accessori	ua pay. 227 a pay. 231
MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI DI RIVELAZIONE	
Attrezzi per la manutenzione	pag. 232
PROTEZIONI PASSIVE ANTINCENDIO	
Collari intumescenti, fasce intumescenti e sacchetti intumescenti	pag. 233
 	p a.g
IMPIANTI DI SPEGNIMENTO FISSI	
Impianti di spegnimento fissi: sistemi SINORIX	da pag. 234 a pag. 247
• Componenti per sistemi tradizionali a CO2	da pag. 248 a pag. 251
DOOR FAN integrity test	pag. 252
Progettazione ed installazione impianti	pag. 253
• Tubazioni zincate SCH 40 e SCH80, raccordeia ASA 3000	pag. 254
Sistemi di rivelazione	da pag. 255 a pag. 259
Sistemi di giunzione per tubazioni	da pag. 260 a pag. 261
Impianti antincendio sprinkler	da pag. 262 a pag. 267
Impianti antincendio acqua/schiuma	da pag. 268 a pag. 270
Impianti a spegnimento localizzato	da pag. 271 a pag. 272

Premessa al catalogo:

Ci riserviamo di apportare modifiche e/o miglioramenti ai prodotti qui rappresentati anche senza preavviso. E' vietato l'uso di immagini, marchi commerciali e descrizioni del presente catalogo senza la nostra autorizzazione.

NOTA BENE: si ricorda che per il corretto utilizzo di alcuni prodotti presenti su questo catalogo è opportuno consultare le relative schede tecniche onde evitare errori e/o danni derivanti da una scelta o da un uso improprio, nel qual caso la nostra Società non può essere ritenuta responsabile.

ESTINTORI PORTATILI OMOLOGATI D.M. 7 GENNAIO 2005 - IL DECRETO

D.M. del 07 gennaio 2005 G.U. n. 28 del 04 febbraio 2005 - Norme tecniche e procedurali per la classificazione ed omologazione di estintori portatili di incendio

Articolo 1.

Scopo e campo di applicazione

- 1. Il presente decreto aggiorna le disposizioni tecniche e disciplina le procedure per la classificazione e l'omologazione degli estintori portatili di incendio ai fini della prevenzione incendi.
- 2. Gli aspetti relativi ai rischi dovuti alla pressione sono rimandati alle procedure e verifiche previste dalla direttiva 97/23/CE concernente "equipaggiamenti a pressione" attuata in Italia con il decreto legislativo 25 febbraio 2000, n. 93.

Articolo 2.

Classificazione

1. La valutazione delle caratteristiche e delle prestazioni, nonché la classificazione degli estintori portatili di incendio, si effettua secondo quanto specificato nella norma UNI EN3/7:2005, o da altra norma tecnica a questa equivalente adottata da un ente di normazione nazionale di un Paese dell'Unione europea ovvero contraente l'accordo SEE.

Articolo 3.

Definizioni

- f) Per "Dichiarazione di conformità" si intende la dichiarazione, rilasciata dal produttore, attestante la conformità dell'estintore portatile d'incendio al prototipo omologato e contenente, tra l'altro, i seguenti dati:
 - 1) dati riportati nella marcatura di cui alla norma EN3-7 punto 16.2 figura 2;
 - 2) anno di costruzione, numero di matricola progressivo e codice costruttore, punzonati sull'estintore portatile d'incendio;
- g) Per "libretto uso e manutenzione" si intende il documento, allegato ad ogni singola fornitura di estintori portatili d'incendio, che riporta i seguenti contenuti:
 - 1) modalità ed avvertenze d'uso;
 - 2) periodicità dei controlli, delle revisioni e dei collaudi;
 - 3) dati tecnici necessari per il corretto montaggio e smontaggio e precisamente pressione di esercizio, carica nominale, tipologia di agente estinguente, tipologia di propellente, coppia di serraggio dei gruppi valvolari, controllo per pesata o per misura di pressione;
 - 4) elenco delle parti di ricambio con codice, descrizione e materiale;
 - 5) le avvertenze importanti a giudizio del produttore.

Articolo 11.

Norme transitorie

- 1. La commercializzazione di estintori portatili d'incendio, approvati di tipo ai sensi del decreto del Ministro dell'interno del 20 dicembre 1982, è consentita fino alla scadenza dell'approvazione stessa e comunque per un periodo non superiore a diciotto mesi dalla data di entrata in vigore del presente decreto.
- 2. Gli estintori portatili d'incendio, approvati di tipo ai sensi del decreto del Ministro dell'interno del 20 dicembre 1982, potranno essere utilizzati per diciotto anni, decorrenti dalla data di produzione punzonata su ciascun esemplare prodotto.

Articolo 12.

Norme finali

- 1. La dismissione dei materiali componenti l'estintore, ovvero gli estinguenti, i materiali metallici ed i materiali plastici deve avvenire in conformità alle specifiche normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente.
- 2. Tutti gli agenti estinguenti devono essere conformi alle normative riguardanti la tutela dell'ambiente e la salvaguardia della salute degli utilizzatori.
- 3. Sono abrogati: a) decreto del Ministro dell'interno 20 dicembre 1982, concernente "Norme tecniche e procedurali, relative agli estintori portatili d'incendio, soggetti all'approvazione di tipo da parte del Ministero dell'interno" (pubblicato nel supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 19 del 20 gennaio 1983);
- 4. Il presente decreto entra in vigore dopo centottanta giorni dalla pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2 ed EN3.

Classe A: fuochi da materiali solidi, generalmente di natura organica, la cui combustione avviene con formazione di braci.

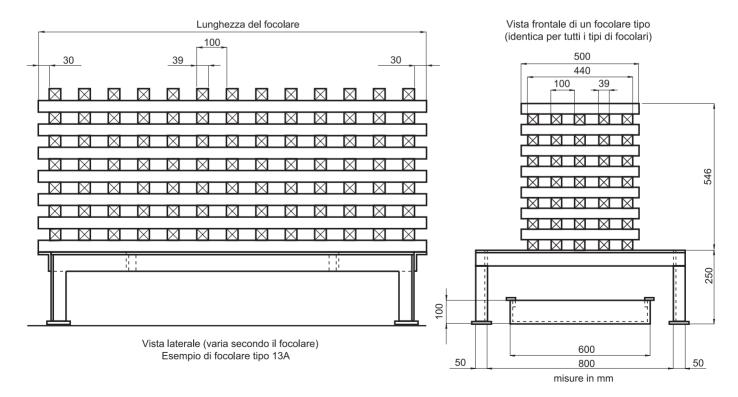


Pittogramma che rappresenta la classe di fuoco A

Caratteristiche dei focolari di prova di classe "A" secondo UNI EN 3-7.

De alemanta ma	Nicona and all topolical	Lunde
Designazione del tipo di focolare	Numero di travi di legno di 50 cm per strato	Lunghezza del focolare espressa in cm
5A	5	50
8A	8	80
13A	13	130
21A	21	210
27A	27	270
34A	34	340
43A	43	430
55A	55	550





La classificazione della capacità estinguente degli estintori per fuochi di classe A è indicata nel seguente prospetto, i numeri nella prima colonna del prospetto si riferiscono alle dimensioni del focolare di prova.

Classificazione della capacità estinguente	Durata minima del funzionamento espressa in secondi	Cariche nominali ammesse espresse in kg	Cariche nominali ammesse espresse in litri
		Estintori caricati a polvere	Estintori caricati ad acqua o schiuma
5A	6	1	2,3
8A	6	1,2	2,3,6
13A	9	1,2,3,4	2,3,6,9
21A	9	1,2,3,4,6	2,3,6,9
27A	9	1,2,3,4,6,9	2,3,6,9
34A	12	1,2,3,4,6,9	2,3,6,9
43A	15	1,2,3,4,6,9,12	2,3,6,9
55A	15	1,2,3,4,6,9,12	2,3,6,9

Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2 ed EN3.

Classe B: fuochi da liquidi o da solidi liquefattibili.



Pittogramma che rappresenta la classe di fuoco **B**

Caratteristiche dei focolari di prova di classe "B" secondo UNI EN 3-7.

Designazione	Volume del liquido	Dimensioni del recipiente		
del focolare tipo	1/3 acqua + 2/3 combustibile litri	Diametro interno al bordo mm	Profondità mm	
21B	21	910	150 ±5	
34B	34	1200	150 ±5	
55B 70B	55 70	1500	150 ±5	
		1700	150 ±5	
89B	89	1900	200 ±5	
113B	113	2120	200 ±5	
144B	144	2400	200 ±5	
183B	183	2710	200 ±5	
233B	233	3000	200 ±5	



I focolari tipo per fuochi di classe B vengono realizzati in una serie di recipienti di lamiera di acciaio saldati le cui dimensioni sono definite nella tabella a lato.

Questi focolari sono designati da un numero seguito dalla lettera B; questo numero rappresenta il volume di liquido, in litri, contenuto nel recipiente.

La classificazione della capacità estinguente degli estintori per fuochi di classe B è indicata nel seguente prospetto, i numeri nella prima colonna del prospetto si riferiscono alle dimensioni del focolare di prova.

Classificazione della capacità estinguente	Durata minima del funzionamento espressa in secondi	Cariche nominali ammesse espresse in kg	Cariche nominali ammesse espresse in litri	Cariche nominali ammesse espresse in kg	Cariche nominali ammesse espresse in kg
		Estintori caricati a polvere	Estintori caricati a base d'acqua e/o schiuma	Estintori caricati a biossido di carbonio CO2	Estintori caricati ad idrocarburi alogenati
21B	6	1	-	2	1
34B	6	1,2	2	2	1,2
55B	9	1,2,3	2,3	2,5	1,2,4
70B	9	1,2,3,4	2,3	2,5	1,2,4,6
89B	9	1,2,3,4	2,3	2,5	1,2,4,6
113B	12	1,2,3,4,6	2,3,6	2,5	1,2,4,6
144B	15	1,2,3,4,6,9	2,3,6	2,5	1,2,4,6
183B	15	1,2,3,4,6,9,12	2,3,6,9	2,5	1,2,4,6
233B	15	1,2,3,4,6,9,12	2,3,6,9	2,5	1,2,4,6



Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2 ed EN3.

Classe C: fuochi da GAS.

In riferimento all'idoneità di un estintore all'uso contro fuochi da gas (fuochi di classe C), secondo la recente norma europea UNI EN 3-7:2005, è a discrezione del costruttore, ma si applica solo agli *estintori a polvere* che hanno ottenuto una valutazione di classe B o classe A e classe B.



Pittogramma che rappresenta la classe di fuoco **C**

Classe C: fuochi di gas

I focolari tipo per fuochi di classe C devono essere realizzati come segue: bombole di gas propano, ciascuna di 25 kg circa di gas allo stato liquefatto aventi valvole con diametro 7 mm, sono unite in parallelo ad un tubo collettore avente valvole con diametro interno di 25 mm circa, il tubo collettore deve essere munito di un manometro e di una valvola a chiusura rapida avente diametro interno compreso tra 10 e 15 mm.

Un diaframma di 7 mm di diametro è fissato all'uscita della valvola a chiusura rapida ed è seguito da un tubo di 2 metri di lunghezza e di 22 mm di diametro interno.

Con bombole alla temperatura di 20° C il gas liquefatto è incendiato dopo aver aperto la valvola a chiusura rapida all'uscita del tubo.

Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2 ed EN3

Classe D: fuochi da metalli

Per la classe **D** si prendono in considerazione i fuochi di metalli leggeri ovvero di sostanze chimiche combustibili in presenza di aria, reattive in presenza di acqua o schiuma; quali sodio, alluminio, fosforo, potassio, magnesio.



Pittogramma che rappresenta la classe di fuoco **D**

N.B. L'idonietà degli estintori all'uso ai fuochi di classe "D" (fuochi da metalli infiammabili) non rientra nel campo di applicazione della presente norma in relazione ai focolari di prova.

Tuttavia, gli estintori per i quali è dichiarata l'idoneità alla classe D sono coperti, sotto ogni altro aspetto, dai requisiti della Norma UNI EN 3-7 per gli estintori a polvere.

Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2 ed EN3

ex Classe E: non contemplata nelle norme europee ma da noi citata solamente per maggiore chiarezza

La classe **E** tal quale non esiste più. La prova consiste nello stabilire se l'estintore può essere utilizzato per apparecchiature sotto tensione mediante la prova dielettrica. Essa non è richiesta per gli estintori a CO₂ in quanto l'anidride carbonica non è conduttrice di elettricità, nè è richiesta per quegli estintori per i quali non viene chiesto l'impiego per parti elettriche sotto tensione. Per questi ultimi estintori devono essere apposti il simbolo a lato e l'indicazione "Non utilizzare su apparecchi sotto tensione elettrica".





Pittogramma che indica il divieto di utilizzo su apparecchiature sotto tensione elettrica. Nella norma UNI EN 3-7:2008 si richiama l'attenzione sui regolamenti e le prassi nazionali. Gli estintori d'incendio portatili che utilizzano acqua o schiuma e non sono sottoposti a prova dielettrica come dal punto 9 della UNI EN 3-7:2008, o non soddisfano i requisiti di tale punto, devono riportare la seguente avvertenza: "non utilizzare su apparecchiature elettriche sotto tensione".

Gli estintori di incendio portatili che utilizzano altri agenti e gli estintori a base d'acqua conformi ai requisiti del punto 9 della UNI EN 3-7:2008, devono riportare l'indicazione della loro idonietà all'uso su apparecchiature elettriche sotto tensione, per esempio: "adatto all'uso su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1000 V ad una distanza di 1 metro".

Definizione e designazione delle classi dei fuochi secondo le norme europee EN2

Classe F: fuochi da oli e grassi vegetali o animali



Pittogramma che rappresenta la classe di fuoco **F**

La recente norma EN2 del 2005 ha portato da 4 a 5 le classi di fuoco prese a riferimento per la qualificazione dei mezzi estinguenti aggiungendo la classe "F" che prevede i fuochi che interessano mezzi di cottura (oli e grassi vegetali o animali) in apparecchi di cottura. Per altro, in base alle regole riguardanti provvedimenti normativi comunitari, la norma EN2 sopra citata ha lo "status di norma nazionale italiana", il che comporta obblighi di adempimenti di osservanza.

Gli estintori d'incendio portatili idonei all'uso contro fuochi di olio da cucina devono avere capacità estinguente di classe "F".

La norma UNI EN 3-7:2008 specifica che gli estintori a polvere e gli estintori a biossido di carbonio non dovrebbero essere utilizzati per fuochi di classe "F" ed il loro utilizzo per tali tipologie di fuochi è considerato pericoloso.

Per questo motivo gli estintori a polvere e gli estintori a biossido di carbonio non devono essere sottoposti a prova secondo norma UNI EN 3-7:2008 e non devono essere marcati con il pittogramma di classe "F".

E' importante ricordare che gli estintori certificati in classe "F" possono anche avere una valutazione di classe "A" e/o una valutazione di classe "B".

ESTINTORE A POLVERE DA kg 1 PMB1EN - PMB1PV

Classi di fuoco 8A-34B-C











Art.: 3498
Fornito con
supporto in PVC.

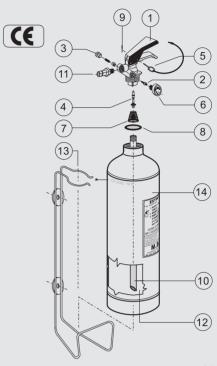


Art.: 3501
Fornito con supporto a filo.

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3501	PMB1EN	8A-34B-C	80	335	2,100

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3498	PMB1PV	8A-34B-C	80	335	2,100

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	260	V1/2
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	329	VSK
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	400	PV
5	Spina di sicurezza	1	340	SPSI1
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	450	TP1
11	Ugello erogatore da 1/8"NPT	1	338	UP
12	Estinguente (Polvere) 40% MAP	kg 1	605	PABC
13	Supporto in tondino d'acciaio	1	235	SF1
13	Supporto in PVC	1	230	SPVC1
14	Serbatoio	1	3584	SERB1
Lui	nghezza getto erogazione		4 me	tri
Ter	npo di scarica		6 sec	ondi
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-3	0 ºC ÷	+60 ºC
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Л ра
Ca	rica nominale		1 k	g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	IONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 1 PNK1 "PINOKKIO" PNK1/999 "PINOKKIO CON CAMICIA"

Classi di fuoco 8A-34B-C









Art.: 3491 Codice PNK1





supporto "camicia"

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3491	PNK1	8A-34B-C	80	370	2,100

	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
$\left[\right.$	3492	PNK1/999	8A-34B-C	80	370	2,800

ELENCO DEI COMPONENTI

Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
Valvola a pulsante con manometro	1	257	V1/2FLY	
Valvola di controllo	1	336	PVC	
Valvola di sicurezza	1	333	VS	
Pistoncino valvola a pulsante	1	400	PV	
Spina di sicurezza	1	326	SPSI1P	
Calotta	1	570	PNK	
Molla pistoncino	1	427	MOP	
OR di tenuta	1	416	GOR	
Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
Tubo pescante	1	553	TP1240	
Ugello erogatore da 1/8"NPT	1	327	UPPNK	
Estinguente (Polvere) 40% MAP	kg 1	605	PABC	
Supporto in acciaio lavorato	1	F00	ODNIKA	
al laser solo per art. 3492	I	598	CPNK1	
Serbatoio	1	3618	SERB1E	
Lunghezza getto erogazione		4 me	tri	
Tempo di scarica		6 sec	ondi	
Coppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Campo di utilizzo	-3	-30 ºC ÷ +60 ºC		
Pressione di esercizio	1,4 Mpa			
Carica nominale	1 kg			
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	
de National attended to a second attended to a second				

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 2 PMB2EN - PMB2PV

Classi di fuoco 13A-89B-C











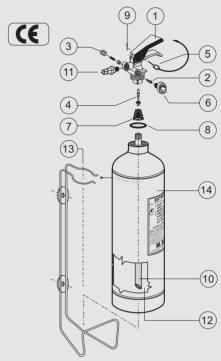
Art.: 3499
Fornito con
supporto in PVC.



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3502	PMB2EN	13A-89B-C	100	385	3,500

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3499	PMB2PV	13A-89B-C	100	385	3,500

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	260	V1/2	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	329	VSK	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	400	PV	
5	Spina di sicurezza	1	340	SPSI1	
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	451	TP2	
11	Ugello erogatore da 1/8"NPT	1	338	UP	
12	Estinguente (Polvere) 40% MAP	kg 2	605	PABC	
13	Supporto in tondino d'acciaio	1	236	SF2	
13	Supporto in PVC	1	231	SPVC2	
14	Serbatoio	1	3585	SERB2	
Lu	nghezza getto erogazione	5 metri			
Ter	mpo di scarica	9 secondi			
Со	ppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm			
Ca	Campo di utilizzo		-30 °C ÷ +60 °C		
Pre	Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	Carica nominale		2 k	g	
	ontrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	-	PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 3 PMB3EN

Classi di fuoco 21A-144B-C







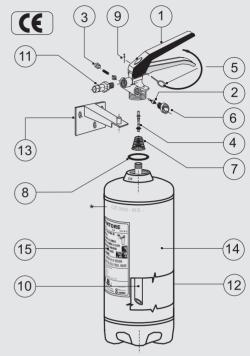






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3505	PMB3EN	21A-144B-C	145	460	6,00

ELENCO DEI COMPONENTI



****** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **((1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	452	TP3
11	Ugello erogatore da 1/4"NPT	1	339	UP3
12	Estinguente (Polvere) 40% MAP	kg 3	605	PABC
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3586	SERB3
15	Etichetta	1	626	Е
Lu	nghezza getto erogazione		6 me	tri
Ter	npo di scarica	10 secondi		
Со	ppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm		
Campo di utilizzo		-30 ºC ÷ +60 ºC		
Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	Carica nominale		3 k	g
	Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			IONE

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del $30 \div 40\%$.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 4 PMB4EN

Classi di fuoco 21A-183B-C





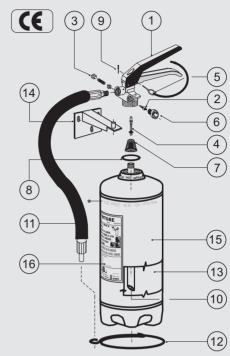






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3506	PMB4EN	21A-183B-C	145	460	7,10

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
FUS.	Descrizione	W.la.	AI L.	Cource		
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12		
2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS		
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12		
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1		
7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
8	OR di tenuta	1	416	GOR		
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
10	Tubo pescante	1	452	TP3		
11	Manichetta	1	487	MP4450		
12	Anello ferma manichetta	1	495	AFM4		
13	Estinguente (Polvere) 40 % MAP	kg 4	605	PABC		
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
15	Serbatoio	1	3586	SERB3		
Lui	nghezza getto erogazione		6 me	tri		
Ter	npo di scarica	11 secondi				
Со	ppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Ca	Campo di utilizzo		-30 ºC ÷ +60 ºC			
Pre	Pressione di esercizio		1,4 Mpa			
Ca	Carica nominale		4 kç	9		
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	F	RESS	IONE		

 $\star\,$ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6EN

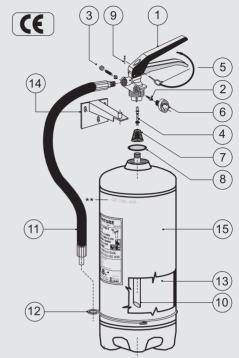
Classi di fuoco 34A-233B-C



Serbatoio di grande capienza: 8,20 litri permette una maggiore carica di azoto per una scarica ottimale

ART.	CODICE	CODICE CLASSI DI FUOCO		ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3510	PMB6EN	34A-233B-C	160	560	10

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	440	TP6	
11	Manichetta	1	466	MP6545	
12	Anello ferma manichetta	1	501	AFMP	
13	Estinguente (Polvere) 40 % MAP	kg 6	605	PABC	
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
15	Serbatoio	1	3593	SERB6	
Lu	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica	17 secondi			
Co	Coppia di serraggio massima *		7 kgm ÷ 68 Nm		
Ca	Campo di utilizzo		-30 °C ÷ +60 °C		
Pro	Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	rica nominale		6 k	g	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6/43EN



Serbatoio di grande capienza: 8,20 litri permette una maggiore carica di azoto per una scarica ottimale

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3511	PMB6/43EN	43A-233B-C	160	560	10

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si veda l'esploso riferito all'estintore codice PMB6EN.

all counters couldn't independ					
Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	440	TP6	
11	Manichetta	1	466	MP6545	
12	Anello ferma manichetta	1	501	AFMP	
13	Estinguente (Polvere) 50 % MAP	kg 6	607	PABC5	
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
15	Serbatoio	1	3593	SERB6	
Lu	nghezza getto erogazione		7 m	etri	
Ter	npo di scarica	17 secondi			
Co	ppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm			
Ca	Campo di utilizzo		-30 °C ÷ +60 °C		
Pro	Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	Carica nominale		6 k	g	
	ontrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	
A SALE CONTRACTOR OF THE SALE					

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6/55EN

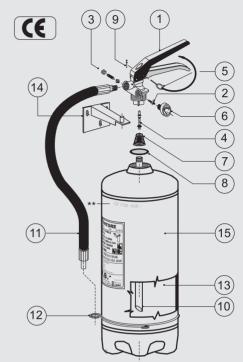
Classi di fuoco 55A-233B-C



Serbatoio di grande capienza: 8,20 litri permette una maggiore carica di azoto per una scarica ottimale

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3512	PMB6/55EN	55A-233B-C	160	560	10

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza		333	VS	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	440	TP6	
11	Manichetta	1	466	MP6545	
12	Anello ferma manichetta	1	501	AFMP	
13	Estinguente (Polvere) 90 % MAP	kg 6	608	PABC9	
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
15	Serbatoio	1	3593	SERB6	
Lu	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi	
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Ca	mpo di utilizzo	-3	0°C ÷	+60 °C	
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра	
Ca	rica nominale		6 k	g	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/EN

Classi di fuoco 34A-233B-C





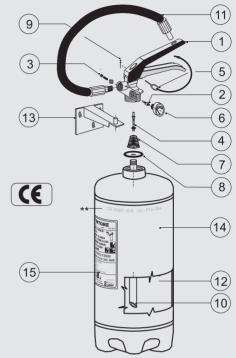






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3523	PMB6B/EN	34A-233B-C	160	510	9,400

ELENCO DEI COMPONENTI



****** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) $(\xi 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore)$ **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza		329	VSK	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	445	TP6B	
11	Manichetta	1	467	MP6500	
12	Estinguente polvere	kg 6	609	PABC3	
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B	
15	Etichetta	1	626	Е	
Lui	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi	
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60		+60 °C			
Pressione di esercizio			1,4 N	Лра	
Ca	rica nominale		6 k	g	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del $30 \div 40\%$.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/43EN



ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si veda l'esploso riferito all'estintore codice PMB6B/EN.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI		
2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
3	Valvola di sicurezza		329	VSK		
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K		
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2		
7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
8	OR di tenuta	1	416	GOR		
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
10	Tubo pescante	1	445	TP6B		
11	Manichetta	1	467	MP6500		
12	Estinguente polvere 40% MAP	kg 6	605	PABC		
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B		
15	Etichetta	1	626	Е		
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri		
Ter	npo di scarica		17 sec	condi		
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm		
Ca	mpo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C		+60 °C		
Pre	essione di esercizio	1,4 Mpa		/Ipa		
Ca	rica nominale		6 k	g		
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE		
J. M	al assa al maina masatial a/a mu		aimaila.	المحاجين الم		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa

decadere l'omologazione.

1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3524	PMB6B/43EN	43A-233B-C	160	510	9,400

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/55EN

Classi di fuoco 55A-233B-C





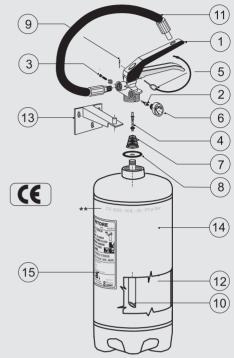






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3522	PMB6B/55EN	55A-233B-C	160	510	9,400

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza		329	VSK	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	445	TP6B	
11	Manichetta	1	467	MP6500	
12	Estinguente polvere 90% MAP	kg 6	608	PABC9	
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B	
15	Etichetta	1	626	Е	
Lu	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi	
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Ca	Campo di utilizzo		0 °C ÷	+60 °C	
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	/Ipa	
Ca	rica nominale		6 k	g	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	-	PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/SP













ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3525	PMB6B/SP	34A-233B-C	160	510	9,400

Cod.: PMB6B/SPLG Art. 3528

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	265/F	V6/9/12F	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza		333	VS	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	445	TP6B	
11	Manichetta	1	467	MP6500	
12	Estinguente polvere	kg 6	609	PABC3	
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B	
15	Etichetta	1	626	Е	
Lu	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi	
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Ca	Campo di utilizzo		0 °C ÷	+60 °C	
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	<i>I</i> Iра	
Ca	rica nominale		6 k	g	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6MM

Classi di fuoco 34A-233B-C





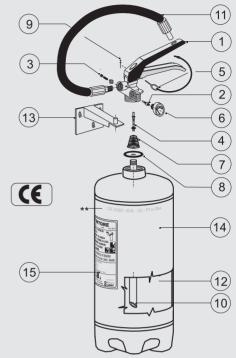






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3534	PMB6MM	34A-233B-C	160	510	9,400

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza		329	VSK
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	387	M27
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	467	MP6500
12	Estinguente polvere	kg 6	612	PABC2
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B
15	Etichetta	1	626	Е
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	condi
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-3	o °C ÷	+60 °C
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра
Ca	rica nominale		6 k	g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	-	PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6MM/SP - LUX

Classi di fuoco 34A-233B-C





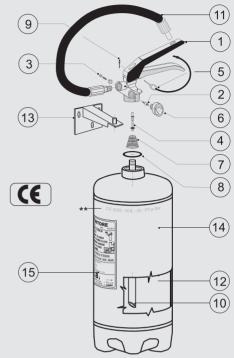






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3541	PMB6MM/SP	34A-233B-C	160	510	9,400

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	265/F	V6/9/12/F
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	467	MP6500
12	Estinguente polvere	kg 6	612	PABC2
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B
15	Etichetta	1	626	Е
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	condi
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Campo di utilizzo			°C ÷	+60 °C
Pressione di esercizio			1,4 N	Лра
Ca	Carica nominale		6 k	g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6IT

Classi di fuoco 34A-233B-C





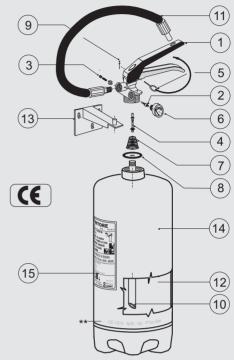






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3507	PMB6IT	34A-233B-C	160	520	9,200

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	237	VCI	
2	Valvola di controllo		336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	329	VSK	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23M	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	464	TP6396	
11	Manichetta	1	467	MP6500	
12	Estinguente polvere	kg 6	612	PABC2	
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
14	Serbatoio	1	3607	SERB6E160	
15	Etichetta	1	626	Е	
Lui	nghezza getto erogazione	7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi	
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Ca	mpo di utilizzo	-3	0 ºC ÷	+60 ºC	
Pressione di esercizio			1,4 N	Ира	
Ca	Carica nominale			κg	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del $30 \div 40\%$.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/34LCR

Classi di fuoco 34A-233B-C





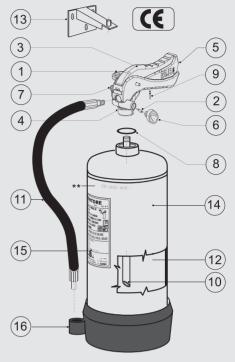






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3508	PMB6B/34LCR	34A-233B-C	160	510	9,550

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	319	V6LCR
2	2 Valvola di controllo		336	PVC
3	Leva superiore e inferiore	1	-	LCR
4	Corpo valvola con leva (senza spina)	1	-	+V6LCR
5	Spina di sicurezza	1	402	SPSI6LCR
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Anello di presa per gancio a muro	1	-	-
8	OR di tenuta	1	411	GORL
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	466	MP6545
12	Estinguente polvere	kg 6	612	PABC2
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B
15	Etichetta	1	626	E
16	Fondello in plastica	1	429	F16CP
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	ondi
Со	ppia di serraggio massima *		1 03	lm
Ca	Campo di utilizzo		0 °C ÷	+60 °C
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	І ра
Ca	Carica nominale			g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	F	PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/55LCR

Classi di fuoco 55A-233B-C





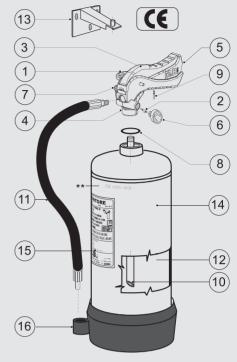






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3509	PMB6B/55LCR	55A-233B-C	160	510	9,550

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	319	V6LCR
2	2 Valvola di controllo		336	PVC
3	Leva superiore e inferiore	1	-	LCR
4	Corpo valvola con leva (senza spina)	1	-	+V6LCR
5	Spina di sicurezza	1	402	SPSI6LCR
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Anello di presa per gancio a muro	1	-	-
8	OR di tenuta	1	411	GORL
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	466	MP6545
12	Estinguente polvere 90% MAP	kg 6	608	PABC9
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B
15	Etichetta	1	626	Е
16	Fondello in plastica	1	429	F16CP
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	condi
Co	ppia di serraggio massima *		50 N	١m
Ca	Campo di utilizzo		0 °C ÷	+60 °C
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	Лра
Ca	Carica nominale		6 k	g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	F	PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/SPLGF

Classi di fuoco 34A-233B-C





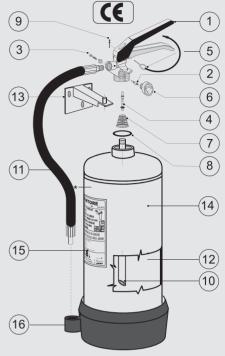






ART. CODICE CLASSI DI FUOCO DIAMETRO mm ALTEZZA tot. mm PESO kg 3530 PMB6B/SPLGF 34A-233B-C 160 510 9,550

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	265/F	V6/9/12F
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	467	MP6500
12	Estinguente polvere	kg 6	609	PABC3
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B
15	Etichetta luminescente	1	627	EL
16	Fondello in plastica	1	429	F16CP
Lui	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	condi
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	Campo di utilizzo		o °C ÷	+60 °C
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	Лра
Ca	rica nominale		6 k	g
mis	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORI PORTATILI UNI EN 3-7 TESTATO APRAGAZ



19,6

670

3552

PI12

55A-233B-C

190

L'estintore di tipo approvato, per mantenere la conformità al

modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi

originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa

decadere l'omologazione.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/MR

Classi di fuoco 34A-233B-C

SERIE METAL-RING

















ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3532	PMB6B/MR	34A-233B-C	160	510	9,600

I fondelli sono in acciaio al cromo, verniciato con polveri epossidiche indurite a forno per una elevata resistenza alla corrosione

* Specificare al momento dell'ordine il colore.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/SPKK















1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3526	PMB6B/SPKK	34A-233B-C	160	510	9,400





ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si veda l'esploso riferito all'estintore codice PMB6B/SP.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12		
2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS		
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12		
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
6	Manometro Ø 23 mm	1	382	M23EN2		
7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
8	OR di tenuta	1	416	GOR		
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
10	Tubo pescante	1	445	TP6B		
11	Manichetta	1	467	MP6500		
12	Estinguente polvere	kg 6	609	PABC3		
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
14	Serbatoio	1	3595	SERB6B		
15	Etichetta	1	626	Е		
Lu	nghezza getto erogazione		7 metri			
Ter	npo di scarica		17 sec	condi		
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm		
Ca	Campo di utilizzo			+60 °C		
Pre	Pressione di esercizio		1,4 N	Ира		
Ca	Carica nominale			κg		
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	-	PRESS	SIONE		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6AEN

Classi di fuoco 34A-233B-C





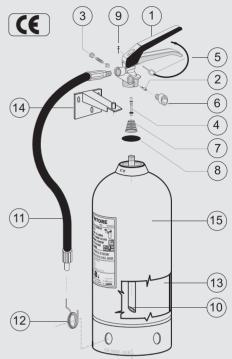






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3538	PMB6AEN	34A-233B-C	165	480	9,200

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Ivola a pulsante completa	1	265	V6/9/12
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	441	TP6EU
11	Manichetta	1	467	MP6500
12	Anello ferma manichetta	kg 6	494	GFMEUR
13	Estinguente (Polvere) 40 % MAP	1	605	PABC
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
15	Serbatoio	1	3594	SERB6E
Lur	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ten	npo di scarica		17 sec	condi
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C		
Pre	essione di esercizio	ne di esercizio 1,4 Mpa		Ира
Carica nominale 6 kg		(g		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR) PRESSION		SIONE		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6A/55EN

Classi di fuoco 55A-233B-C





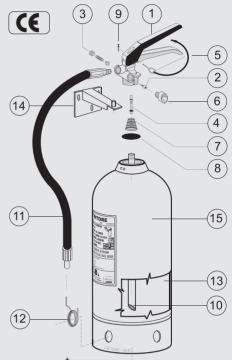






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3515	PMB6A/55EN	55A-233B-C	165	480	9,200

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Ivola a pulsante completa	1	265	V6/9/12
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	441	TP6EU
11	Manichetta	1	467	MP6500
12	Anello ferma manichetta	kg 6	494	GFMEUR
13	Estinguente (Polvere) 90 % MAP	1	608	PABC9
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
15	Serbatoio	1	3594	SERB6E
Lur	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 sec	condi
Со	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °			+60 °C
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра
Carica nominale			6 k	g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PRESSIONE		

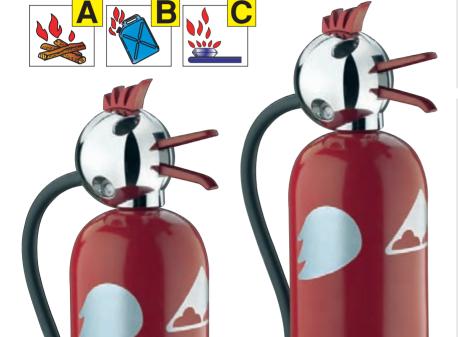
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6A/GL (GALLO) Classi di fuoco 34A-233B-C

PMB6A/55GL (GALLO 55)

Classi di fuoco 55À-233B-C

Per altri modelli di piantane si vedano pag. 101 e 102



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

GALLO L'ESTINTORE:

Un'idea utile.

Sei chili di simpatica sicurezza. Sempre pronto a correre in tuo aiuto.

ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO
3536	PMB6A/GL	34A-233B-C
3515/GL	PMB6A/55GL	55A-233B-C

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si vedano gli esplosi riferiti agli estintori codici PMB6AEN e PMB6A/55EN

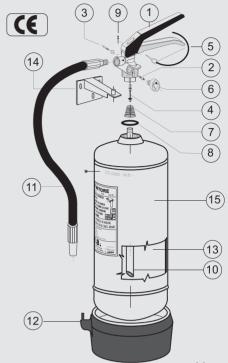


ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6B/55IX



1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3521	PMB6B/55IX	55A-233B-C	160	515	9,100

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	265/AM	V6/9/12AM
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333/M	VS/M
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341/M	SPSI6/M
6	Manometro	1	383	M23EN1
7	Molla pistoncino	1	427/AM	MOP/AM
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	445	TP6B
11	Manichetta	1	466/AM	MP6545/AM
12	Fondello in plastica	kg 6	429	F16CP
13	Estinguente (Polvere) 90% MAP	1	608	PABC9
14	Supporto	1	352	SGPA
15	Serbatoio	1	3601	SERB6IX55
Lur	nghezza getto erogazione		7 m	etri
Ter	npo di scarica		17 se	condi
Со	ppia di serraggio massima *		7 kgm ÷	68 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C		
Pre	ressione di esercizio 1,4 Mpa			Л ра
Carica nominale 6			6 k	(g
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PRESSIONE		

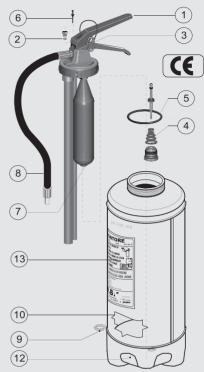
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 6 PMB6BINT



1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg	•
	3519	PMB6BINT	55A-233B-C	160	580	10,40	

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	279	V6BI	
2	Valvola di sicurezza	1	333	VS	
3	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
4	Molla pistoncino	1	427	MOP	
5	OR di tenuta	1	419	GORC	
6	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
7	Bombolina di pressurizzazione	1	523	BIG	
8	Manichetta	1	475	MP6B	
9	Anello ferma manichetta	1	496	AFM	
10	Estinguente (Polvere) 90 % MAP	kg 6	608	PABC9	
11	Supporto	1	351	SGP	
12	Serbatoio	1	3589	SERB6BI	
13	Etichetta	1	626	Е	
14					
Pr	opellente per BIG	Biossi	do di car	bonio (CO ₂)	
Lur	nghezza getto erogazione		8 me	etri	
Ter	npo di scarica		17 sec	ondi	
Со	ppia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm	
Ca	Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °C			+60 °C	
Pre	Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	Carica nominale		6 k	g	
	Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			ATA	

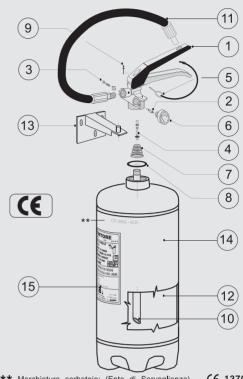
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 9 PMB9MM



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3548	РМВ9ММ	55A-233B-C	170	610	13,50

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (€ 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	329	VSK	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	387	M27	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	446	TP9500	
11	Manichetta	1	468	MP9600	
12	Estinguente polvere	kg 9	612	PABC2	
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
14	Serbatoio	1	3604	SERB9/170	
15	Etichetta	1	626	Ш	
Lui	nghezza getto erogazione		8 m	etri	
Ter	npo di scarica		18 se	condi	
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm	
Ca	Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °C			+60 °C	
Pre	Pressione di esercizio		1,4 [Ира	
Ca	rica nominale		91	kg	
	Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)		PRESSIONE		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 9 PMB9EN

Classi di fuoco 55A-233B-C





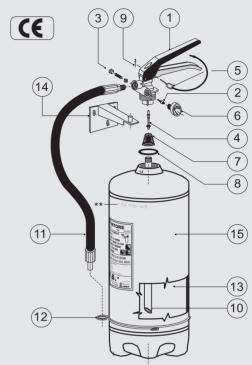






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3546	PMB9EN	55A-233B-C	170	610	13,50

ELENCO DEI COMPONENTI



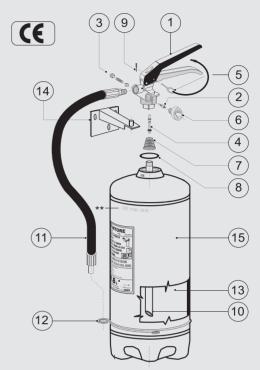
Pos. Descrizione Q.tà. Art. 1 Valvola a pulsante completa 1 265	V6/9/12 PVC		
Tarrota a pateante compieta			
	PVC		
2 Valvola di controllo 1 336			
3 Valvola di sicurezza 1 333	VS		
4 Pistoncino valvola a pulsante 1 405	PV12		
5 Spina di sicurezza 1 341	SPSI6		
6 Manometro Ø 23 mm 1 383	M23EN1		
7 Molla pistoncino 1 427	MOP		
8 OR di tenuta 1 416	GOR		
9 Sigillo per spina di sicurezza 1 527	PS		
10 Tubo pescante 1 446	TP9500		
11 Manichetta 1 468	MP9600		
12 Anello ferma manichetta 1 520	AFM170		
13 Estinguente (Polvere) 40 % MAP kg 9 605	PABC		
14 Supporto in acciaio tropicalizzato 1 347	SG		
15 Serbatoio 1 3604	SERB9/170		
Lunghezza getto erogazione 8 m	8 metri		
Tempo di scarica 18 sec	condi		
Coppia di serraggio massima * 7 kgm ÷	68 Nm		
Campo di utilizzo -30 °C ÷	+60 °C		
Pressione di esercizio 1,4 M	Ира		
Carica nominale 9 k	kg		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)	SIONE		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3547	PMB9F	55A - 233BC	170	610	13,50

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (§ 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa		265	V6/9/12
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	446	TP9500
11	Manichetta	1	468	MP9600
12	Anello ferma manichetta	1	520	AFM170
13	Estinguente (Polvere) 40 % MAP	kg 9	605	PABC
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
15	Serbatoio	1	3604	SERB9/170
Lu	nghezza getto erogazione		8 m	etri
Ter	npo di scarica		18 se	condi
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °C			+60 °C	
Pressione di esercizio 1,4 Mpa			Ира	
Ca	rica nominale		9 k	kg
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PRESSIONE		

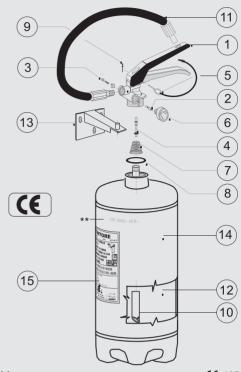
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 12 PMB12MM



1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3551	PMB12MM	55A-233B-C	190	610	17,50

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (€ 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a pulsante completa	1	273	VCI
2	Valvola di controllo	1	336	PVC
3	Valvola di sicurezza	1	329	VSK
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	404	PV12K
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6
6	Manometro Ø 23 mm	1	387	M27
7	Molla pistoncino	1	427	MOP
8	OR di tenuta	1	416	GOR
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS
10	Tubo pescante	1	446	TP9500
11	Manichetta	1	468	MP9600
12	Estinguente polvere	kg 12	612	PABC2
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG
14	Serbatoio	1	3603	SERB9
15	Etichetta	1	626	Е
Lu	nghezza getto erogazione		8 m	etri
Ter	npo di scarica		22 se	condi
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C		
Pre	Pressione di esercizio 1,4 Mpa			
Carica nominale			12	kg
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 12 PMB12EN

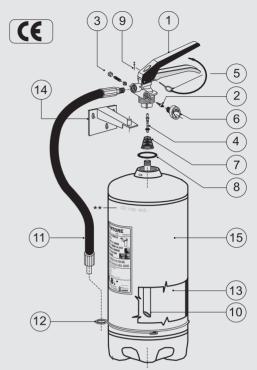






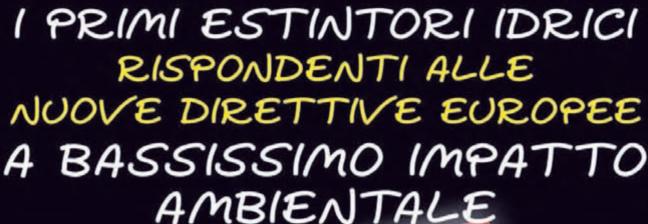
1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3550	PMB12EN	55A-233B-C	190	640	17,50

ELENCO DEI COMPONENTI



COI	Colladuo) i i xx Dai.						
Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice			
1	Valvola a pulsante completa	1	265	V6/9/12			
2	Valvola di controllo	1	336	PVC			
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS			
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12			
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6			
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1			
7	Molla pistoncino	1	427	MOP			
8	OR di tenuta	1	416	GOR			
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS			
10	Tubo pescante	1	446	TP9500			
11	Manichetta	1	468	MP9600			
12	Anello ferma manichetta	1	504	AFM12			
13	Estinguente (Polvere) 40 % MAP	kg 12	605	PABC			
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG			
15	Serbatoio	1	3604	SERB9			
Lui	nghezza getto erogazione		8 m	etri			
Ter	npo di scarica		18 se	condi			
Co	ppia di serraggio massima *	7	kgm ÷	68 Nm			
Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °			+60 °C				
Pre	essione di esercizio	1,4 Mpa					
Ca	Carica nominale			kg			
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE			

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.





ESTINTORE IDRICO (SCHIUMA) DA litri 2 F2BIC

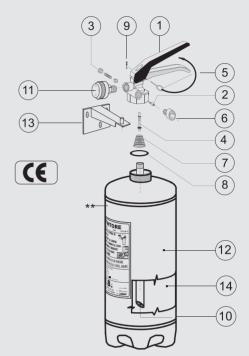
Omologato per classi di fuoco 13A-70B





1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg	
	3650	F2BIC	13A-70B	130	390	4,65	

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q. tà.	Art.	Codice			
1	Valvola a pulsante completa	1	308	V6/9/12/FG			
2	Valvola di controllo	1	336	PVC			
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS			
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12			
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6			
6	Manometro Ø 23 mm	1	384	M23S			
7	Molla pistoncino	1	427	MOP			
8	OR di tenuta	1	416/45	GOR/45			
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS			
10	Tubo pescante	1	1409	TP2285			
11	Ugello Erogatore	1	337	UP3S			
12	Serbatoio	1	3621	SERB2D130G45			
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG			
14	Estinguente	litri 2		BIC			
Lu	nghezza getto erogazione		3 m	netri			
Ter	npo di scarica		~14 se	econdi			
Со	ppia di serraggio massima *		80	Nm			
Ca	mpo di utilizzo	0 ºC ÷ +60 ºC					
Pre	essione di esercizio	1,0 Mpa					
Carica nominale 2 litri			itri				
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR) PRESSIONE				SIONE			
J. M	de Not consider un cation a producti circilori i volcui						

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE IDRICO (SCHIUMA) DA litri 3 F3BIC

Omologato per classi di fuoco 13A-113B



Testato su focolai come da norma UNI EN 3/7:2008



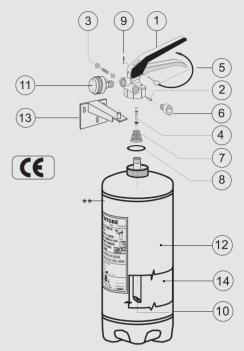






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3651	F3BIC	13A-113B	130	490	6,25

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q. tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa	1	308	V6/9/12/FG		
2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS		
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12		
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
6	Manometro Ø 23 mm	1	384	M23S		
7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
8	OR di tenuta	1	416/45	GOR/45		
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
10	Tubo pescante	1	1410	TP3388		
11	Ugello Erogatore	1	337	UP3S		
12	Serbatoio	1	3623	SERB3D130G45		
13	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
14	Estinguente	litri 3		BIC		
Lu	nghezza getto erogazione		4 m	etri		
Ter	npo di scarica		~18 se	econdi		
Со	ppia di serraggio massima *		80	Nm		
Ca	mpo di utilizzo	0 ºC ÷ +60 ºC				
Pre	essione di esercizio	1,0 Mpa				
Ca	rica nominale	3 litri				
	Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR) PRESSIONE					
- N	+ Nol caso si usina mastici a/a prodotti similari i valori					

 \bigstar Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE IDRICO (SCHIUMA) DA litri 6 F6BIC

Omologato per classi di fuoco 43A-233B

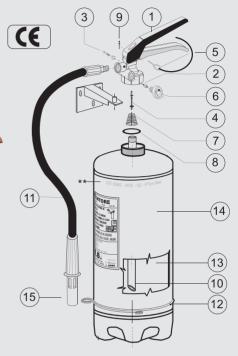




ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3652	F6BIC	43A - 233B	160	560	10,10

distanza di 1 metro

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice			
1	Valvola a pulsante completa	1	308	V6/9/12/FG			
2	Valvola di controllo	1	336	PVC			
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS			
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12			
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6			
6	Manometro Ø 23 mm	1	384	M23S			
7	Molla pistoncino	1	427	MOP			
8	OR di tenuta	1	416/45	GOR/45			
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS			
10	Tubo pescante	1	1411	TP6455			
11	Manichetta	1	1414	MS6BIC			
12	Anello fermamanichetta	1	496	AFM			
13	Estinguente	litri 6	-	BIC			
14	Serbatoio	1	3625	SERB6IG45			
15	Lancia	1	392	UPBR			
16	-	-	-	-			
Lui	nghezza getto erogazione		6 met	ri			
Ter	npo di scarica	(35 secc	ndi			
Со	ppia di serraggio massima *		1 08	٧m			
Ca	Campo di utilizzo 0 °C ÷ +60 °C						
Pre	Pressione di esercizio 1,0 Mpa						
Carica nominale 6 litri				tri			
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR) PRESSIONE							
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari i valori							

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.



CLASSI DI FUOCO DIAMETRO ALTEZZA tot. mm

160

43A - 233B

apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1000V ad una distanza di 1 metro

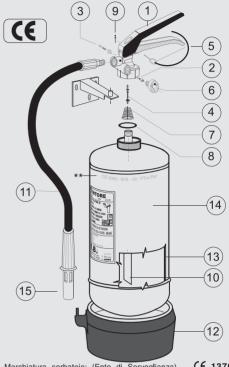
CODICE

F6IXBIC

ART.

3653

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (\$\forall 1370\$, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

	collaudo) PT xx Bar.						
	Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
	1	Valvola a pulsante completa		308	V6/9/12/FG		
	2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
	3	Valvola di sicurezza	1	333	VS		
	4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12		
	5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
	6	Manometro Ø 23 mm	1	384	M23S		
	7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
	8	OR di tenuta	1	416/45	GOR/45		
	9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
	10	Tubo pescante	1	1411	TP6455		
	11	Manichetta	1	1414	MS6BIC		
	12	Fondello	1	429	F16CP		
	13	Estinguente	litri 6	-	BIC		
	14	Serbatoio	1	3626	SERB6IXG45		
	15	Lancia	1	392	UPBR		
	16	-	-	-	-		
	Lui	nghezza getto erogazione	6 metri				
	Ter	npo di scarica	35 secondi				
	Со	Coppia di serraggio massima *		80 Nm			
)	Ca	Campo di utilizzo) ºC ÷ +	-60 ºC		
	Pre	essione di esercizio	1,0 Mpa				
	Ca	rica nominale	6 litri				
		ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PRESSIONE				

★ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa decadere l'omologazione.

9,50

570

ESTINTORE IDRICO (SCHIUMA) DA litri 9 F9BIC

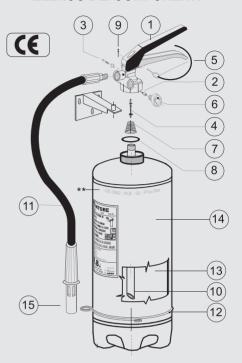
Omologato per classi di fuoco 55A-233B





ART. CODICE CLASSI DI FUOCO DIAMETRO mm ALTEZZA tot. mm PESO kg 3654 F9BIC 55A - 233B 190 585 14,30

ELENCO DEI COMPONENTI



****** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice				
1	Valvola a pulsante completa		308	V6/9/12/FG				
2	Valvola di controllo	1	336	PVC				
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS				
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12				
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6				
6	Manometro Ø 23 mm	1	384	M23S				
7	Molla pistoncino	1	427	MOP				
8	OR di tenuta	1	416/45	GOR/45				
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS				
10	Tubo pescante	1	1412	TP9495				
11	Manichetta	1	1414	MS6BIC				
12	Anello fermamanichetta	1	499	AFMS9				
13	Estinguente	litri 9	-	BIC				
14	Serbatoio	1	3627	SERB9IG45				
15	Lancia	1	392	UPBR				
16	-	-	-	-				
Lui	unghezza getto erogazione		6 metri					
Ter	empo di scarica		50 secondi					
Со	ppia di serraggio massima *	80 Nm						
Ca	Campo di utilizzo) ºC ÷ +	-60 ºC				
Pre	Pressione di esercizio		1,0 Mpa					
Ca	rica nominale	9 litri						
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PRESSIONE						
- N	+ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari i valori							

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

LA NORMA UNI 9994-1 E GLI ESTINTORI IDRICI

LA NORMA UNI 9994-1 E GLI ESTINTORI IDRICI

Scriviamo questa informativa perchè sono molte le richieste di specifica che ci pervengono in relazione alle tempistiche di manutenzione da applicare agli estintori idrici.

Per prima cosa occorre sapere che gli estintori idrici sono suddivisi in 3 categorie con tempistiche di revisione e collaudo differenti:

• Estintori idrici con serbatoio in acciaio al carbonio e agente estinguente premiscelato.

Revisione 24 mesi

Collaudo sebatoi CE 72 mesi NON CE 72 mesi

• Estintori idrici con serbatoio in acciaio al carbonio caricato solo con acqua, o con acqua e additivi in cartuccia.

Revisione 48 mesi

Collaudo sebatoi CE 96 mesi NON CE 72 mesi

• Estintori idrici con serbatoio in acciaio INOX o allumino caricato solo con acqua, con acqua e additivi in cartuccia o agente estinguente premiscelato.

Revisione 48 mesi

Collaudo sebatoi CE 144 mesi NON CE 72 mesi

All'apparenza gli estintori idrici hanno visto un prolungamento dei tempi di revisione, ma in realtà, non è così per tutti i modelli.

MB s.r.l. per i suoi estintori omologati* prima dell'entrata in vigire della UNI 9994-1:2013, che essi abbiano serbatoi plastificati o in acciaio inox ad eccezione del modello F6BI conferma l'assoluta necessità di effettuare le revisioni con cadenza 18 mesi.

* attenzione, omologati non vuol dire costruiti, omologato significa che è stato dato il via libera da parte del Ministero dell'Interno alla produzione e l'imissione del prodotto sul mercato.

A seguito un prospetto riassuntivo:



PORTATILI SERIE PLUS

Acqua additivata con (8% schiumogeno ECO A + 2.5% schiumogeno B)



PORTATILI SERIE BIC

100% Schiumogeno BIC



PORTATILI SERIE PROK

Acqua additivata con (15% schiumogeno PROK)



PORTATILI SERIE PROK KI (vecchi classe F)

100% Schiumogeno PROK KF



PORTATILI SERIE "BOMBOLINA INTERNA"

Acqua + (2 cartucce schiumogeno SC-1)



CARRELLATI

Mod. PP50S Acqua + (3 kg schiumogeno AFFF)

Mod. PP50S20 Acqua + (4 kg schiumogeno AFFF + 15 kg glicole MB)

* NB: Si vedano rispettive schede tecniche

MODELLO	REVISIONE	COLLAUDO (CE/PED)	MODELLO	REVISIONE	COLLAUDO (CE/PED)
F2PLUS	18 mesi	72 mesi	F6PLUS	18 mesi	72 mesi
F3EN	18 mesi	72 mesi	F6PLUSIX	18 mesi	144 mesi
F3M	18 mesi	72 mesi	F6PLUSIXKI	18 mesi	144 mesi
FS3	18 mesi	72 mesi	FS9IEN	18 mesi	72 mesi
F3PLUS	18 mesi	72 mesi	F2BIC	24 mesi	72 mesi
FS6	18 mesi	72 mesi	F3BIC	24 mesi	72 mesi
FS6IEN	18 mesi	72 mesi	F6BIC	24 mesi	72 mesi
F6BI	48 mesi	144 mesi	F6IXBIC	48 mesi	144 mesi
F6KI	18 mesi	144 mesi	F9BIC	24 mesi	72 mesi
F6MT	18 mesi	144 mesi	PP50S e PP50S20	18 mesi	144 mesi

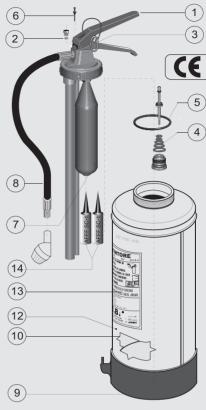
ESTINTORE IDRICO (SCHIUMA) DA litri 6 F6BI



1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot, mm	PESO kg	٨
	3575	F6BI	34A - 233B	160	570	10,00	

ACCIAIO INOX

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorvegianza) (**€ 1370**; produttore serbatoio: decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio; (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

				* =	
Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa		279	V6BI	
2	Valvola di sicurezza	1	333	VS	
3	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
4	Molla pistoncino	1	427	MOP	
5	OR di tenuta	1	419	GORC	
6	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
7	Bombolina di pressurizzazione	1	523/L	BIG6L	
8	Manichetta	1	537	MS9M14	
9	Fondello in plastica	1	429	F16CP	
10	Estinguente Acqua + AFFF SC-1	litri 6	-	-	
11	Supporto	1	351	SGP	
12	Serbatoio	1	3590	SERB6BIX	
13	Etichetta	1	626	Е	
14	Cartuccia AFFF SC-1	2	201	RF6BI	
Pro	ppellente B I G6L	Biossido di carbonio (CO2)			
Lur	nghezza getto erogazione	5 metri			
Ten	npo di scarica	30 secondi			
Cop	opia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm	
Car	Campo di utilizzo			+60 °C	
Pre	ssione di esercizio		1,2 N	1pa	
Car	rica nominale		6 lit	ri	
	ntrollo per pesata (PE) o ura di pressione (PR)		PESA	ATA	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE AD IDROCARBURI ALOGENATI (HFC) DA kg 2 PH2BF





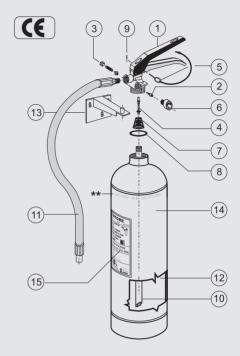






ART. CODICE CLASSI DI FUOCO DIAMETRO METRO TOTALINA ALTEZZA TOTALINA PESO TOTALINA 3583 PH2BF 70B 100 425 4,100

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

completa	Q.tà. 1	Art. 265F	Codice V6/9/12F		
,		265F	V6/9/12F		
	1		V 0/3/121		
2		336	PVC		
.a	1	333	VS		
a pulsante	1	405	PV12		
L	1	341	SPSI6		
mm	1	383	M23EN1		
	1	427	MOP		
	1	416	GOR		
sicurezza	1	527	PS		
	1	451	TP2		
	1	431	MP2		
N FORX	kg 2	602	HFC		
o tropicalizzato	. 1	347	SG		
	1	3585	SERB2		
	1	626	Е		
gazione	3 metri				
	11 Secondi				
nassima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo			+60 ºC		
Pressione di esercizio			1,4 Mpa		
Carica nominale			g		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PRESSIONE		
	i sicurezza in sic	mm 1 i sicurezza 1	1 341 mm 1 383 1 427 1 416 1 527 1 451 1 431 1 431 1 3585 1 626 1 3 me 11 Sec nassima * 7 kgm ÷ -30 °C ÷ 0 1,4 M (PE) 0		

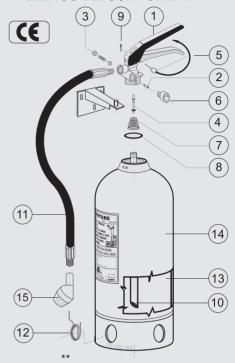
* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.





ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3582	PH6EN	113B	170	485	9,200

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa		265	V6/9/12		
2	Valvola di controllo	1	336	PVC		
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS		
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12		
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6		
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1		
7	Molla pistoncino	1	427	MOP		
8	OR di tenuta	1	416	GOR		
9	Sigillo per spina di sicurezza		527	PS		
10	Tubo pescante	1	441	TP6E		
11	Manichetta	1	478	MS4		
12	Anello ferma manichetta	1	494	GFMEUR		
13	Estinguente CLEAN FORX	kg 6	602	HFC		
14	Serbatoio	1	3594	SERB6E		
15	Doccetta erogatrice	1	493/A	LECOA		
Lui	nghezza getto erogazione	4 metri				
Ter	npo di scarica	23 secondi				
Со	ppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo			30 °C ÷	+60 °C		
Pressione di esercizio			1,4 Mpa			
Ca	rica nominale		6 k	(g		
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESSIONE			

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del $30 \div 40\%$.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 2 CM2EN

Classe di fuoco 34B

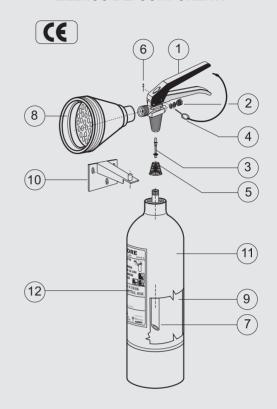






ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3555	CM2EN	34B	110	495	6,300

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	300	VCO2/5	
2	Valvola di sicurezza	1	330	VSCO2	
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N	
4	Spina di sicurezza	1	342	SPSICO2	
5	Molla pistoncino	1	428	MOPC	
6	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
7	Tubo pescante	1	455	TPCO2	
8	Cono diffusore	1	355	CPVC2	
9	Estinguente (CO ₂)	kg 2	610	CO2	
10	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
11	Bombola in acciaio	1	3634	SERB2C	
12	Etichetta	1	626	Е	
13					
14					
Lu	nghezza getto erogazione	3 metri			
Ter	npo di scarica	8 secondi			
Со	ppia di serraggio massima *	20 kgm ÷ 196 Nm x CPF			
		14 kg	m ÷ 137	7 Nm x MB	
Campo di utilizzo			0 °C ÷	+60 °C	
Pressione di esercizio a 20° C			60 b	ar	
Ca	Carica nominale			g	
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PESATA		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 2 CM2UL

Classe di fuoco 70B

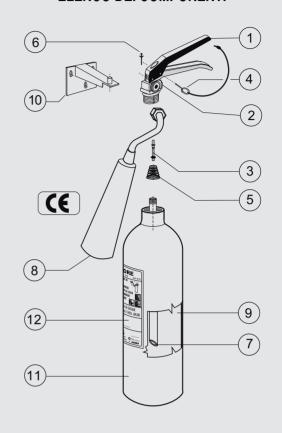






ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3554	CM2UL	70B	110	495	6,400

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa		311	VCL		
2	Valvola di sicurezza	1	330	VSCO2		
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N		
4	Spina di sicurezza	1	342	SPSICO2		
5	Molla pistoncino	1	428	MOPC		
6	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
7	Tubo pescante	1	624	TPCO2G14		
8	Cono diffusore	1	370	SCO2		
9	Estinguente (CO ₂)	kg 2	610	CO2		
10	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
11	Bombola in acciaio	1	3634	SERB2C		
12	Etichetta	1	626	Е		
13						
14						
Lu	nghezza getto erogazione	3 metri				
Ter	npo di scarica	8 secondi				
Co	ppia di serraggio massima *	20 kgm ÷ 196 Nm				
Ca	Campo di utilizzo			+60 °C		
Pressione di esercizio a 20° C			60 bar			
Ca	Carica nominale			g		
	Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PESATA		
to built and a state of the sta						

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30 $\pm40\%$.

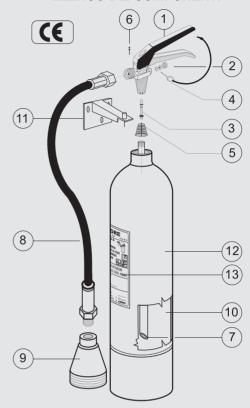
ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 5 CM5EN

Classe di fuoco 113B



ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3561	CM5EN	113B	140	765	13,60

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	300	VCO2/5	
2 Valvola di sicurezza			330	VSCO2	
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N	
4	Spina di sicurezza	1	342	SPSICO2	
5	Molla pistoncino	1	428	MOPC	
6	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
7	Tubo pescante	1	456	TPCO5	
8	Manichetta	1	483	MCO2	
9	Cono diffusore	1	356	CPVC	
10	Estinguente (CO ₂)	kg 5	610	CO2	
11	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
12	Bombola in acciaio	1	3636	SERB5C	
13	Etichetta	1	626	Е	
14					
Lur	nghezza getto erogazione	5 metri			
Ter	npo di scarica	14 secondi			
Со	ppia di serraggio massima *	20 kgm ÷ 196 Nm x CPF			
		14 kgr	m ÷ 137	Nm xMB	
Campo di utilizzo		-30 °C ÷ +60 °C			
Pressione di esercizio a 20° C		60 bar			
Carica nominale			5 kg		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PESATA		
I Mile and the second of the s					

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30:40%.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 5 CM5IS cono grande



1	ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
	3562	CM5IS	113B	140	740	15,10

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30 \pm 40%.

ELENCO DEI COMPONENTI

Descrizione

Codice

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 2 CM2AL/EN

Classe di fuoco 34B







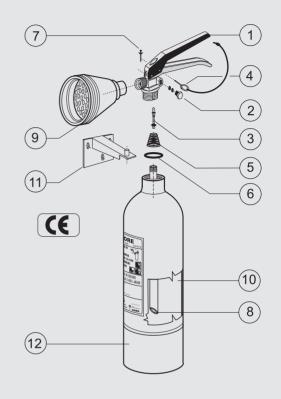
Bombola in lega di **ALLUMINIO** L'estintore pesa circa 2 kg in meno rispetto al corrispettivo con la bombola in acciaio.





ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO DIAMETRO		ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3557	CM2AL/EN	34B	110	530	4,900

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa	1	305	VCO2AL		
2	Valvola di sicurezza	1	330	VSCO2		
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N		
4	Spina di sicurezza	1	342	SPSICO2		
5	Molla pistoncino	1	428	MOPC		
6	OR di tenuta	1	421	GORAL		
7	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
8	Tubo pescante	1	447	TPCO2AL		
9	Cono diffusore	1	355	CPVC2		
10	Estinguente (CO ₂)	kg 2	610	CO2		
11	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG		
12	Bombola in alluminio	1	3633	SERB2CA		
13						
14						
15						
Lui	nghezza getto erogazione	3 metri				
Ter	npo di scarica	8 secondi				
Co	ppia di serraggio massima *	13 kgm ÷ 128 Nm				
Ca	mpo di utilizzo	-3	0 °C ÷	+60 °C		
Pre	Pressione di esercizio a 20° C			60 bar		
Carica nominale			2 kg			
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PESATA				

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

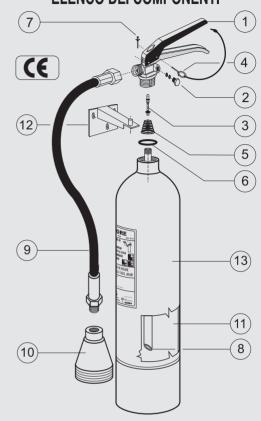
ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 5 CM5AL/EN

Classe di fuoco 113B



ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3563	CM5AL/EN	113B	152	670	11,60

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	305	VCO2AL	
2	Valvola di sicurezza	1	330	VSCO2	
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N	
4	Spina di sicurezza	1	342	SPSICO2	
5	Molla pistoncino	1	428	MOPC	
6	OR di tenuta	1	421	GORAL	
7	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
8	Tubo pescante	1	448	TPCO5AL	
9	Manichetta	1	483	MCO2	
10	Cono diffusore	1	356	CPVC	
11	Estinguente (CO ₂)	kg 5	610	CO2	
12	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
13	Bombola in alluminio	1	3635	SERB5CA	
14					
15					
Lui	nghezza getto erogazione	5 metri			
Ter	npo di scarica	14 secondi			
Co	ppia di serraggio massima *	13 kgm ÷ 128 Nm			
Campo di utilizzo			-30 °C ÷ +60 °C		
Pressione di esercizio a 20° C			60 bar		
Carica nominale			5 kg		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PESATA		

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 2 CM2AM/EN

Classe di fuoco 34B





ESTINTORE

AMAGNETICO

O.M. 07-01-05 EN 3





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

Bombola in ALLUMINIO

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





ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si veda l'esploso riferito all'estintore codice CM2AL/EN

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice		
1	Valvola a pulsante completa	1	304	VCALAM		
2	Valvola di sicurezza	1	330	VSCO2		
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N		
4	Spina di sicurezza	1	-	-		
5	Molla pistoncino	1	428/1	MOPC/1		
6	OR di tenuta	1	421	GORAL		
7	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS		
8	Tubo pescante	1	447	TPCO2AL		
9	Cono diffusore	1	353	CPVC2AM		
10	Estinguente (CO ₂)	kg 2	610	CO2		
11	Supporto in PVC	1	352	SGPA		
12	Bombola in alluminio	1	3633	SERB2CA		
13						
14						
15						
Lui	nghezza getto erogazione	3 metri				
Ter	npo di scarica		8 sec	ondi		
Co	ppia di serraggio massima *	13	kgm ÷	128 Nm		
Ca	mpo di utilizzo	-3	-30 °C ÷ +60 °C			
Pressione di esercizio a 20° C			60 b	ar		
Carica nominale			2 k	g		
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PESATA				

★ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO₂) DA kg 5 CM5AM/EN

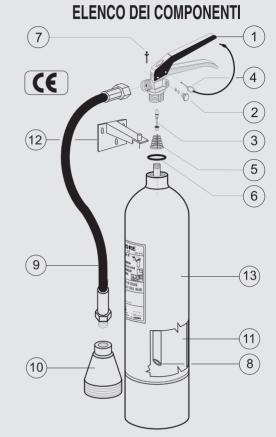


Studiato per essere installato nei presidi medici ed ospedalieri in presenza di apparecchiature a risonanza magnetica per uso diagnostico

Bombola in ALLUMINIO

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

ART.	CODICE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
3564	CM5AM/EN	113B	152	670	11,60



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa	1	304	VCALAM	
2	Valvola di sicurezza		330	VSCO2	
3	Pistoncino valvola a pulsante	1	412	PVCO2N	
4	Spina di sicurezza	1	ı	-	
5	Molla pistoncino	1	428/1	MOPC/1	
6	OR di tenuta	1	421	GORAL	
7	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
8	Tubo pescante	1	448	TPCO5AL	
9	Manichetta	1	479	MCO5AM	
10	Cono diffusore	1	354	CPVCAM	
11	Estinguente (CO2)	kg 5	610	CO2	
12	Supporto in PVC	1	352	SGPA	
13	Bombola in alluminio	1	3635	SERB5CA	
14					
15					
Lui	nghezza getto erogazione	5 metri			
Ter	npo di scarica	14 secondi			
Со	ppia di serraggio massima *	13 kgm ÷ 128 Nm			
Ca	mpo di utilizzo	-30) °C ÷ -	+60 °C	
Pre	essione di esercizio a 20° C		60 b	ar	
Ca	Carica nominale			9	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	PESATA			

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa decadere l'omologazione.

AMAGNETICO D.M. 07-01-05 EV 3/7

ESTINTORI PORTATILI PER FOCOLAI DI CLASSE "D"

ESTINTORI A POLVERE PER FOCOLAI DI CLASSE "D"

Classe di fuoco D



L'idoneità degli estintori all'uso contro fuochi di classe D (fuochi da metalli infiammabili) non rientra nel campo di applicazione della norma UNI EN 3/7 in relazione ai focolari di prova. Tuttavia, gli estintori per i quali è dichiarata l'idoneità alla classe D sono coperti, sotto ogni altro aspetto, dai requisiti della norma UNI EN 3/7 per gli estintori a polvere.

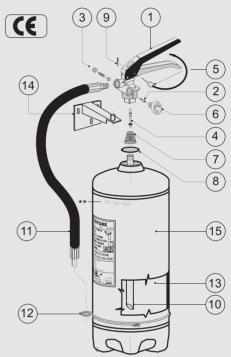
L'estinzione di un fuoco da metallo presenta tali peculiarità (in termini di caratteristiche e forma del metallo, configurazione dell'incendio ecc.) da



ART.	CODICE	CLASS DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot, mm	PESO kg
39	PMB4D	D	145	460	7,10
41	PMB6D	D	160	560	10,00
42	PMB9D	D	170	610	13,50
43	PMB12D	D	190	640	17,50

Cod. MS6KI

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Nella tabella sottostante vengono riportati i dati in riferimento al 6 kg, per gli estintori da 4-9-12 kg si vedano i dati degli equivalenti estintori in classe ABC

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a pulsante completa		265	V6/9/12	
2	Valvola di controllo	1	336	PVC	
3	Valvola di sicurezza	1	333	VS	
4	Pistoncino valvola a pulsante	1	405	PV12	
5	Spina di sicurezza	1	341	SPSI6	
6	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1	
7	Molla pistoncino	1	427	MOP	
8	OR di tenuta	1	416	GOR	
9	Sigillo per spina di sicurezza	1	527	PS	
10	Tubo pescante	1	440	TP6	
11	Manichetta	1	466	MP6545	
12	Anello ferma manichetta	1	501	AFMP	
13	Estinguente: Polvere per classe D	kg 6	606	PD	
14	Supporto in acciaio tropicalizzato	1	347	SG	
15	Serbatoio	1	3593	SERB6	
Lu	nghezza getto erogazione		7 m	etri	
Ter	mpo di scarica	17 secondi			
Coppia di serraggio massima *			7 kgm ÷ 68 Nm		
Campo di utilizzo			-30 °C ÷ +60 °C		
Pressione di esercizio			1,4 Mpa		
Carica nominale			6 k	g	
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PRESS	SIONE	

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30 \pm 40%.

ESTINTORI CARRELLATI OMOLOGATI D.M. 6 MARZO 1992 - CLASSI DI FUOCO

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

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

Un estintore carrellato è un estintore che è concepito per essere trasportato su ruote e avente massa totale maggiore di 20 kg e contenuto di estinguente fino a 150 kg. Un estintore è designato dall'agente estinguente che esso contiene.

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

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

				_
Dick	Sociti	vi di	scar	ioo:
DISL	บอเม	ıvı uı	SGai	IGa.

Tutti gli estintori devono essere muniti di tubo in gomma e di lancia con dispositivo di intercettazione del getto. L'insieme del tubo e della lancia deve avere la lunghezza complessiva indicata nel prospetto a lato. I tubi e i sistemi di accoppiamento devono presentare la massima sicurezza entro l'intervallo di temperatura di utilizzazione. La loro pressione di scoppio non deve essere minore di:

- 3 volte la pressione che si sviluppa all'interno dell'apparecchio alla temperatura di 60° C, per tutti gli estintori con l'esclusione di quelli a CO₂.
- 1,5 volte la pressione che si sviluppa all'interno dell'apparecchio alla temperatura di 60° C, nel caso di estintori a CO₂.

Cariche nominali				
	50 litri			
A schiuma	100 litri			
	150 litri			
A polvere	30 kg			
	50 kg			
	100 kg			
	150 kg			
	18 kg			
A CO2	27 kg			
	54 kg			
A idrocarburi	30 kg			
alogenati	50 kg			

Lunghezza del tubo flessibile					
Carica nominale	Lunghezza in m				
x = 18 $20 < x \le 50$ x = 100 x = 150	3 4 5 6				



Classe A:

Indipendentemente dalla grandezza, tutti gli estintori abilitati all'estinzione di incendi di classe **A** devono essere in grado di superare la prova di cui al 4.10.1.1 (catasta di travi di legno su zoccolo di metallo avente le seguenti dimensioni di 546 mm di altezza, 500 mm di larghezza e 1300 di lunghezza) della normativa UNI 9492 utilizzando al massimo 15 kg di estinguente.





In funzione del tipo e della grandezza l'estintore deve essere in grado di estinguere i focolari tipo del prospetto 1. Il tempo di estinzione deve essere al massimo uguale al 60% del tempo minimo di funzionamento, ad eccezione di guanto espressamente indicato nell'altro prospetto 2.

Per gli estintori a schiuma l'estinzione deve avvenire al massimo con il quantitativo di estinguente erogabile nel tempo corrispondente al 60% del tempo minimo previsto.

Prospetto 1: Focolari minimi estinguibili				
Designazione	Carica nominale	Focolare		
	x = 50 litri	89		
A schiuma	x =100 litri	144		
	x =150 litri	233		
	x =30 kg	144		
	x =50 kg	233		
A polvere	x =100 kg	233*		
	x =150 kg	233**		
A CO2	x =18 kg	55		
A idrocarburi	x =30 kg	89		
alogenati	x =50 kg	144		
* Tempo massimo di estinzio	one 18 s. ** Tempo massimo	di estinzione 12 s.		

Prospe	Prospetto 2: Indici di potenzialità estinguente					
Focolare	Tempo di estinzione max.	Indice				
55	entro il 60% del minimo	10				
55	entro il 40% del minimo	9				
89	entro il 60% del minimo	8				
89	entro il 40% del minimo	7				
144	entro il 60% del minimo	6				
144	entro il 40% del minimo	5				
233	entro 36 secondi	4				
233	entro 24 secondi	3				
233	entro 18 secondi	2				
233	entro 12 secondi	1				



Classe C:

La prova deve essere superata da un solo prototipo; deve essere impiegata una quantità di estinguente complessiva nei tre spegnimenti pari al massimo del 40% della carica nominale dell'estintore.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 30 PP30MM

Classi di fuoco A - B1 - C





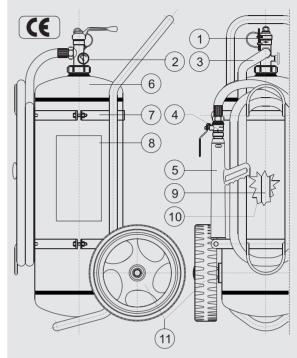






ART. CODICE CLASSI DI FUOCO DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof. PESO kg 95MM PP30MM A - B1 - C 430X1000X600 58,7

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA	
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN	
3	Manichetta di scarica da 4 m	1	486	MC	
4	Valvola a sfera	1	375	VSF	
5	Lancia di erogazione	1	367	LECMP	
6	Serbatoio	1	3613	SERB30	
7	Telaio	1	630	T30	
8	Etichetta	1	626	Е	
9	Tubo pescante	1	460	TP30	
10	Estinguente ABC "Action Vest"	kg 30	611	PABCT	
11	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50	
12	1	-	ı	1	
13	i	-	-	-	
14	1	-	ı	1	
15	-	-	-	-	
Lui	nghezza getto erogazione		11 m	netri	
Ter	npo di scarica		37 sec	condi	
Со	ppia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm	
Ca	mpo di utilizzo	di utilizzo -30 °C ÷ +60 °C			
Pre	essione di esercizio	1,4 Mpa			
Ca	rica nominale	30 kg			
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 50 PP50MM

Classi di fuoco A - B1 - C





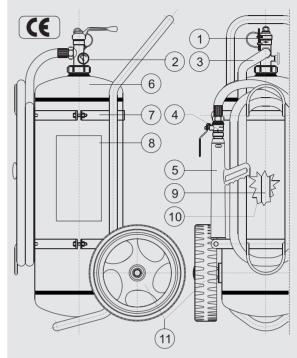






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
١	96MM	PP50MM	A - B1 - C	500X1100X600	82.5

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (€ 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN
3	Manichetta di scarica da 4 m	1	486	MC
4	Valvola a sfera	1	375	VSF
5	Lancia di erogazione	1	367	LECMP
6	Serbatoio	1	3614	SERB50
7	Telaio	1	631	T50
8	Etichetta	1	626	Е
9	Tubo pescante	1	461	TP50
10	Estinguente ABC "Action Vest"	kg 50	611	PABCT
11	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50
12	-	-	-	-
13	1	-	-	-
14	1	-	ı	-
15	-	-	-	-
Lui	nghezza getto erogazione		8 m	etri
Ter	npo di scarica		40 sec	condi
Co	ppia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm
Ca	Campo di utilizzo −30 °C ÷ +60 °C			+60 °C
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра
Ca	rica nominale		50	kg
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A POLVERE DA kg 100 PP100MM

Classi di fuoco A - B1 - C





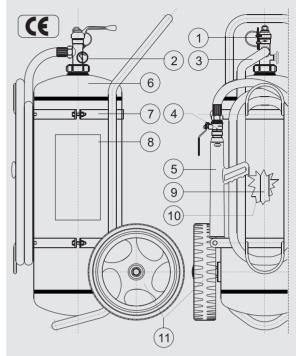






1	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
1	97MM	PP100MM	A - B1 - C	510X1350X690	140

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN
3	Manichetta di scarica da 5 m	1	486	MC
4	Valvola a sfera	1	375	VSF
5	Lancia di erogazione	1	367	LECMP
6	Serbatoio	1	3616	SERB100
7	Telaio	1	362	T100
8	Etichetta	1	626	Е
9	Tubo pescante	1	462	TP100
10	Estinguente ABC "Action Vest"	kg 100	611	PABCT
11	Ruota Ø 400 mm	2	512	RU100
12	-	-	ı	-
13	-	-	-	-
14	-	-	ı	-
15		-	ı	-
Lui	nghezza getto erogazione		12 m	netri
Ter	mpo di scarica		60 se	condi
Со	ppia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm
Ca	Campo di utilizzo -30 °C ÷ +60 °C			+60 °C
Pre	essione di esercizio	1,4 Mpa		
Ca	rica nominale		100	kg
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PRESS	SIONE

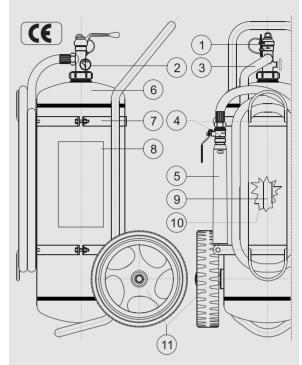
 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30 $\pm40\%$.

ESTINTORE A SCHIUMA DA Litri 50 PP50S



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
110	PP50S	A - B4	500X1100X600	79

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN
3	Manichetta di scarica da 4 m	1	486	MC
4	Valvola a sfera	1	375	VSF
5	Lancia di erogazione	1	361	LECS
6	Serbatoio	1	3615	SERB50I
7	Telaio	1	631	T50
8	Etichetta	1	626	Е
9	Tubo pescante	1	461	TP50
10	Estinguente Acqua + 3 litri AFFF	kg 50	616	(AFFF)
11	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50
12	-	-	-	-
13	ī	-	-	-
14		-	-	-
15	-	-	-	-
Lui	nghezza getto erogazione		6 m	etri
Ter	npo di scarica		37 sec	condi
Со	ppia di serraggio massima *	14	kgm ÷	137 Nm
Ca	mpo di utilizzo	+	5°C÷	+60 °C
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра
Ca	Carica nominale 50 litri			itri
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	F	PRESS	SIONE

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A SCHIUMA DA Litri 50 PP50S20

Classi di fuoco A - B4





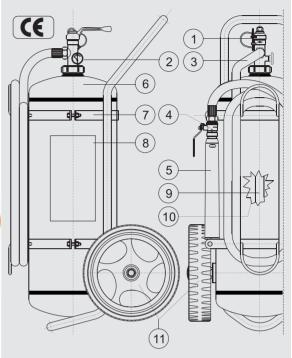






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg	١
111	PP50S20	A - B4	500X1100X600	79	/

ELENCO DEI COMPONENTI



★★ Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) **(€ 1370**, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) **0095**, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA	
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN	
3	Manichetta di scarica da 4 m	1	486	MC	
4	Valvola a sfera	1	375	VSF	
5	Lancia di erogazione	1	361	LECS	
6	Serbatoio	1	3615	SERB50I	
7	Telaio	1	631	T50	
8	Etichetta	1	626	Е	
9	Tubo pescante	1	461	TP50	
10	Estinguente Acqua + AFFF + antigelo	kg 50	-	F50M20	
11	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50	
12	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	
14	-	-	ı	-	
Lu	nghezza getto erogazione		6 m	etri	
Tei	mpo di scarica		37 sec	condi	
Co	Coppia di serraggio massima *		14 kgm ÷ 137 Nm		
Ca	Campo di utilizzo		-20 °C ÷ +60 °C		
Pr	Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Ca	arica nominale		50 I	itri	
	ontrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE	

 \star Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del $30 \div 40\%$.

ESTINTORE A CO₂ kg 18 CM/18

Classi di fuoco B8 - C



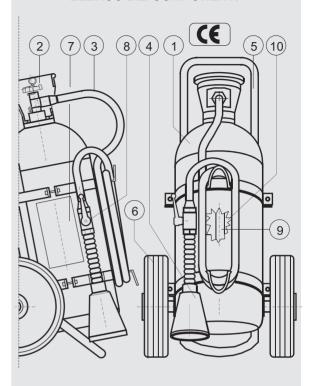








ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	s. Descrizione		Art.	Codice	
1	1 Bombola CO2 litri 30 Tornado		1708	BOT18	
2	Valvola a volantino	1	315	VCCO2	
3	Manichetta di scarica	1	484	MC18	
4	Lancia completa di valvola int	1	380	CCO2C	
5	Telaio carrellato con ruote	1	635	T18	
6	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50	
7	Etichetta	1	626	Е	
8	Valvola di intercettazione	1	376	VASP	
9	Tubo pescante	1	457	TP18	
10	Estinguente	kg 18	610	CO ₂	
11	i	-	-	-	
12	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	
Lu	nghezza getto erogazione		3 m	etri	
Ter	npo di scarica	21.6 secondi			
Co	Coppia di serraggio massima *		20 kgm ÷ 196 Nm		
Ca	Campo di utilizzo		-20 °C ÷ +60 °C		
Pre	Pressione di esercizio		0 bar	a 20°C	
Ca	rica nominale		18	kg	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PES	ATA	

★ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A CO₂ kg 27 CM/27

Classi di fuoco B8 - C



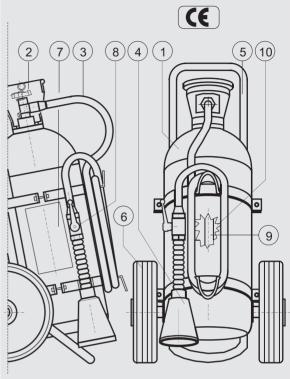






ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
101	CM/27	B8 - C	450X1070X660	79

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Bombola CO2 litri 40 Tornado	1	1709	ВОТ27	
2	Valvola a volantino	1	315	VCCO2	
3	Manichetta di scarica	1	485	MC27	
4	Lancia completa di valvola int	1	381	CCO2CC	
5	Telaio carrellato con ruote	1	636	T27	
6	Ruota Ø 300 mm	2	510	RU30/50	
7	Etichetta	1	626	Е	
8	Valvola di intercettazione	1	376	VASP	
9	Tubo pescante	1	458	TP27	
10	Estinguente	kg 27	610	CO ₂	
11	1	-	-	-	
12	-	-	-	-	
13	ī	-	-	-	
14		-	ı	-	
15	ī	-	•	-	
Lui	nghezza getto erogazione		3 m	etri	
Ter	npo di scarica	20,8 secondi			
Со	Coppia di serraggio massima *		20 kgm ÷ 196 Nm		
Campo di utilizzo		-20 °C ÷ +60 °C			
Pre	Pressione di esercizio		0 bar	a 20°C	
Ca	rica nominale		27	kg	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PES	ATA	

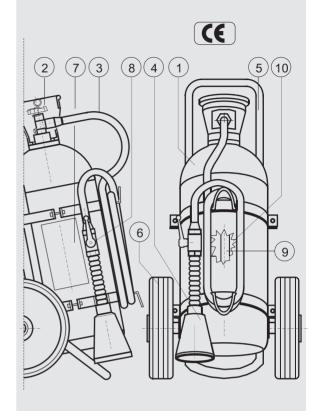
 $\star\,$ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ESTINTORE A CO₂ kg 54 CM/54



ART. CODICE CLASSI DI FUOCO DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof. PESO kg 102 CM/54 B1 - C 540X1250X830 150

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice	
1	Bombola CO ₂ litri 81 Tornado	1	1710	BOT54	
2	Valvola a volantino	1	315	VCCO2	
3	Manichetta di scarica	1	489	MC54	
4	Lancia completa di valvola int	1	381	CCO2CC	
5	Telaio carrellato con ruote	1	637	T54	
6	Ruota Ø 400 mm	2	512	RU100	
7	Etichetta	1	626	E	
8	Valvola di intercettazione	1	376	VASP	
9	Tubo pescante	1	459	TP54	
10	Estinguente	kg 54	610	CO ₂	
11	ī	-	ı	-	
12	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	
Lui	nghezza getto erogazione		4 m	etri	
Ter	npo di scarica		56 sec	condi	
Co	Coppia di serraggio massima *		kgm ÷	196 Nm	
Ca	Campo di utilizzo		-20 °C ÷ +60 °C		
Pre	Pressione di esercizio		60 bar a 20°C		
Ca	rica nominale		54	kg	
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)		PES	ATA	

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

DISPOSITIVI CARRELLATI A POLVERE PER CLASSE DI FUOCO "D"

DISPOSITIVI CARRELLATI A POLVERE PER CLASSE DI FUOCO "D"

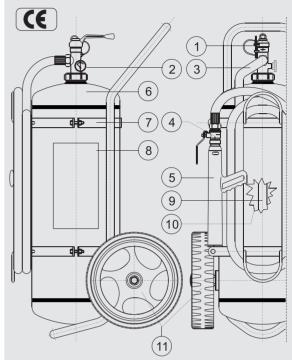
L'idoneità degli estintori all'uso contro fuochi di classe D (fuochi da metalli infiammabili) non rientra nel campo di applicazione della norma UNI 9492 in relazione ai focolari di prova.

L'estinzione di un fuoco da metallo presenta tali peculiarità (in termini di caratteristiche e forma del metallo, configurazione dell'incendio ecc.) da non permettere la definizione di un fuoco rappresentativo ai fini delle prove. L'efficacia degli estintori contro i fuochi di classe D deve essere stabilita caso per caso.



	ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
Е	94	PM30D	D	430X1000X600	58,7
Е	98	PP50D	D	500X1100X600	82,5
7	99	PP100D	D	510X1350X690	140

ELENCO DEI COMPONENTI



** Marchiatura serbatoio: (Ente di Sorveglianza) (€ 1370, produttore serbatoio, decimale anno produzione, (Codice identificativo produttore) 0095, n° matricola serbatoio, (Pressione di collaudo) PT xx Bar.

Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Valvola a leva completa	1	280	VCA
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN
3	Manichetta di scarica da	1	486	MC
4	Valvola a sfera	1	375	VSF
5	Lancia di erogazione	1	367	LECMP
	Serbatoio per 30 kg		3613	SERB30
6	Serbatoio per 50 kg	1	3614	SERB50
	Serbatoio per 100 kg		3616	SERB100
	Telaio per 30 kg con ruote		630	T30
7	Telaio per 50 kg con ruote	1	631	T50
	Telaio per 100 kg con ruote		632	T100
8	8 Etichetta		626	Е
	Tubo pescante per 30 kg		460	TP30
9	Tubo pescante per 50 kg	1	461	TP50
	Tubo pescante per 100 kg		462	TP100
10	Estinguente Polvere classe D	kg	606	PD
11	Ruota Ø 300 mm per 30 e 50 kg	2	510	RU30/50
- 1 1	Ruota Ø 400 mm per 100 kg	۷	512	RU100
Co	Coppia di serraggio massima *		kgm ÷	137 Nm
Ca	mpo di utilizzo	-3	o °C ÷	+60 °C
Pre	essione di esercizio		1,4 N	Лра Пра
	ntrollo per pesata (PE) o sura di pressione (PR)	ı	PRESS	SIONE

 \bigstar Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

CARRELLATI TWIN AGENT A DOPPIO AGENTE ESTINGUENTE

CARRELLATI TWIN AGENT A DOPPIO AGENTE ESTINGUENTE: **POLVERE E SCHIUMA**

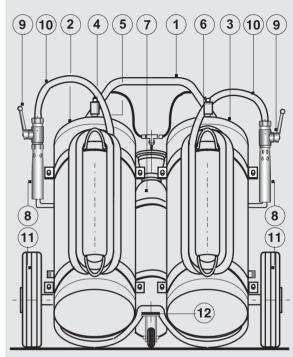
Questo carrello trova impiego in grandi incendi di ogni tipo di classi ABC sia di prodotti immagazzinati in verticale sia di liquidi infiammabili che possono svilupparsi in superficie.

Normalmente è utilizzato scaricando prima la polvere la quale abbatte le fiamme in altezza e in caso di necessità si utilizza successivamente la schiuma che essendo compatibile con la polvere e trovando fiamme già ridotte ha una azione immediata



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg	
2054	TWAPS50	kg 50 + 50	1000X950X1400	220	
2057	TWAPS100	kg 100 + 100	1100X1150X1400	350	7

ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione		Caratteristiche	
1	Carrello		Colore Nero	
2	Serbatoio polvere e	stinguente	Colore Rosso	
3	Serbatoio schiuma	estinguente	Colore Rosso	
4	Tappi di carica polv	ere-schiuma	Da 2" in ottone nic.	
5	Valvole di sicurezza	a molla	Tarata a 22 ± 2 bar	
6	Valvole di intercetta	zione	1/4" FF	
7	Bombola di azoto		14/27 litri	
8	Lancia di erogazion	е	attacco 3/4" Gas	
9	Valvola a sfera		3/4" Gas MF	
10	Manichette		In gomma	
11	Ruote di trasporto		Ø 400	
12	Ruotino anteriore p	iroettante	Ø 100	
13	Gruppo riduttore di	pressione	Tarato a 15 bar	
14				
15				
Car	ica	50/100 kç	g polvere ABC	
Carica		50/100 lit	ri schiuma A.F.F.F.	
Get	to utile	7 - 9 me	tri	
Tanana di Cassina		mahama min OF assembli		

Carica		50/100 kg polvere ABC
	Carica	50/100 litri schiuma A.F.F.F.
	Getto utile	7 - 9 metri
	Tempo di Scarica	polvere min 35 secondi
	Tempo di Scarica	schiuma min 35 secondi
	Pressione di Esercizio	15 bar
	Propellente	gas azoto 14/27 litri a 200 bar
	Tappi Di Carica	2" gas

Questa unità è costituita da due serbatoi contenenti rispettivamente polvere ABC e liquido schiumogeno rispettivamente polvere ABC e liquido schiumogeno A.F.F.F. L'unità viene pressurizzata attraverso una bombola di azoto pressurizzata a 200 bar e controllata da un riduttore di pressione tarato a 15 bar.

Le due valvole di intercettazione poste tra il riduttore ed i perpetti permetteno la proportione dell'intercettazione de

serbatoi permettono la pressurizzazione degli stessi anche indipendentemente.

I serbatoi vanno in pressione dopo circa 15 secondi dall'apertura della bombola, dopodiché si possono impugnare anche indipendentemente le due lance per la scarica della polvere e della schiuma.

DISPOSITIVI AUTOMATICI PRESSURIZZATI A POLVERE O NOVEC

DISPOSITIVI AUTOMATICI A POLVERE O NOVEC

I dispositivi automatici di spegnimento, sono molto semplici da installare e molto efficaci contro gli incendi, infatti estinguono i focolai in maniera semplice essendo collocati sopra il potenziale pericolo di incendio.

Sono equipaggiati con una valvola in ottone completa di dispositivo per la pressurizzazione e sono dotati di un bulbo in vetro che si frantuma al raggiungimento della temperatura di pericolo.

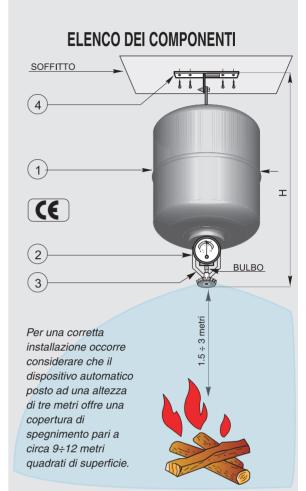
I bulbi sono disponibili con diverse gradazioni di temperatura di intervento ed hanno una corrispondenza cromatica per facilitarne il riconoscimento.

CORRISPONDENZA TEMPERA	ATURE-COLORI BULBI SPRINKLER
57º C = 135º F	colore ARANCIO
68º C = 155º F	colore ROSSO
79º C = 175º F	colore GIALLO
93° C = 200° F	colore VERDE chiaro
141º C = 286º F	colore BLU malva
182º C = 360º F	colore V

Il dispositivo deve essere installato a soffitto tramite il suo supporto di corredo; per una corretta installazione occorre anche considerare che il dispositivo automatico posto ad una altezza di tre metri offre una copertura di spegnimento pari a circa 9÷12 metri quadrati di superficie. Il miglior risultato di spegnimento si ottiene posizionando il dispositivo ad una altezza compresa tra 1,5 e 3 metri di altezza dal potenziale pericolo di incendio.



ART.	CODICE	TIPO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	PESO kg
83	AA6	kg 6 Polvere ABC	245	336	8,4
84	AA10	kg 10 Polvere ABC	245	438	12,4
131	AA6N	kg 6 NOVEC	245	336	8,4
132	AA10N	kg 10 NOVEC	245	438	12,4



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1a	Serbatoio per 6 kg o 6 litri	1	3609	SERB6AU
1b	Serbatoio per 10 kg o 10 litri	1	3610	SERB10AU
2	Manometro Ø 35 mm	1	391	M35EN
3	Valvola sprinkler completa	1	550	VSP
4	Supporto	1	3609	SAA
Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)			PRES	SIONE



IMPIANTINI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO

"FIRE KIT" A POLVERE O NOVEC 1230

IMPIANTINI APPROVATI RINA A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO "FIRE KIT"

Costruiti per soddisfare problemi di spegnimento in piccoli ambienti come vani motore, piccole centrali termiche ed in ogni ambiente dove lo spegnimento con altri gas e sistemi risulterebbe assai oneroso. Costituiti da un serbatoio pressurizzato caricato con POLVERE ABC o NOVEC 1230 dotato di valvola ad intervento automatico con fiala a 68° C, attacco per cavo di comando a distanza, metri 5 tubo in rame 10x1, ugelli polvere 3/8", cavo di acciaio con guaina e maniglia per attivazione manuale. La valvola dell'impiantino trova svariate applicazioni,

se dotata di cartuccia pirotecnica, può essere collegata elettricamente ad una scheda di spegnimento, ad un pulsante, ad un contatto aperto accelerando le fasi d'intervento in caso di rivelatori di fumo o fiamma o permettendo di collocare il comando manuale elettrico in luogo anche molto lontano dal serbatoio.



ART.	CODICE	TIPO
1684	IMP3RINA	Polvere - per 5 m³ - Serbatoio a 3 saldature
1687	IMP6RINA	Polvere - per 10 m³ - Serbatoio a 3 saldature
1690	IMP12RINA	Polvere - per 18 m³ - Serbatoio a 3 saldature
1686	IMP3NOVECRINA	Novec - per 5 m ³ - Serbatoio a 3 saldature
1689	IMP6NOVECRINA	Novec - per 10 m ³ - Serbatoio a 3 saldature
1692	IMP12NOVECRINA	Novec - per 18 m³ - Serbatoio a 3 saldature
93	VIMP	Valvola per impiantini "FIRE KIT"



ELENCO DEI COMPONENTI



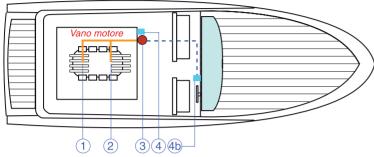
Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Corpo valvola	1	106	+VIMP
2	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
3	Tubo in rame cotto 10x1 (metri)	5	1747	TUB10M
4	Fiala sprinkler 68 °C	1	107	VIMPF
5	Etichetta	1	626	Е
6	Ugello di erogazione 3/8"	2	1849	UP38
7	Cavo comando a strappo	1	1847	CINOXK
8	Attacco per capsula pirotecnica	optional		
9	Raccordo per tubo rame 3/8"	4	1848	R38k
Pressione di esercizio		1,4 Mpa		
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)		PRESSIONE		



IMPIANTINI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO "FIRE KIT" A NOVEC 1230

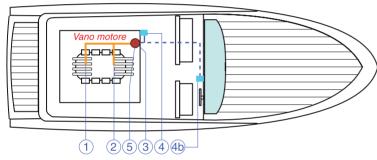
INSTALLAZIONE

Schema tipico di installazione con serbatoio installato all'esterno del vano motore, per imbarcazioni aventi distanza vano motore - plancia inferiore a 5 metri.



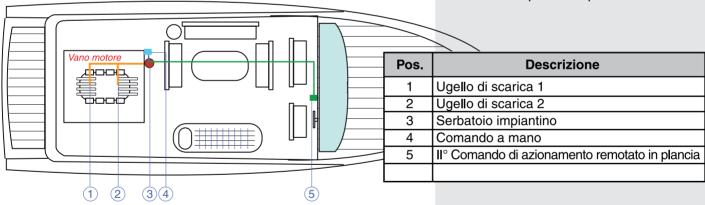
Pos.	Descrizione		
1	Ugello di scarica 1		
2	Ugello di scarica 2		
3	Serbatoio impiantino		
4	Comando a mano		
4b	Comando a mano remotato in plancia (optional)		

Schema tipico di installazione con serbatoio installato all'interno del vano motore, per imbarcazioni aventi distanza vano motore - plancia inferiore a 5 metri.

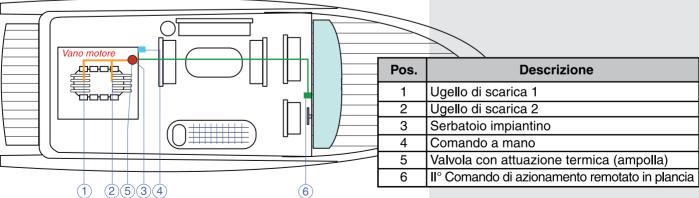


Pos.	Descrizione	
1	Ugello di scarica 1	
2	Ugello di scarica 2	
3	Serbatoio impiantino	
4	Comando a mano	
4b	Comando a mano remotato in plancia (optional)	
5	Valvola con attuazione termica (ampolla)	

Schema tipico di installazione con serbatoio installato all'esterno del vano motore, per imbarcazioni aventi distanza vano motore - plancia superiore a 5 metri.



Schema tipico di installazione con serbatoio installato all'interno del vano motore, per imbarcazioni aventi distanza vano motore - plancia superiore a 5 metri.



ESTINTORI PORTATILI OMOLOGATI PER NAUTICA DA DIPORTO



NAUTICA DA DIPORTO

La navigazione da diporto è quell'attività che si svolge con natanti, imbarcazioni, velieri e navi per scopi sportivi o ricreativi.

À seconda della lunghezza le unità da diporto si suddividono in natanti, imbarcazioni e navi.

Natanti: le unità a motore aventi una lunghezza fuori tutto fino a metri 7,50;

le unità a vela con o senza motore ausiliario ed i motovelieri di lunghezza f.t. fino a metri 10,00.

Imbarcazioni: le unità a motore aventi una lunghezza f.t. superiore a mt. 7,50 e fino a 24,00 metri;

le unità a vela con o senza motore ausiliario e i motovelieri di lunghezza superiore a 10,00 mt. E fino a 24,00 metri.

Navi: le unità a motore o a vela con motore ausiliario aventi una lunghezza f.t. superiore a metri 24. Non è previsto alcun limite di lunghezza o di tonnellaggio oltre i quali l'unità non rientra più nella legge del diporto nautico.

Tutti questi mezzi devono esere dotati di dispositivi di sicurezza tra i quali gli Estintori.

Estintori per natanti e imbarcazioni abilitate a navigare entro le 6 miglia:

• Con motore di potenza inferiore o uguale a 25 hp: 1 estintore da 13B. Con motore di potenza fra i 25 e i 200 hp: 1 estintore da 21B. Con motore con potenza superiore ai 200 hp: 1 estintore 34B.

Estintori per imbarcazioni abilitate a navigare fino alle 12 miglia/senza limiti dalla costa e per navi da diporto:

- Con potenza dell'apparato motore inferiore a 25 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 1 estintore da 13B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.
- Con potenza dell'apparato motore da 25 a 100 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 1 estintore da 21B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.
- Con potenza dell'apparato motore da 100 a 200 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 2 estintori da 13B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.
- Con potenza dell'apparato motore dai 200 ai 400 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 1 estintore da 21B e 1 da 13B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.
- Con potenza dell'apparato motore dai 400 ai 500 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 1 estintore da 34B e 1 da 21B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.
- Con potenza superiore ai 500 hp: 1 estintore da 13B in plancia o posto guida; 2 estintori da 34B in prossimità dell'apparato motore; 1 estintore da 13B in ciascuno degli altri locali o gruppi di locali tra loro adiacenti.





PP1CE	8A - 34B - C				
	0A - 34D - C	80	330	2,100	Acciaio
PM2CE	13A - 89B - C	100	380	3,500	Acciaio
P1A	8A - 34B - C	82	295	1,350	Alluminio
P2A	13A - 89B - C	108	378	2,700	Alluminio
PNK1	8A - 34B - C	80	370	2,100	Acciaio
PNK2	13A - 89B - C	100	390	3,600	Acciaio
	PM2CE P1A P2A PNK1	PM2CE 13A - 89B - C P1A 8A - 34B - C P2A 13A - 89B - C PNK1 8A - 34B - C	PM2CE 13A - 89B - C 100 P1A 8A - 34B - C 82 P2A 13A - 89B - C 108 PNK1 8A - 34B - C 80	PM2CE 13A - 89B - C 100 380 P1A 8A - 34B - C 82 295 P2A 13A - 89B - C 108 378 PNK1 8A - 34B - C 80 370 PNK2 13A - 89B - C 100 390	PM2CE 13A - 89B - C 100 380 3,500 P1A 8A - 34B - C 82 295 1,350 P2A 13A - 89B - C 108 378 2,700 PNK1 8A - 34B - C 80 370 2,100 PNK2 13A - 89B - C 100 390 3,600

DIRETTIVA 96/98/CE (MED) EQUIPAGGIAMENTI MARITTIMI

La Direttiva MED copre tutte le attrezzature ed i materiali che sono destinati ad essere impiegati a bordo delle navi marittime (non militari).

Si tratta quindi sia di attrezzature per le radiocomunicazioni e per la navigazione, sia di materiali da allestimenti della nave stessa, sia di attrezzature per la lotta all'incendio.

Le regole tecniche applicabili ai prodotti marittimi sono molto complesse in quanto tengono conto di tre enti di normazione: la convenzione SOLAS, le risoluzioni IMO

(International Maritime Organization) e le norme EN (europee). Poiché la direttiva 96/98/CE include anche le norme di prova iniziale di tipo per i singoli prodotti e poichè le regole tecniche sono in continua evoluzione, ad oggi sono già stati emessi tre aggiornamenti e la direttiva di riferimento per le regole tecniche è la 2002/75/CE.

La certificazione dei prodotti marittimi fatta dagli Organismi Notificati applica i moduli della direttiva 93/68/CEE che prevede prove di tipo iniziale (modulo B), visite ispettive per ogni lotto di prodotto (modulo F) se il fabbricante non dispone di un sistema di qualità interno, visite ispettive periodiche (modulo D o E) se il fabbricante ha un sistema di controllo della produzione approvato ed è un produttore autorizzato. La notifica agli Istituti per i materiali marittimi è di competenza del Ministero dei Trasporti ed Infrastrutture.







ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si vedano gli esplosi riferiti agli estintori codice F6BIC e F9BIC.

CARATTERISTICHE F6BICMED				
Lunghezza getto erogazione	6 metri			
Tempo di scarica	35 secondi			
Coppia di serraggio massima *	80 Nm			
Campo di utilizzo	0 ºC ÷ +60 ºC			
Pressione di esercizio	1,0 Mpa			
Carica nominale	6 litri			
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)	PRESSIONE			

CARATTERISTICHE F9BICMED				
Lunghezza getto erogazione	6 metri			
Tempo di scarica	50 secondi			
Coppia di serraggio massima *	80 Nm			
Campo di utilizzo	0 ºC ÷ +60 ºC			
Pressione di esercizio	1,0 Mpa			
Carica nominale	9 litri			
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)	PRESSIONE			

★ Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa decadere l'omologazione.

ART.	CODICE	CARICA NOMINALE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	TIPO
3656	F6BICMED	Litri 6	43A - 233B - (75F)	160	560	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
3658	F9BICMED	Litri 9	55A - 233B - (75F)	190	585	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
3656/SS	F6BICMED/SS	Litri 6	43A - 233B - (75F)	160	560	Senza supporto
3658/SS	F9BICMED/SS	Litri 9	55A - 233B - (75F)	190	585	Senza supporto

Estintori MED a biossido di carbonio (CO₂) per equipaggiamenti marittimi





CM2ACMED

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si vedano gli esplosi riferiti agli estintori codice, CM2EN CM5EN e CM5AL/EN.

CARATTERISTICHE CM2ACMED					
Lunghezza getto erogazione	3 metri				
Tempo di scarica	8 secondi				
Coppia di serraggio massima *	20 kgm ÷ 196 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	60 bar a 20°C				
Carica nominale	2 kg				

CARATTERISTICHE CM5MED					
Lunghezza getto erogazione	5 metri				
Tempo di scarica	14 secondi				
Coppia di serraggio massima *	13 kgm ÷ 128 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	60 bar a 20°C				
Carica nominale	5 kg				

CARATTERISTICHE CM5ACMED					
Lunghezza getto erogazione	5 metri				
Tempo di scarica	14 secondi				
Coppia di serraggio massima *	20 kgm ÷ 196 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	60 bar a 20°C				
Carica nominale	5 kg				

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

ART.	CODICE	CARICA NOMINALE	CLASSE DI FUOCO	DIAMETRO mm	ALTEZZA tot. mm	TIPO
65	CM2ACMED	Kg 2	34B	110	495	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
72	CM5MED	Kg 5	113B	152	740	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
73	CM5ACMED	Kg 5	113B	140	765	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
65/SS	CM2ACMEDS	Kg 2	34B	110	495	Senza supporto
72/SS	CM5MEDS	Kg 5	113B	152	740	Senza supporto
73/SS	CM5ACMEDS	Kg 5	113B	140	765	Senza supporto

CM5MED



ART.	CODICE	CARICA NOM.	CLASSE DI FUOCO	TIPO
67	PMB3MED	Kg 3	21A-144B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
69	PMB6BMED	Kg 6	34A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
68	PMB6/43MED	Kg 6	43A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
62	PMB6B/55MED	Kg 6	55A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
63	PMB6B/55IXMED	Kg 6	55A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
53	PMB6MMMED	Kg 6	34A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
67/SS	PMB3MEDSS	Kg 3	21A-144B-C	Senza supporto
69/SS	PMB6BMEDSS	Kg 6	34A-233B-C	Senza supporto
68/SS	PMB6/43MEDSS	Kg 6	43A-233B-C	Senza supporto
62/SS	PMB6B/55MEDSS	Kg 6	55A-233B-C	Senza supporto
63/SS	PMB6B/55IXMEDSS	Kg 6	55A-233B-C	Senza supporto
53/SS	PMB6MMMEDSS	Kg 6	34A-233B-C	Senza supporto

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si vedano gli esplosi riferiti agli estintori cod. PMB3EN, PMB6B/EN, PMB6B/55EN, PMB6B/55IXMED, PMB6/43EN, PMB6MM.

FIVIBOD/33IANIED, FIVIBO/43EN, FIVIBOIVIIVI.					
CARATTERISTICHE PMB3MED					
Lunghezza getto erogazione	6 metri				
Tempo di scarica	10 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	3 kg				
CARATTERISTICHE PM	B6BMED				
Lunghezza getto erogazione	7 metri				
Tempo di scarica	17 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	6 kg				
CARATTERISTICHE PME	36/43MED				
Lunghezza getto erogazione	7 metri				
Tempo di scarica	17 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	6 kg				
CARATTERISTICHE PMB	6B/55MED				
Lunghezza getto erogazione	7 metri				
Tempo di scarica	17 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	6 kg				
CARATTERISTICHE PMB6B/55IXMED					
Lunghezza getto erogazione	7 metri				
Tempo di scarica	17 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	6 kg				
CARATTERISTICHE PMB	CARATTERISTICHE PMB6MMMED				
Lunghezza getto erogazione	7 metri				

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

Tempo di scarica

Campo di utilizzo

Carica nominale

Pressione di esercizio

Coppia di serraggio massima *

17 secondi

7 kgm ÷ 68 Nm

-30 °C ÷ +60 °C

1,4 Mpa

6 kg

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa decadere l'omologazione.



ART.	CODICE	CARICA NOM.	CLASSE DI FUOCO	TIPO
71	PMB9MED	Kg 9	55A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
54	PMB9MMMED	Kg 9		Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
55	PMB12MMMED	Kg 12	55A-233B-C	Con supporto in acciaio e laccetto in gomma
71/SS	PMB9MEDSS	Kg 9	55A-233B-C	Senza supporto
54/SS	PMB9MMMEDSS	Kg 9		Senza supporto
55/SS	PMB12MMMEDSS	Kg 12	55A-233B-C	Senza supporto

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti si vedano gli esplosi riferiti agli estintori cod. PMB9EN, PMB9MM, PMB12MM.

CARATTERISTICHE PMB9MED					
Lunghezza getto erogazione	8 metri				
Tempo di scarica	18 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	9 kg				
CARATTERISTICHE PMB9MMMED					
Lunghezza getto erogazione	8 metri				
Tempo di scarica	18 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				
Pressione di esercizio	1,4 Mpa				
Carica nominale	9 kg				
CARATTERISTICHE PMB12MMMED					
Lunghezza getto erogazione	8 metri				
Tempo di scarica	18 secondi				
Coppia di serraggio massima *	7 kgm ÷ 68 Nm				
Campo di utilizzo	-30 °C ÷ +60 °C				

* Nel caso si usino mastici e/o prodotti similari, i valori dichiarati di coppia di serraggio tra serbatoio e valvola sono da diminuire del 30÷40%.

1,4 Mpa

12 kg

Pressione di esercizio

Carica nominale

L'estintore di tipo omologato, per mantenere la conformità al modello depositato deve essere manutenzionato con ricambi originali. Il mancato rispetto della sopracitata avvertenza fa decadere l'omologazione.



ESTINTORI CARRELLATI MED ** **CERTIFICATI IN CONFORMITA' ALLA UNI EN 1866-1**

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.



ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.



CLASSI DI FUOCO

233B

ESTINTORI CARRELLATI MED ** CERTIFICATI IN CONFORMITA' ALLA UNI EN 1866-1

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.

ESTINTORE A SCHIUMA DA 50 LITRI





Massima capacità di spegnimento ottenibile con la norma UNI EN 1866-1



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO
125	F50BEIXMED	A - IV B

ESTINTORE A SCHIUMA DA 50 LITRI





Massima capacità di spegnimento ottenibile con la norma UNI EN 1866-1



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	
126	F50BEMED	A - IV B	

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.

ESTINTORE A POLVERE DA 50 kg





 ART.
 CODICE
 CLASSI DI FUOCO

 117
 PPE50GMED
 A - III B - C



ESTINTORI CARRELLATI MED ** CERTIFICATI IN CONFORMITA' ALLA UNI EN 1866-1

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.

ESTINTORE A SCHIUMA DA 50 LITRI





Massima capacità di spegnimento ottenibile con la norma UNI EN 1866-1



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO
125	F50BEIXMED	A - IV B

ESTINTORE A SCHIUMA DA 50 LITRI





Massima capacità di spegnimento ottenibile con la norma UNI EN 1866-1



ART.	CODICE	CLASSI DI FUOCO	
126	F50BEMED	A - IV B	

ELENCO DEI COMPONENTI

Per i riferimenti dei componenti richiedere le schede specifiche.

ESTINTORE A POLVERE DA 50 kg





 ART.
 CODICE
 CLASSI DI FUOCO

 117
 PPE50GMED
 A - III B - C



VALVOLE A PULSANTE PER ESTINTORI PORTATILI A POLVERE, IDRICI E IDROCARBURI ALOGENATI

VALVOLE A PULSANTE













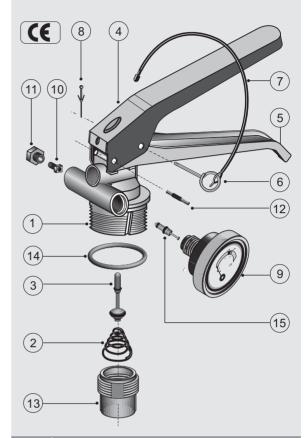
VALVOLA A PULSANTE ART. 265/G





VALVOLA A PULSANTE ART. 265/N

NOMENCLATURA DEI COMPONENTI



Descrizione		
Corpo valvola		
Molla		
Pistoncino (Otturatore)		
Leva superiore (Pulsante)		
Leva inferiore (Maniglia)		
Spina di sicurezza		
Sagola		
Sigillo		
Manometro con OR		
Molla e dischetto valvola di sicurezza		
Dado premimolla valvola di sicurezza		
Perno di fissaggio leve al corpo valvola		
Portapescante		
Anello toroidale "OR"		
Pistoncino valvola di controllo		

Le valvole devono essere utilizzate solo per l'uso a cui sono destinate.

Il rispetto delle corrette coppie di serraggio e l'utilizzo di chiavi adeguate (ovvero che vadano ad accoppiare perfettamente i piani di serraggio sul corpo valvola) è il requisito fondamentale per evitare inconvenienti.

Dopo ogni utilizzo la valvola necessita di un'accurata pulizia tramite aria compressa.

E' essenziale procedere alle eventuali sostituzioni di valvole di sicurezza, pistoncini, o-ring di tenuta valvola-bombola, leve di azionamento, spina di sicurezza solo con ricambi originali.

Si ricorda che una manutenzione mal eseguita compromette il corretto funzionamento della valvola e di conseguenza dell'estintore.

VALVOLE A PULSANTE PER ESTINTORI PORTATILI A POLVERE, IDRICI E IDROCARBURI ALOGENATI

VALVOLE A PULSANTE

















VALVOLA ART. 274



Pos.	Descrizione		
1	Corpo valvola		
2	Molla		
3	Pistoncino (Otturatore)		
4	Leva superiore (Pulsante)		
5	Leva inferiore (Maniglia)		
6	Spina di sicurezza		
7	Sagola		
8	Sigillo		
9	Dischetto di sicurezza		
10	Tappo di sicurezza		
11	Perno di fissaggio leve al corpo valvola		
12	Premimolla - attacco bombolina		
13	Anello toroidale "OR"		
14	Tubetto di pressurizzazione		
15	Tubo pescante		
16	Bombolina di pressurizzazione		
17	Girello (Ghiera)		

Le valvole devono essere utilizzate solo per l'uso a cui sono destinate. Il rispetto delle corrette coppie di serraggio e l'utilizzo di chiavi adeguate è il requisito fondamentale per evitare inconvenienti. E' essenziale procedere alle eventuali sostituzioni di valvole di sicurezza, pistoncini, o-ring di tenuta valvola-bombola, leve di azionamento e spina di sicurezza solo con ricambi originali.

VALVOLE A PULSANTE PER ESTINTORI PORTATILI A BIOSSIDO DI CARBONIO (CO2)

VALVOLE A PULSANTE PER CO2

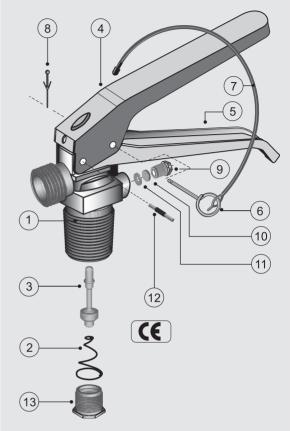








NOMENCLATURA DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	
1	Corpo valvola	
2	Molla	
3	Pistoncino (Otturatore)	
4	Leva superiore (Pulsante)	
5	Leva inferiore (Maniglia)	
6	Spina di sicurezza	
7	Sagola	
8	Sigillo	
9	Tappo valvola di sicurezza	
10	Dischetto valvola di sicurezza	
11	Rondella valvola di sicurezza	
12	Perno di fissaggio leve al corpo valvola	
13	Portapescante	

La particolarità di queste valvole sta nella caratteristica di resistenza alle alte pressioni; per questo motivo sono dotate di una valvola di sicurezza con dispositivo di scoppio a frattura prestabilita.

Le valvole devono essere utilizzate solo per l'uso a cui sono destinate

Il rispetto delle corrette coppie di serraggio e l'utilizzo di chiavi adeguate (ovvero che vadano ad accoppiare perfettamente i piani di serraggio sul corpo valvola) è il requisito fondamentale per evitare inconvenienti.

Si ricorda che una manutenzione mal eseguita compromette il corretto funzionamento della valvola e di conseguenza dell'estintore.

VALVOLE PER ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE, IDRICI ED A CO2

VALVOLE PER CARRELLATI



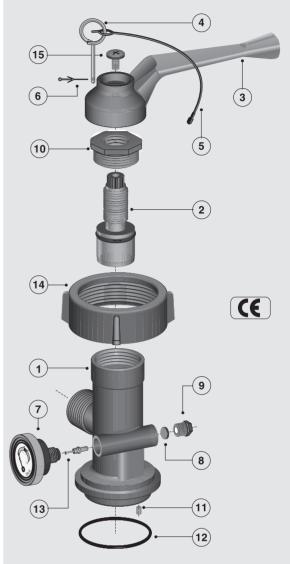








NOMENCLATURA DEI COMPONENTI



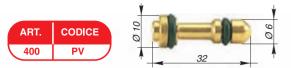
Pos.	Descrizione		
1	Corpo valvola		
2	Otturatore (Pistoncino)		
3	Maniglia di comando		
4	Spina di sicurezza		
5	Sagola		
6	Sigillo		
7	Manometro con OR		
8	Disco valvola di sicurezza		
9	Tappo valvola di sicurezza		
10	Ghiera di fermo (filettatura sinistra)		
11	Filtro		
12	Anello toroidale "OR"		
13	Pistoncino valvola di controllo		
14	Girello (Ghiera)		
15	Vite di fermo		

Le valvole devono essere utilizzate solo per l'uso a cui sono destinate.

Si ricorda che una manutenzione mal eseguita compromette il corretto funzionamento della valvola e di conseguenza dell'estintore.

RICAMBI PER VALVOLE - PISTONCINI, VALVOLE DI SICUREZZA E MOLLE PER OTTURATORI

PISTONCINI PER VALVOLE ESTINTORI A POLVERE



Pistoncino per valvole da 1 kg e 2 kg per estintori a polvere





Pistoncino per valvole CPF da 3 kg a 12 kg





Pistoncino per valvole da 6 kg per estintori a polvere modello "BASIC / MASTER"

Verificare in fase di manutenzione il corretto funzionamento dei pistoncini sostituiti.

PISTONCINI PER VALVOLE ESTINTORI A CO2



Pistoncino per valvole da 2 kg e 5 kg per estintori a biossido di carbonio.

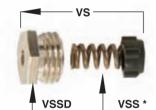




Pistoncino per valvole da 2 kg e 5 kg per estintori a biossido di carbonio

Verificare in fase di manutenzione il corretto funzionamento dei pistoncini sostituiti.

VALVOLA DI SICUREZZA PER ESTINTORI A POLVERE E IDRICI



CODICE **TIPO** vs 333 Con dado

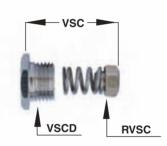
VSS

* Per gli estintori a polvere da 1 e da 2 kg e per quelli della serie "BASIC / MASTER" iI codice della molla e del dischetto in plastica



è VSK articolo 329.

VALVOLA DI SICUREZZA PER ESTINTORI CARRELLATI



Questa valvola di sicurezza viene utilizzata per le valvole degli estintori carrellati a polvere e a schiuma.

ART.	CODICE
415	vsc

VALVOLA DI SICUREZZA PER ESTINTORI CO2

Senza dado



Questa valvola di sicurezza viene utilizzata per le valvole degli estintori a biossido di carbonio portatili e carrellati ed è tarata a 185 bar.

DSVC

CODICE ART. VSCO2 330

PISTONCINO PER VALVOLA DI CONTROLLO



Questo pistoncino per le valvole di controllo, avendo dimensioni molto ridotte necessita per il suo montaggio e smontaggio di particolari chiavi che potete trovare nella sezione dedicata agli attrezzi per la manutenzione.

ART.	CODICE
336	PVC

MOLLA DI SPINTA PER PISTONCINI OTTURATORI



333/1

Durante l'operazione di sostituzione del pistoncino si consiglia di sostituire anche la molla di spinta, infatti la continua pressione a cui è sottoposta causa un cedimento meccanico e di conseguenza una diminuzione della sua forza.

ART.	CODICE	TIPO
428	MOPC	Per valvola CO2
427	MOP	Per valvola "POLVERE

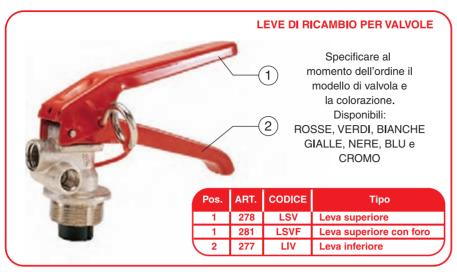
ANELLI PREMIMOLLA PER VALVOLE ESTINTORI PORTATILI



POS.	ART.	CODICE	TIPO
1	403	APMVC	Per valvola a CO2
2	425	APMV	Per valvola polvere

N.B. USARE SOLO RICAMBI ORIGINALI E VERIFICARE IL CORRETTO FUNZIONAMENTO IN FASE DI MANUTENZIONE

RICAMBI PER ESTINTORI - LEVE, SAGOLE, SPINE DI SICUREZZA, GUARNIZIONI E "OR"















GUARNIZIONI E "OR"



RICAMBI PER ESTINTORI CARRELLATI RUOTE - PESCANTI - MANICHETTE



RUOTE PER CARRELLATI

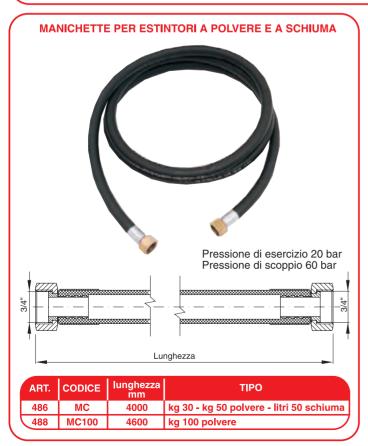
Nella norma **UNI 9492** dell'aprile 1989 si specifica che ogni estintore deve essere sorretto da apposito supporto di adeguata robustezza, adatto alla forma e ai particolari costruttivi dell'estintore stesso e atto a consentire la perfetta stabilità in condizioni di funzionamento e la manovrabilità in condizioni di trasporto da parte di una sola persona. Il supporto deve essere indipendente dal corpo dell'estintore; il diametro minimo delle ruote deve essere di 300 mm fino a 50 kg di carica e 400 mm oltre 50 kg di carica. Nella norma **UNI EN 1866-1** si dice che il diametro delle due ruote deve essere uguale o

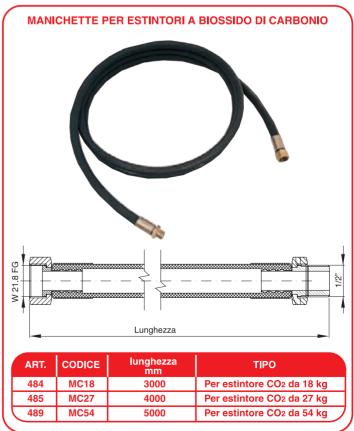
ØΕ CODICE Ø mozzo TIPO 514 RU10 200 20 Carrellati non omologati kg 30-50 polvere 510 RU30/50 300 20 kg 18-27 CO₂ kg 50 schiuma kg 100 polvere **RU100** kg 54 CO₂ Gruppi mobili schiuma

ella norma UNI EN 1866-1 si dice ruote deve essere uguale o maggiore di 280 mm, e se il carrellato è dotato di eventuali altre ruote queste devono avere un diametro inferiore. Nella norma UNI 9994 in fase di manutenzione si richiede di controllare e lubrificare i mozzi e i cuscinetti delle ruote, di controllare tutte le ruote, sostituendo quelle difettose e controllare il fissaggio delle stesse sui mozzi verificando anche la resistenza al traino.

TUBI PESCANTI IN PVC PER ESTINTORI CARRELLATI







RICAMBI PER ESTINTORI CARRELLATI LANCE DI EROGAZIONE













RICAMBI PER ESTINTORI PORTATILI PESCANTI, MANICHETTE E SUPPORTI



ART.	CODICE	ESEMPIO DI APPLICAZIONE	PASSO FILETTO	LUNGHEZZA
450	TP1	Per kg.1 polvere	M16 X 1.5	246
451	TP2	Per kg.2 polvere	M16 X 1.5	296
432	TP4325	Per kg.2 HFC	M16 X 1.5	325
452	TP3	Per kg.3-4 polvere	M16 X 1.5	340
445	TP6B	Per kg.6 polvere special, basic, MM	M16 X 1.5	385
440	TP6	Per kg.6 polvere top, idrici	M16 X 1.5	435
441	TP6EU	Per kg.6 europa	M16 X 1.5	365
446	TP9500	Per kg.9 polvere	M16 X 1.5	500
454	TP9	Per kg.12 polvere	M16 X 1.5	530
455	TPCO2	Per kg.2 Co2 bombola acciaio	M14 X 1.5	340
456	TPCO5	Per kg.5 Co2 bombola acciaio	M14 X 1.5	615
447	TPCO2AL	Per kg.2 Co2 bombola alluminio	M14 X 1.5	415
448	TPCO5AL	Per kg.5 Co2 bombola alluminio	M14 X 1.5	540







MANICHETTE PER ESTINTORI PORTATILI



Il controllo di qualità e produzione prevedono:

Verifica del raggio di curvatura: si determina il raggio minimo di curvatura raggiungibile con una ovalizzazione nella zona deformata pari al 20% rispetto al diametro iniziale (Norma UNI 4640).

Resistenza allo schiacciamento: si calcola, la forza necessaria a ridurre di 1/3 il diametro iniziale di uno spezzone di tubo lungo 0,1 metri (Norma UNI-CIG 7140).

Tolleranza sulle quote: ISO 1307.

Le manichette per estintori portatili sono realizzate con tubi retinati con mescole PVC e con rinforzi in poliestere ad alta tenacità.

ART.	CODICE	TIPO	TIPO	TIPO	
487	MP4450	"1/4"	450	Polvere	
466	MP6545	1/4"	545	Polvere	
467	MP6500	1/4"	500	Polvere	
466/AM	MP6545/AM	1/4"	545	Polvere amagnetico	
475	MP6B	1/4"	500	Polvere	
468	MP9600	1/4"	600	Polvere	
478	MS4	1/4"	450	Idrico schiuma	
491	MS9	1/4"	500	Idrico schiuma	
537	MS9M14	M14	500	Idrico schiuma	
491	MS6KI	1/4"	1000	Idrico schiuma	
483	MCO2	W21,7	700	CO ₂	
479	MCO5AM	W21,7	700	CO ₂ amagnetico	
486	MC	3/4"	4000	Carrellato polvere	
488	MC100	3/4"	4600	Carrellato polvere	
484	MC18	W21,7	3000	Carrellato CO ₂	
485	MC27	W21,7	4000	Carrellato CO ₂	
489	MC54	W21,7	5000	Carrellato CO ₂	

RICAMBI PER ESTINTORI PORTATILI CONI, UGELLI E PROTEZIONI PER VALVOLE

















RICAMBI PER ESTINTORI PORTATILI CONI, UGELLI E PROTEZIONI PER VALVOLE



ART.	CODICE	TIPO
495	AFM4	Diametro 145 - kg 4
496	AFM	Diametro 160 - kg 6
520	AFM170	Diametro 170 - kg 9 EN3-7
497	AFM9	Diametro 190 - kg 9 - 12
498	AFMECO	Diametro 160 - idrico
499	AFMS9	Diametro 190 - schiuma MED

GANCIO FERMAMANICHETTE IN METALLO PER ESTINTORI MODELLO EUROPA ART. CODICE 494 GFMEUR







ART.	CODICE	Тіро
128		ROSSO per polvere
120		BLU per CO2, HFC, idrici

FONDELLI IN COPOLIMERO AD ALTA RESISTENZA





CARTELLINI DI MANUTENZIONE



Modelli personalizzabili

ART. CODICE		CODICE	Tipo	
	564	CRE	Per estintori portatili e carrellati	
	565	CRARC	Per revisione e collaudo portatili (anello)	
	566	CRMI	Per manichette e reti idranti	
	567	CRPT	Per porte tagliafuoco	

ESTINTORI: UNI 9994 - Il cartellino di manutenzione può essere strutturato in modo tale da potersi utilizzare per più interventi e per più anni. Sul cartellino deve essere obbligatoriamente riportato:

- Il numero di matricola o altri estremi di identificazione dell'estintore:
- La Ragione sociale e indirizzo completo e altri estremi di identificazione del manutentore;
- La massa lorda dell'estintore;
- La carica effettiva;
- Il tipo di fase effettuata;
- La data dell'ultimo intervento (mese/anno nel formato mm/aa);
- La firma leggibile o punzone indentificativo del manutentore.

A.D.R. Gli estintori portatili devono avere un marchio di conformita ad una norma riconosciuta dall'autorita competente od un'iscrizione che indichi almeno la data (mese, anno) della prossima ispezione periodica o il periodo limite di utilizzo.

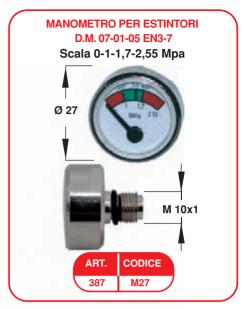
NASPI E MANICHETTE UNI EN 671-3 - Etichetta di manutenzione e controllo I datI di manutenzione e controllo devono essere riportati su un'etichetta che non deve impedire la visione della marcatura del fabbricante. Sull'etichetta devono essere riportati i dati seguenti:

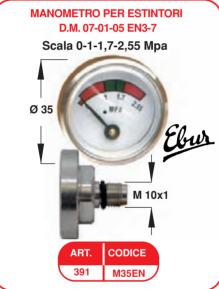
- a) la dicitura "REVISIONATO";
- b) la ragione sociale e l'indirizzo del fornitore del naspo e dell'idrante a muro;
- c) gli estremi di identificazione della persona competente;
- d) la data (mese ed anno) dell'intervallo di manutenzione.

RICAMBI PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI, I MANOMETRI













MANOMETRI CONTROLLA PRESSIONE

Ricordiamo che il CONTROLLO di un estintore consiste in una misura di prevenzione atta a verificare, con frequenza almeno semestrale, l'efficienza dell'estintore, tramite effettuazione dei seguenti accertamenti:

- · Verifiche di cui alla fase di sorveglianza.
- Per gli estintori pressurizzati: accertamento della pressione interna.
- Per gli estintori a CO2: accertamento dello stato di carica tramite pesatura.
- Il produttore deve fornire tutte le indicazioni necessarie per effettuare il controllo.

Gli strumenti utilizzati per i controlli devono essere tarati e/o verificati, ad intervalli specificati, o prima

loro utilizzazione, a fronte di campioni di misura riferibili a campioni internazionali o nazionali.

Devono essere mantenute registrazioni dei risultati della taratura e della verifica.



Specificare sull'ordine se attacco maschio o femmina

ART.	CODICE	TIPO	
397	MPC	Standard	
398	MCPC	Con attestato di taratura	フ

RICAMBI PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI, KIT RICAMBI



- n. 30 O-RING per valvole portatili a corda maggiorata
- n. 15 O-RING per valvole carrellati
- n. 100 O-RING per manometri
- n. 30 guarnizioni per coni CO2

ART.	CODICE
831	ко

KIT PISTONCINI



Dotazione di serie:

- n. 15 Pistoncini per valvole basic da 3 kg a 12 kg
- n. 15 Pistoncini per valvole da 1 kg e 2 kg
- n. 15 Pistoncini per valvole da 3 kg a 12 kg
- n. 10 Pistoncini per valvole CO2 "PVCO2N"
- n. 10 Pistoncini per valvole CO₂ "PVCO₂"

ART.	CODICE
833	KP

KIT RACCORDI DI PRESSURIZZAZIONE

Pratica valigetta contenente i raccodi per pressurizzare la maggior parte degli estintori presenti sul mercato.

Dotazione di serie:

- n. 1 Attacco rapido M x 1/8 M per valvole da 1 kg e 2 kg
- n. 1 Attacco rapido M x 1/4 M per valvole da 3 kg a 12 kg
- n. 1 Attacco rapido M x 3/4 F per valvole carrellati polvere e idrici
- n. 1 Attacco rapido M x 1/4 F
- n. 1 Attacco rapido F x 1/4 M

ART.	CODICE
835	KRP

VALIGETTA PORTARICAMBI PER LA MANUTENZIONE DEGLI ESTINTORI



Dotazione di serie:

- n. 30 anello ferma pistoncino per valvola easy
- n. 20 dadi valvole sicurezza
- n. 20 guarnizioni in fibra per CO2
- n. 50 guarnizioni per manometri
- n. 20 guarnizioni per valvole CO2
- n. 10 guarnizioni per valvole estintori carrellati
- n. 20 guarnizioni per valvole estintori portatili
- n. 3 manometri Ø 23 mm. nichelati
- n. 3 manometri Ø 35 mm.
- n. 3 manometri Ø 40 mm.
- n.10 perni di fissaggio leve valvole
- n. 30 pistoncini per valvole di controllo
- n.15 pistoncini per valvole per kg 1÷2
- n.15 pistoncini per valvole per kg 3÷12
- n. 20 sagole per valvole
- n. 20 sigilli bianchi
- n. 100 sigilli per spine sicurezza
- n. 20 spine di sicurezza Ø 3 per kg 1÷2
- n. 20 spine di sicurezza Ø 4 per kg 3÷12
- n. 3 rotoli di teflon
- n. 20 valvoline di sicurezza per valvole CO2
- n. 20 valvoline di sicurezza per valvole polvere

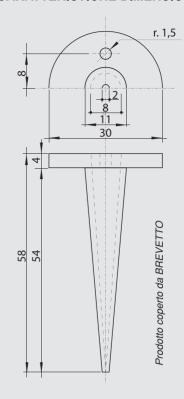
ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI DISPOSITIVO ANTI INTRUSIONE

INTRUDER LOCKOUT DISPOSITIVO ANTI INTRUSIONE PER MANICHETTE ESTINTORI

Dispositivo brevettato

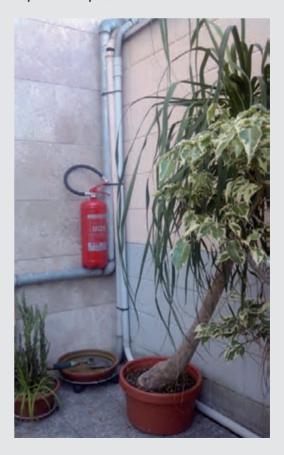


CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

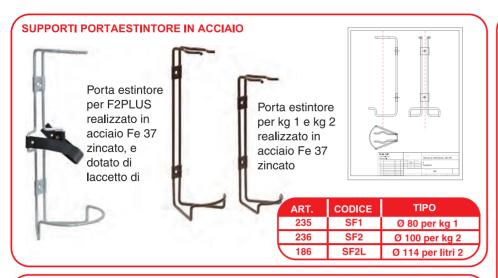


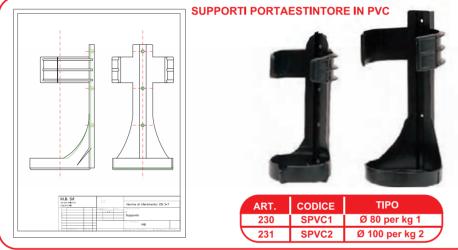
L' INTRUDER LOCKOUT risolve i problemi di occlusione delle manichette causati da insetti e ragni.

Di facile e immediata installazione permette una lunga durata della vita delle manichette di scarica degli estintori e fa risparmiare tempo durante le fasi di manutenzione.



ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI SUPPORTI, SECCHIELLI PER SABBIA







Adattabile ad estintori da 6 kg fino a 12 kg (da ø 162 a ø 220)

ART.	CODICE	TIPO
232	SPUR	Verniciato rosso



Il supporto, è stato studiato per essere applicato in maniera verticale, anche se applicato con diverse angolazioni mantiene le stesse qualità di stabilità e funzionalità.

Realizzati in acciaio verniciato nero sono adattabili ad ogni tipo di automezzo, autocarro, autobus, treno ed imbarcazione, l'estintore viene fissato al supporto per mezzo di un funzionale laccio in gomma che ne assicura la stabilità anche a forti sollecitazioni ed allo stesso tempo un facile e veloce sgancio al momento dell'occorrenza.

ART.	CODICE	TIPO
222	S4	Per serbatoi Ø 145
223	S6	Per serbatoi Ø 160
221	S917	Per serbatoi Ø 170
224	S9	Per serbatoi Ø 190
225	S6E	Per serbatoi Ø 165
226	S2	Per serbatoi Ø 110
227	S5	Per serbatoi Ø 140
228	S5AL	Per serbatoi Ø 150
229	LG	Laccio in gomma (ricambio)



Solo coperchio

Supporto a muro (ricambio)

240

CSS

ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI PIANTANE

PIANTANE PORTAESTINTORI UNIVERSALI - DOPPIE O SEMPLICI IDONEE PER ESTINTORI DI OGNI TIPO E CAPACITA'. DISPONIBILI IN ROSSO, NERO, CROMATE OPPURE IN ACCIAIO INOX VERNICIATO BIANCO



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI cm Larg. x Alt. x Prof.
249	PMBD	Piantana portaestintore doppia	64x75x32
250	PMBCD	Piantana doppia con asta e cartello	64x192x32
246	PMB	Piantana portaestintore semplice - rossa	32x75x32
247	PMBC	Piantana semplice con asta e cartello - rossa	32x192x32
248	AC	Asta con cartello - (specificare rossa o nera)	160
248/C	ACCR	Asta con cartello cromata	160
241	PSN	Piantana portaestintore semplice - nera	32x75x32
242	PCN	Piantana semplice con asta e cartello - nera	32x192x32
258	PSC	Piantana portaestintore semplice - cromata	32x75x32
259	PCC	Piantana semplice con asta e cartello - cromata	32x192x32
246/X	PMBX	Piantana portaestintore semplice - INOX - Bianca	32x75x32
247/X	PMBCX	Piantana semplice con asta e cartello - INOX - Bianca	32x192x32



ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI PIANTANE

PIANTANE PORTAESTINTORI UNIVERSALI AD INNESTI, IDONEE PER ESTINTORI DI OGNI TIPO E CAPACITA'. DISPONIBILI IN COLORE ROSSO, GRIGIO O CROMO



Portaestintori dalla linea semplice ma allo stesso tempo elegante costruiti in tubolare di acciaio piegato e rastremato con piegatrici automatiche, accuratamente verniciati con polveri epossidiche in colore ROSSO o GRIGIO oppure in versione CROMATA.

La semplicità di montaggio, che non necessita l'utilizzo di viti, permette di velocizzare il tempo di installazione. L'ampia base garantisce stabilità anche con estintori con massa elevata. Il cartello è realizzato in forex nero serigrafato.

Imballo da 10 pezzi in scatola da mm 1120x430x320.

ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI cm Larg. x Alt. x Prof.
283	PMBC/ECAR	Piantana ad innesti con asta e cartello GRIGIA	40x190x30
251	PMBC/EC	Piantana ad innesti con asta e cartello ROSSA	40x190x30
288	PMBC/ECCR	Piantana ad innesti con asta e cartello CROMATA	40x190x30



ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI PIANTANE MODELLI "K1" E "K2"

COPERTA ANTIFIAMMA IN TUBOLARE PER PIANTANE



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

Dimensioni coperta: 900x1000 mm

ART.	CODICE
2222	CAP90

PIANTANA PORTAESTINTORE MODELLO "K1"

Portaestintori costruiti in tubolare di acciaio accuratamente verniciati con polveri epossidiche, disponibili in serie di due colori: ROSSO e NERO.

Il raffinato design e la varietà dei colori consentono l'inserimento di tale prodotto nei più diversi ambienti.



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm
266	PK1R	"K1" ROSSO	Base Ø 270 x altezza tot. 1000
264	PK1N	"K1" NERO	Base Ø 270 x altezza tot. 1000

PIANTANA PORTAESTINTORE MODELLO "K2"

Portaestintori costruiti in tubolare di acciaio accuratamente verniciati con polveri epossidiche, disponibili in serie di due colori: ROSSO e NERO. Elevata funzionalità, completamente smontabili, semplici e veloci da assemblare tramite una serie di incastri e feritoie. Posacenere amovibile, il cartello centrale, relativo ai numeri telefonici delle emergenze più comuni può essere sostituito da altri cartelli come: messaggi pubblicitari, comunicazioni varie etc.. Il raffinato design e la varietà dei colori consentono l'inserimento di tale prodotto nei più diversi ambienti.



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm	
255	PK2R	"K2" ROSSO	Base Ø 270 x altezza tot. 2000	
256	PK2N	"K2" NERO	Base Ø 270 x altezza tot. 2000	1

ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI PIANTANE MODELLO "K5"



L'esigenza di dover collocare gli estintori in tutti gli ambienti lavorativi senza scontrarsi con l'armonia delle caratteristiche d'arredo dei locali ci ha portato a studiare una nuova linea di piantane, dalla conformazione e dalla raffinatezza dei particolari che permettono di inserirsi in ogni ambiente senza essere di contrasto. La lucentezza delle cromature genera un effetto specchio che riflette i colori dell'ambiente circostante, permettendo alla piantana di collocarsi in maniera non invasiva a lato dei complementi d'arredo esistenti.

PIANTANA PORTAESTINTORE "LINEA K5" CON ASTA E CARTELLO



Disponibili anche con cartelli fotoluminescenti cod. CALLIF o linea PLEXY cod. CALLIPL

PIANTANA PORTAESTINTORE "LINEA K5"





ACCESSORI PER ESTINTORI PORTATILI PIANTANE MODELLO "K9"



ACCESSORI PER ESTINTORI LINEA DESIGN COMPLEMENTI PER ESTINTORI PINOKKIO

SUPPORTO A MURO PER ESTINTORI "PINOKKIO"



Pratico ed elegante supporto a parete per estintori modello Pinokkio, disponibile per estintori da kg 1.

Realizzato in acciaio tagliato al laser e verniciato con polvere al poliestere.

ART. CODICE Tipo
598 CPNK1 Per kg 1

SELEGNO, BASE IN LEGNO PER ESTINTORI "PINOKKIO"



Base quadra in legno di faggio, con finitura a vernice all'acqua

Rase Tonda in legno di faggio

Base Tonda in legno di faggio, con finitura a vernice all'acqua

ART. CODICE Tipo
588 KC013 Per kg 1

 ART.
 CODICE
 Tipo

 589
 KC015
 Per kg 1

SUPPORTI A MURO E BASI DA TAVOLO PER ESTINTORI "PINOKKIO"



Supporti da tavolo e/o da muro realizzato in acciaio tagliato al laser e verniciato con polvere al poliestere. Forniti con kit per il fissaggio a muro





ACCESSORI PER ESTINTORI LINEA "DESIGN" PIANTANE PORTAOMBRELLI PORTAESTINTORI

PIANTANA PORTAESTINTORE XENO

Il design con un cuore.

Il portaestintore con al centro la tua tranquillità



ART. CODICE Dimensioni mm **POXENO** Ø 414 X h 620 571

PIANTANA PORTAESTINTORE NEON

Praticità e bellezza.

Una semplice idea, elegante ed utile in ogni ambiente.



LINEA design

573

ART. CODICE PONEON Dimensioni mm Ø 290 X h 990

PIANTANA PORTAESTINTORE RADON



Elegante comodità. Il portaestintore che unisce design, stile ed una sicurezza in piú: la coperta antifiamma.

Portaombrelli in acciaio lavorato al laser. Finitura con vernice poliestere resistente all'acqua. E' fornito con coperta

antifiamma.



CODICE Dimensioni mm PORADON Ø 338 X h 315

PIANTANA PORTAESTINTORE ZERO

Il portaombrelli con un anima. Un oggetto di design con un'anima che pensa alla tua sicurezza.



POZERO

581

Ø 413 X h 575

ACCESSORI PER ESTINTORI LINEA "DESIGN" PIANTANE PORTAOMBRELLI PORTAESTINTORI

PIANTANA PORTAESTINTORE KRIPTON

Con il bello ed il cattivo tempo. Praticità e sicurezza.

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



CODICE POKRIPT Dimensioni mm

Larg. 500 x Alt. 315 x Prof. 227





PIANTANA PORTAESTINTORE PALLADIO

Discreto e raffinato.

Da oggi gli angoli hanno il loro fascino.

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





CODICE

Dimensioni mm POPALL Larg. 339 x Alt. 315 x Prof. 339



CASSETTE PORTAESTINTORI TEXAS®

MODELLO "C" CHIUSURA CON CHIAVE

MODELLO "S" CHIUSURA CON SIGILLO



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

Le cassette serie TEXAS® sono costruite in acciaio zincato. La verniciatura è a base di resine poliesteri speciali per esterno che garantiscono una elevata resistenza alla corrosione.

Tutti i bordi sono arrotondati in osservanza alle norme antinfortunistiche.

I modelli "C" sono forniti con due chiavi, una delle quali va riposta nel vano protetto da lastra frangibile trasparente, da rompere in caso di emergenza.

I modelli "S" sono forniti con sigillo di sicurezza numerato. In caso di emergenza il sigillo si rompe con uno strappo. L'apertura sulla porta (protetta da lastra trasparente) permette di effettuare i controlli di sorveglianza previsti dalla norma UNI 9994 di manutenzione relativa agli estintori.



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
872	CT6C	Per kg 4 e kg 6	310x645x215
874	CT2C	Per kg 2 CO2	330x620x150
876	CT9/12C	Per kg 9 e kg 12	340x775x235
879	CT5C	Per kg 5 CO2	330x830x170

ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
871	CT6S	Per kg 4 e kg 6	310x645x215
873	CT2S	Per kg 2 CO2	330x620x150
875	CT9/12S	Per kg 9 e kg 12	340x775x235
878	CT5S	Per kg 5 CO2	330x830x170

CASSETTA PORTAESTINTORE MODELLO "S" CHIUSURA CON SIGILLO PER DUE ESTINTORI



Studiata per contenere 2 estintori, questa cassetta viene costruita in acciaio zincato verniciato a base di resine poliesteri speciali per esterno che garantiscono una elevata resistenza alla corrosione. Tutti i bordi sono arrotondati in osservanza alle norme antinfortunistiche. Viene fornita in versione "S" (chiusura a sigillo).

ART.	CODICE	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	
877	CT26S	550x650x265	

PIANTANE PER CASSETTE SERIE TEXAS®



I	Pos.	ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Altezza
	1	1034	PTNR	Verniciata ROSSO	800
	2	1032	PTNX	Acciaio INOX	800
て	3	1012	PT45	Solo per Art. 877	800

CASSETTE PORTAESTINTORI NEVADA®

MODELLO IN LAMIERA VERNICIATA IN ROSSO CON CHIUSURA A SIGILLO MODELLO IN ACCIAIO INOX AISI 304 CON CHIUSURA A SIGILLO



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

Le cassette della serie NEVADA, sono costruite in lamiera lucida di spessore 7/10 mm e sono verniciate a base di resine poliesteri rosso RAL 3000 speciali per esterno che garantiscono una elevata resistenza alla corrosione, oppure in acciaio INOX AISI 304 lucido.

Tutti i modelli sono forniti con sigillo di sicurezza numerato. In caso di emergenza il sigillo si rompe con uno strappo.

L'apertura sulla porta (protetta da lastra trasparente) permette di effettuare i controlli di sorveglianza previsti dalla norma UNI 9994 di manutenzione relativa agli estintori.



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
923	CN6R	Per kg 4 e kg 6	300x650x227
924	CN9/12R	Per kg 9 e kg 12	330x750x235
925	CNCO2R	Per kg 5 CO2	330X850X215

ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
926	CN6X	Per kg 4 e kg 6	300x650x227
927	CN9/12X	Per kg 9 e kg 12	330x750x235
928	CNCO2X	Per kg 5 CO2	330X850X215

CASSETTA PORTAESTINTORE MODELLO NEVADA A CHIUSURA CON SIGILLO PER DUE ESTINTORI



Studiata per contenere 2 estintori, questa cassetta viene costruita in lamiera lucida verniciata di colore rosso RAL 3000 a base di resine poliesteri speciali per esterno che garantiscono una elevata resistenza alla corrosione. Viene fornita in versione con chiusura a sigillo. Può contenere due estintori di tipo portatile art: 3504, 3523, 3524, 3525, 3538, 3580 e 3582.

ART.	CODICE	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	
929	CN26S	400x580x200	



ACCESSORI PER ESTINTORI - CASSETTE PORTAESTINTORI IN MATRIALE PLASTICO

CASSETTA PORTAESTINTORE IN POLIETILENE A.D. E POLIPROPILENE PER AUTOCARRI

Prodotta in polipropilene con stampaggio ad iniezione.

Nuova
conformazione a
finestrella unica
di ispezione che
consente
l'installazione
con apertura a
destra ed a
sinistra.



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
960	CEA6	Per kg 6	335x620x240

ASSETTA PORTAESTINTORE IN POLIETILENE A.D PER AUTOCARRI



Gli articoli 955 e 956 hanno fondo nero e coperchio rosso mentre l'articolo 957 ha fondo e coperchio nero.

ART.	I CODICE I TIPO I		DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
955	REC6R	Per kg 6	250x600x300
956	REC9R	Per kg 9 e kg 12	300x750x350

CASSETTA PORTAESTINTORE IN "ABS" COPERCHIO ROSSO





GOMMINO DI RICAMBIO

ART. CODICE

CASSETTA PORTAESTINTORE IN "ABS" COPERCHIO TRASPARENTE



ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
949	ABS1RR	Per kg 1	160x410x120
954	ABS2RR	Per kg 2	160x490x130
950	ABS6RR	Per kg 4 e kg 6	350x685x220
951	ABS9RR	Per kg 9 e kg 12	370x835x245

ART	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
962	ABS1BR	Per kg 1	160x410x120
965	ABS2BR	Per kg 2	160x490x130
963	ABS6BR	Per kg 4 e kg 6	350x685x220
964	ABS9BR	Per kg 9 e kg 12	370x835x245

ACCESSORI PER ESTINTORI - CASSETTE PORTAESTINTORI SERIE LEON®

CASSETTA PORTAESTINTORE LEON® ROSSO

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

La cassetta portaestintori è realizzata in materiale plastico ad altissima resistenza agli agenti atmosferici.

II fondo ed il coperchio sono pigmentati di colore rosso RAL 3000 con uno speciale trattamento stabilizzante contro i raggi UV che ne evita lo scolorimento.

La cassetta viene fornita con supporto reggi estintore, completa di due lacci da 400 mm con chiusura in nylon a sgancio rapido, guarnizioni per garantire migliore isolamento dagli agenti atmosferici, e simbolo di identificazione.

E' importante ricordare che si è scelto di utilizzare materiali riciclabili per avere un prodotto a basso impatto ambientale.

Conformazione antinfortunistica senza spigoli vivi





	ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
	1098	LEON6R	Per kg 4 e kg 6	316x641x225
	1099	LEON9R	Per kg 9 e kg 12	316x735x225
١	1100	LEON5R	Per kg 5 CO2	316x845x225

CASSETTA PORTAESTINTORE LEON® TRASPARENTE

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

La cassetta portaestintori realizzata in materiale plastico ad altissima resistenza agli agenti atmosferici. Il fondo è pigmentato di colore rosso RAL 3000 con uno speciale trattamento stabilizzante contro i raggi UV che ne evita lo scolorimento il coperchio trasparente satinato ed è trattato contro l'invecchiamento dai raggi UV. La cassetta viene fornita con supporto reggi estintore, completa di due lacci da 400 mm con chiusura in nylon a sgancio rapido, guarnizioni per garantire migliore isolamento dagli agenti atmosferici, e simbolo di E' identificazione. importante ricordare che si è scelto di utilizzare materiali riciclabili per avere un prodotto basso impatto а ambientale.

Conformazione

antinfortunistica senza spigoli vivi



Adatta anche per istallazioni su autocarri

ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
1102	LEON6T	Per kg 4 e kg 6	316x641x225
1103	LEON9T	Per kg 9 e kg 12	316x735x225

CASSETTA PORTAESTINTORE LEON® PER DUE ESTINTORI ROSSO / ROSSO



Adatta anche
per istallazioni
su autocarri

Conformazione antinfortunistica senza spigoli vivi

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

La cassetta portaestintori è realizzata in materiale plastico ad altissima resistenza agli agenti atmosferici.

Il fondo ed il coperchio sono pigmentati di colore rosso RAL 3000 con uno speciale trattamento stabilizzante contro i raggi UV che ne evita lo scolorimento. La cassetta viene fornita con supporto reggi estintore, completa di due lacci da

reggi estintore, completa di due lacci da 400 mm con chiusura in nylon a sgancio rapido, guarnizioni per garantire migliore isolamento dagli agenti atmosferici, e simbolo di identificazione.

E' importante ricordare che si è scelto di utilizzare materiali riciclabili per avere un prodotto a basso impatto ambientale.

Attenzione: la cassetta non è sufficentemente alta per contenere estintori a CO₂ da 5 kg con bombola in acciaio.

ART.	CODICE	TIPO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
1097	LEON26R	Per 2 estintori	610x800x270

ACCESSORI PER ESTINTORI - CAPPUCCI DI PROTEZIONE, REGISTRO ANTINCENDIO

CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI

Costruiti in materiale impermeabile, appositamente preparati per proteggere gli estintori che normalmente sono situati all'aperto. Sono dotati di finestrella trasparente per il controllo del manometro.





ART.	CODICE	TIPO
1250	CO30	Per carrellati da kg 30
1252	CO50	Per carrellati da kg 50
1253	CO100	Per carrellati da kg 100
1254	CO6	Per portatili da kg 6
1258	CO9	Per portatili da kg 9 - kg 12
1259	CO5	Per portatili da kg 5 CO2
1260	COGMS	Per gruppi mobili schiuma

REGISTRO ANTINCENDIO - DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 1 AGOSTO 2011, N. 151

Decreto del Presidente della Repubblica 1 agosto 2011, n. 151

Art. 6

Obblighi connessi con l'esercizio dell'attività

2 - I controlli, le verifiche, gli interventi di manutenzione e l'informazione di cui al comma 1, devono essere annotati in un apposito registro a cura dei responsabili dell'attività.

Tale registro deve essere mantenuto aggiornato e reso disponibile ai fini dei controlli di competenza del Comando.



ART.	CODICE	DIMENSIONI mm Larg. x Alt.	TIPO
244	RA	210x297	Rosso - Carta semplice
309	RACO	210x297	Azzurro - Carta chimica

CASSETTA PORTA REGISTRO ATTREZZATURE ANTINCENDI



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

costruita in Iamiera, verniciata in rosso RAL 3000, dotata di serratura con 2 chiavi.

E' indispensabile per avere prontamente a disposizione delle autorità di controllo competenti il registro delle manutenzioni antincendio e serve anche per custodire i documenti di collaudo delle bombole, le chiavi degli armadi per le attrezzature antincendio, o delle cassette per estintori e manichette.

Cambiando semplicemente adesivo, trova impiego in tutti i luoghi dove si devono tenere e potere

rintracciare subito i documenti dei locali caldaia, ascensore, etc.

ART.	CODICE	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	
243	CRA	300 x 390 x 60	

CASSETTA PORTADOCUMENTI E/O REGISTRO



La cassetta è ralizzata con lamiera lucida da 10/10, verniciata a base di resine in poliestere di colore rosso RAL 3000 a norma ISO 9227 con elevata resistenza agli agenti atmosferici. La cassetta è dotata di portello con apertura a 180° e chiusura con predisposizione per sigillo.

ART.	CODICE	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
243/EC	CRA/EC	240 x 340 x 45

AGENTI ESTINGUENTI POLVERI, SCHIUME, CO₂ ED HFC

BIOSSIDO DI CARBONIO (CO2)



Le sue proprietà chimicofisiche ne fanno un ottimo estinguente. É facile da ottenere nei suoi tre stati di aggregazione (solido, liquido, gassoso). Allo stato di gas è incolore, inodore, e in condizioni normali ha una densità superiore del 70% a quella dell'aria.

ART.	CODICE
610	CO2

SCHIUMOGENI



ART.	CODICE	TIPO
3648	F25BIC	Schiumogeno serie "BIC" premiscelato litri 24
220	F25PROK	Estinguente per FS6I e FS9I in fusti da 25 kg
204	RFS6I	Ricarica monouso per FS6I e FS9I (1 litro)
179	RFS2	Ricarica monouso per F2PLUS
182		Ricarica monouso per F3PLUS
197	RFS6PLUS	Ricarica monouso per F6PLUS - F6PLUSIX e KI
201	RF6BI	Cartuccia AFFF SC-1 per estintore F6BI
216	F25H	A.F.F.F. per carrellati schiuma in fusto da 25 kg
618	PRO KF	Estinguente per classe "F" cod. F6KI
621	EKO-A	EKO-A per linea plus
622	EKO-B	EKO-B per linea plus

IDROCARBURI ALOGENATI HFC e PV

Agente estinguente pulito ed elettricamente non conduttivo, Si presenta sottoforma di liquido volatile o allo stato gassoso.
L'utilizzo in estintori

L'utilizzo in estintori garantisce la mancanza di residui dopo l'utilizzo.

ART.	CODICE
602	FORX
625	NAF P5



POLVERI ESTINGUENTI

La polvere è un composto secco, finemente suddiviso, formato da sali minerali o organici ed altre sostanze sintetiche o naturali. La polvere non è tossica, corrosiva e non ha conducibilità elettrica.

L'azione estinguente è prodotta dalla decomposizione della stessa per effetto delle alte temperature raggiunte sull'incendio, dando luogo ad effetti chimici sulla fiamma con azione anticatalitica ad opera di radicali attivi. I prodotti della decomposizione delle polveri, quindi, separano il comburente dal combustibile, creando un'azione di raffreddamento sul combustibile, inibendo il processo di combustione.



ART.	CODICE	TIPO
605	PABC	Polvere ABC 40%. In sacchi da 25 kg
607	PABC5	Polvere ABC 50%. In sacchi da 25 kg
608	PABC9	Polvere ABC 90%. In sacchi da 25 kg
603	PMONN	Polvere Monnex in fustini da 25 kg
606	PD	Polvere classe D in fustini da 25 kg

AGENTI ESTINGUENTI: LO SMALTIMENTO

SMALTIMENTO DEGLI AGENTI ESTINGUENTI

M.B. srl ha reso attivo il suo nuovo centro di raccolta, recupero e smaltimento di estintori ed estinguenti non gassosi.

Con questo ulteriore servizio M.B. srl vuole agevolare i propri clienti ad ottemperare a quanto previsto dalla legislazione vigente in materia ambientale (D.Lgs. 152/6 smi) e dal D.M. 07/01/2005 art. 12 che ricordiamo citare al punto 1: "La dismissione dei materiali componenti l'estintore, ovvero gli estinguenti, i materiali metallici ed i materiali plastici deve avvenire in conformità alle specifiche normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente".

Il servizio è rivolto a tutti gli operatori del settore antincendio e viene svolto nel rispetto delle leggi cogenti che regolano la produzione, il trasporto ed il recupero dei rifiuti.

Il trasporto e il recupero sono operazioni che possono avvenire unicamente tramite soggetti autorizzati che devono tra loro verificare l'idoneità delle autorizzazioni e la loro validità.

Una gestione non corretta del recupero e dello smaltimento di estintori, comporta gravi responsabilità che vengono perseguite oltre che con ammende pecuniarie anche penalmente.

M.B. srl organizza, nella propria sede con frequenza mensile, incontri formativi gestiti da docenti esperti in tema di tutela dell'ambientale, allo scopo di aiutare i propri clienti a verificare tutti i dettagli e a definire le adeguate procedure di smaltimento.







ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994













ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994

RIDUTTORE DI PRESSIONE PER BOMBOLE D'AZOTO



Il riduttore di pressione è composto dai seguenti elementi: corpo in ottone completo di : membrana - filtro - valvola di sicurezza con otturatore -

un manometro di alta e uno di bassa pressione - otturatore - tappo - guarnizione - regolatore di flusso - regolatore di portata -

ART.	CODICE	TIPO
509	RID2	Pressione di uscita 1,5 ÷ 30 bar

Prodotto abbinabile al **cod. COFLE20** collettore flessibile da 2 metri raccordato 1/4" FF e agli attacchi rapidi **cod. ARM** (maschio 1/4" M) e **cod. ARF** (femmina 1/4" M)







MANOMETRO CAMPIONE CERTIFICATO SIT

Manometro campione diametro 150 mm avente scala 0 ÷ 25 bar con cassa in acciaio INOX AISI 304, attacco radiale 1/2" GAS, vetro di sicurezza stratificato trasparente, classe di precisione 0,25% V.F.S., quadrante con banda riflettente antiparallasse, completo di certificato di taratura con riferibilità SIT.

Viene fornito completo di una valigetta in plastica imbottita per un sicuro trasporto e stoccaggio.



C Conforme alla direttiva PED 97/23/CE

ART.	CODICE
600	M150





SCARTAMENTO
cm 6
cm 5

FONDINA PORTA PINZA PER MARCATURA CARTELLINI



Fondina porta pinze in crosta di pelle nera, completa di passante per cintura con chiusura a due bottoni a doppia tenuta e pateletta anteriore con chiusura a bottone per bloccare la pinza.

ART.	CODICE	
829	CPNC	

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994

VALIGETTA "IL MANUTENTORE"



Valigetta in PVC dalle contenute dimensioni (mm 465x170x50) contenente gli articoli 642 (dinamometro elettronico) - 643 (specchietto telescopico d'ispezione) - 644 (lampada flessibile d'ispezione) - 645 (kit per guarnizioni).

Gli attrezzi contenuti sono indispensabili per effettuare sugli estintori le operazioni di manutenzione previste dalla norma UNI 9994

ART.	CODICE
641	MANUT

CHIAVE DINAMOMETRICA PER VALVOLINE DI SICUREZZA

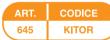


durante la manutenzione la verifica e la sostituzione dei dispositivi di sicurezza delle valvole degli estintori. Durante questa operazione occorre prestare particolare attenzione alla coppia di serraggio del tappo della valvola di sicurezza utilizzando una chiave dinamometrica tarata a 1,5 kgm ± 0,2 per le valvole da noi utilizzate. A tal proposito abbiamo studiato questa comoda e pratica valigetta contenente la chiave dinamometrica e la bussola adattatrice.

La norma 9994 prevede

ART.	CODICE
654	KCDVS

KIT PER GUARNIZIONI





SPECCHIETTO D'ISPEZIONE



SCHIUMA CERCAFUGHE



ART.	CODICE
7450	CF

LAMPADA D'ISPEZIONE ART. CODICE 644 LIS

KIT DI SERRAGGIO DINAMOMETRICO DELLE VALVOLE



L'esperienza maturata nel settore come produttore di estintori, ci consente di mettere in risalto l'estrema importanza che assume un corretto serraggio nell'accoppiamento tra la valvola e serbatoio come ribadito dal D.L. 7 gennaio 2005 che nel libretto d'uso e manutenzione dell'estintore prevede venga specificata la coppia di serraggio del gruppo valvolare. La valigetta contiene una chiave dinamometrica e 4 chiavi di presa adatte a tutti i tipi di valvole utilizzate sugli estintori da noi prodotti e compatibili con la maggior parte delle valvole utilizzate da altri produttori, compreso quelle dei carrellati.

ART.	CODICE	TIPO
638	KSDV	Valigetta completa
639	CDSV	Solo chiave dinamometrica

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994 - LE BILANCE



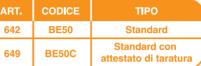


DINAMOMETRO ELETTRONICO

Il dinamometro elettronico è stato progettato e costruito con materiali di qualità: sostiene carichi pesanti (nel rispetto della portata massima) e garantisce sicurezza all'utilizzatore.



Portata 50 kg









Divisione scala 20 gr

Struttura in ABS leggero con tastiera impermeabile sovraccarico 500%. Display grande LCD 17mm per una facile lettura. Dimensioni contenute: 80x20x300 mm

Alimentazione: 3 batterie alcaline codice AA

40 kg

ART.	CODICE
2201	BE20P

BILANCE A PIATTAFORMA



Graduazione 10 gr per BE30 20 gr per BE60 50 gr per BE150



ART.	CODICE	Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.	TIPO
646/3	BE30	315 x 50 x 305	Portata kg 30
646	BE60	550 x 70 x 550	Portata kg 60
647	BE150	550 x 70 x 550	Portata kg 150

profondità) consentono l'utilizzo anche per i prodotti più

Dotata di ruote per un facile trasporto.

ingombranti.

Peso kg 21

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994 - ABBIGLIAMENTO

BORSA DEL MANUTENTORE



DOTAZIONE STANDARD: 1 pennello, 2 cacciaviti, i martello in gomma, 1 dinamometro elettronico con portata sino a 50 kg, 1 pinza per forare i cartellini, 1 serratubi universale, 1 flessometro avvolgibile, 1 set di guarnizioni, 1 set spine di sicurezza, 1 set di sigilli vari.

ART.	CODICE	TIPO		
652 BMV		Borsa vuota		
653	ВМС	Borsa accessoriata		

CAPPELLINO DEL MANUTENTORE

Come suggerito e richiesto dai nostri clienti inseriamo a completamento dell'abbigliamento del manutentore un pratico ed elegate cappellino per meglio evidenziare il proprio ruolo professionale

all'interno delle aziende durante lo svolgimento delle operazioni di manutenzione e verifica dei presidi antincendio.



1	ART.	CODICE	TIPO
	2075	CNMA	100% Cotone

GIUBBINO ESTIVO DEL MANUTENTORE



Giubbino del manutentore antincendio in versione estiva. Indispensabile per operatori professionisti, per meglio evidenziare il proprio ruolo all'interno delle aziende durante lo svolgimento delle operazioni di manutenzione.

Specificare la taglia al momento dell'ordine

ART.	CODICE	TIPO
655	GIUB	Modello in versione estiva

GIUBBINO INVERNALE DEL MANUTENTORE



Giubbino del manutentore antincendio in versione imbottita invernale. Indispensabile per operatori professionisti, per meglio evidenziare il proprio ruolo all'interno delle aziende durante lo svolgimento delle operazioni di manutenzione.

Specificare la taglia al momento dell'ordine

ART.	CODICE	TIPO
656	GIUBI	Modello in versione invernale

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994 - MACCHINE DI RICARICA

MACCHINA DI CARICAMENTO "FAST SUPER"

L'unità di caricamento e svuotamento degli estintori mod. "FAST SUPER" è una unità mobile dotata di rotelle che consentono un facile trasporto manuale.

Questa unità assolve la duplice funzione di svuotamento e riempimento degli estintori a polvere siano essi portatili o carrellati fluidificando la polvere stessa ed eliminando eventuali agglomerazioni tramite appositi filtri durante l'operazione di travaso.

La polvere estinguente viene aspirata e trasferita dal contenitore al serbatoio da caricare dopo essere stata aspirata attraverso un tubo pescante collegato ad una tubazione flessibile.

L'azione aspirante avviene tramite un elettroventilatore la cui tensione di alimentazione può essere di 220 V o 380 V a richiesta del cliente.

Il passaggio della polvere dal separatore di carico al serbatoio è controllabile attraverso un tubo trasparente posto sopra la valvola che porta l'adattatore nella parte inferiore del separatore di carico.

Il dispositivo di sostegno è dotato di un apposito riduttore a ingranaggi che consente una facile e precisa regolazione del separatore di carico sull'estintore.

Gli adattatori in dotazione consentono la ricarica di tutti i tipi di estintori, dai portatili ai carrellati e a richiesta viene fornito il "KIT Venturi" che consente la ricarica di serbatoi ingombranti come i carrellati senza doverli posizionare sotto il separatore di carico, riducendo inoltre in modo sostanziale il tempo dell'aspirazione.

Il filtro realizzato in materiale teflonato garantisce una lunga durata e perfetta filtrazione ed essendo dotato di apposito dispositivo di pulizia integrato non necessita di alcuna operazione di smontaggio.

L'unità di carica è stata progettata in modo tale da consentirne un facile e intuitivo utilizzo nonché una minima manutenzione da parte degli operatori.

 ART.
 CODICE
 Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.

 2758
 MCPMBE
 700 x 2150 x 800



MACCHINA DI CARICAMENTO "FAST MINI"

L'unità di caricamento e svuotamento degli estintori mod. "FAST MINI" è stata progettata con la struttura portante richiudibile in modo da ridurne le dimensioni rendendola idonea all'utilizzo anche sui mezzi di trasporto più piccoli (ad esempio sul Fiorino). Questa unità assolve la duplice funzione di svuotamento e riempimento degli estintori a polvere siano essi portatili o carrellati fluidificando la polvere stessa ed eliminando eventuali agglomerazioni tramite appositi filtri durante l'operazione di travaso. La polvere estinguente viene aspirata e trasferita dal contenitore al serbatoio da caricare dopo essere stata aspirata attraverso un tubo pescante collegato ad una tubazione flessibile. L'azione aspirante avviene tramite un elettroventilatore la cui tensione di alimentazione può essere di 220 V o 380 V a

richiesta del cliente. Il passaggio della polvere dal separatore al serbatoio è controllabile attraverso un tubo spia trasparente posto sopra la valvola che porta l' adattatore nella parte inferiore del separatore di carico. Il dispositivo di sostegno è dotato di un apposito riduttore a ingranaggi che consente una facile e precisa regolazione del separatore di carico sull'estintore. Gli adattatori in dotazione consentono la ricarica di tutti i tipi di estintori, dai portatili ai carrellati e a richiesta viene fornito il "KIT Venturi" che consente la ricarica di serbatoi ingombranti come i carrellati senza doverli posizionare sotto il separatore di carico, riducendo inoltre in modo sostanziale il tempo dell'operazione. Il filtro realizzato in materiale teflonato garantisce una lunga durata e perfetta filtrazione ed essendo dotato di apposito dispositivo di pulizia integrato non necessita di alcuna operazione di smontaggio. L'unità di carica è stata progettata in modo tale da consentirne un facile e intuitivo utilizzo nonché una minima manutenzione da parte degli operatori.

ART. CODICE Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.

2759 MCPMBTM 450 x 1700 x 600. L'altezza in posizione di riposo è 900 mm



ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994 - MACCHINE DI RICARICA

MACCHINA DI CARICAMENTO "FAST"



Questa unità permette di travasare polvere da un contenitore ad un qualsiasi tipo di estintore.

E' una macchina estremamente leggera e facile da utilizzare anche per chi non è particolarmente esperto.

Dati Tecnici: motore a 220V, speciale filtro antipolvere, autopulente, resistente all'umidità, tubo di travaso con spia visiva trasparente che permette di verificare il corretto passaggio della polvere

 ART.
 CODICE
 Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.

 2757
 MCPMBT
 700 x 2150 x 800

KIT DI SVUOTAMENTO PER MACCHINE

DI CARICAMENTO



Completo di ghiera, cinghia di fissaggio sacchetti e sacchetto.

ART.	CODICE
2760	KRS



KIT VENTURI PER CARICHE CARRELLATI SOLO PER ARTICOLI 2758 E 2759

ART.	CODICE
2753	кусс

SLITTA PER MONTAGGIO SU OFFICINE MOBILI



SOLO PER ARTICOLI 2758 E 2759

ART.	CODICE	TIPO
2762	SLM	Per Fast Super
2763	SLMM	Per Fast Mini

OFFICINA MOBILE POLIFUNZIONALE

L' officina mobile raccoglie su una unica piattaforma trasportabile tutte le apparecchiature indispensabili per la manutenzione e per il riempimento degli estintori di tutti i tipi.

La compattezza e l'estrema facilità di trasporto dell'unità consentono un utilizzo più funzionale e versatile del mezzo di trasporto.

Le ridotte dimensioni (1250x1200x1200 mm) lasciano utilizzabile buona parte dello spazio disponibile sul furgone di trasporto.

Progettata per essere sollevata con carrello elevatore a forca e per un facile ancoraggio al furgone, consente veloci e semplici operazioni di carico/scarico.

Ne deriva così una maggiore versatilità del mezzo di trasporto che risulta così facilmente disponibile per le esigenze contingenti, siano esse di manutenzione degli estintori, di solo trasporto, o altre

Questa unità mobile è stata studiata per poter essere installata sui più comuni mezzi furgonati solitamente utilizzati per eseguire la manutenzione a domicilio degli estintori antincendio.

Peso kg: 350

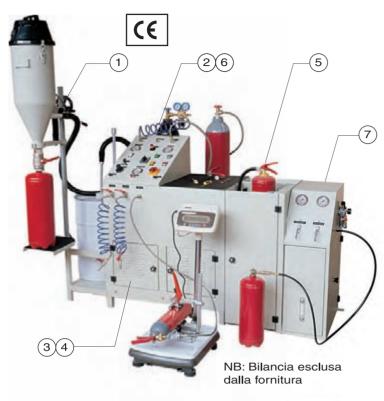


 ART.
 CODICE
 Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.
 TIPO

 2774
 OMPSK
 1200 x 1200 x 1250
 Con Fast Mini

 2775
 OMPFS
 1200 x 1400 x 1250
 Con Fast Super

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE A NORMA UNI 9994 - UNITA' COMBINATE



L'unità di ricarica è un apparecchiatura combinata e polivalente che consente tutte le principali operazioni relative ad una officina, sia mobile che fissa, per i manutentori nel campo delle apparecchiature antincendio. La compattezza dell'apparecchiatura consente enormi risparmi di spazio, facilità di collegamenti elettrici, sicurezza nelle operazioni. Studiata per ottimizzare al massimo la produttività dell'operatore in assoluta sicurezza, grazie ad un'ergonomia ottimale, frutto di anni d'esperienza nel settore. Consente di ricaricare estintori a CO2 ed a polvere, la pressurizzazione degli estintori con azoto mantenendo l'estintore all'interno di una morsa, di produrre aria compressa (max. 8 bar) per la pulizia degli orifizi delle valvole e dei filetti, di serrare i serbatoi e collaudarli secondo la norma UNI 9994, di collaudare le manichette secondo la norma UNI 671-3.

- 1 Sezione carica polvere
- 2 Sezione ricarica estintori a CO2
- 3 Sezione di pressurizzazione
- 4 Sezione produzione aria compressa
- 5 Morsa pneumatica
- 6 Sezione di pressurizzazione con azoto
- 7 Sezione pompa collaudo idrostatico

The state of the s	ND. Dilaticia esclusa	AHI.	CODICE	Dimensioni mm Larg. X Ait. X Prot.
	dalla fornitura	2756	CGC	2885 x 2180 x 600
			Tutti i	modelli sono inili anche in



ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: IMPIANTO PER TRAVASO POLVERI

UNITÀ AUTOMATICA DI RIEMPIMENTO PER ESTINTORI A POVERE



ART.

CODICE

Larg. x Alt. x Prof

2747 MARP

1400 x 2150 x 850

L'unità automatica di riempimento per estintori a polvere è dotata di una bilancia elettronica a cella di carico che è controllata da un PLC, è in grado di arrestare il riempimento a peso raggiunto e di gestire tutte le operazioni accessorie che mantengono sempre in piena efficenza l'impianto.

L'unità è costruita con materiali robusti e di ottima qualità.

Le operazioni di manutenzione sono ridotte al minimo assicurando elevate prestazioni in grado di soddisfare le utenze più esigenti.

Questa nuova unità automatica di riempimento trova impiego in tutte quelle realtà di manutenzione e di piccola produzione dove esiste l'esigenza di eseguire molti riempimenti in serie di serbatoi della stessa capienza.

CARATTERISTICHE TECNICHE COMPONENTI E DISPOSITIVI:

Unità di riempimento:

- Separatore di carico in acciaio verniciato.
- Filtro microporoso in Gore-Tex® teflonato.
- Dispositivo automatico di pulizia del filtro con soffiaggio controcorrente.
- · Aspiratore di tipo elettrico.
- Spia visiva per il controllo del flusso della polvere.
- Regolazione in altezza del separatore di carico con ingranaggio a movimento irreversibile.

Dispositivo di controllo del

riempimento:

- Bilico elettronico a cella di carico.
- Portata massima 20 kg.
- Divisione 20 grammi.
- Valvole a sfera a comando pneumatico per il controllo del riempimento e soffiaggio del filtro.
- Quadro elettrico gestito da plc con comandi a 24 volt.





ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: IMPIANTO PER TRAVASO POLVERI



IMPIANTO PER IL TRAVASO POLVERI

Questa attrezzatura permette di razionalizzare al meglio la gestione delle polveri estinguenti, come richiesto dalle operazioni di "Revisione" degli estintori a polvere, secondo le normative in vigore. Il recupero è effettuato direttamente dagli estintori pressurizzati e senza l'utilizzo di alcuna forza motrice se non la pressione stessa

attraverso il flessibile di recupero e si scarica direttamente nel sacco tipo Big-Bag. Il separatore di carico è dotato di un filtro speciale in materiale microporoso ad alta efficienza e lunga durata "Long-Life". Il telaio di supporto, di dimensioni contenute, ne permette i'installazione su automezzi e furgoni attrezzati oltre che nelle normali officine di manutenzione.



ART.	CODICE	Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.	
2745	MSP	1300 x 1300 x 1500	



ISP



ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: MORSE MANUALI E PNEUMATICHE

MORSA DA BANCO MANUALE MORSA MANUALE GIREVOLE Diametro di serraggio da 70 mm a 230 mm. ART. CODICE Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof. 2765 MBANCO 400 x 220 x 250 MANUALE

400 X 400 X 350

2768

MBANCOG

GIREVOLE







ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: DISPOSITIVI DI ASCIUGATURA E POMPE

UNITA' DI ESSICCAZIONE SERBATOI ESTINTORI



Questa unità permette di asciugare i serbatoi degli estintori dopo le operazioni di collaudo, e può essere utilizzata in laboratorio o su officine mobili.

Dati tecnici:

Si possono asciugare contemporaneamente anche serbatoi di modello diverso.

Disponibile come opzione il kit per l'asciugatura dei carrellati.

ART.	CODICE	Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.	Tipo	Alimentazione
2772	MASCSE	860 x 685 x 370	2 posti	Monofase
2771	MASCSE2	2000 x 685 x 500	6 posti	Trifase

KIT ASCIUGATURA INTERNA MANICHETTE



Borsa contenente il necessario per effettuare l'asciugatura e la talcatura interna delle manichette UNI 45 e UNI 70.

ART. 2786

KAM



L'unità di ricarica permette di effettuare le operazioni di travaso a basso costo del CO2 dalle bombole standard munite di pescante in commercio agli estintori (di capacità superiore a 1 kg) con la massima semplicità d'uso.
Le ridotte dimensioni consentono l'installazione di questa unità sia in azienda che su officine mobili polifunzionali.





MACCHINA PER RICARICA BOMBOLINE

Costruita in acciaio zincato.

La macchina è corredata di una testata in acciaio, con diverse chiavi (10-15-17-19) ed un adattatore per permettere la carica di bomboline di diametri diversi.

La macchina è fornita completa di manichetta per alta pressione per il collegamento alla pompa di travaso dell'anidride carbonica (CO2).



ART. CODICE
2746 MCBC

ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: CARRELLI DI MANUTENZIONE

CARRELLO PER FASE 5.3 UNI 9994 ESTINTORI PORTATILI

Pratico carrello realizzato per un veloce svuotamento degli estintori portatili, durante la fase 5.3 della norma UNI 9994, presso i clienti.

Il carrello permette di svuotare numerosi estintori portatili a polvere utilizzando la loro pressione interna, un efficace filtro permette poi la fuoriuscita dell'azoto incamerato. Lo svuotamento della polvere esausta raccolta, avviene semplicemente pressurizzando il carrello per poi saricarlo all'interno di un Big-Bag. Le ridotte dimensioni permettono il trasporto anche su mezzi piccoli.



ART.	CODICE	Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.	TIPO
2732	CMO3	500 x 1100 x 600	50 Litri
2729	CMO3/100	510 x 1350 x 690	100 Litri

UNI 9994 ESTINTORI PORTATILI

Carrello realizzato per agevolare la fase di controllo deali estintori portatili, offre un ampio piano di appoggio che permette di lavorare comodamente senza dover chinare in continuazione la schiena.

Il piano di appoggio è dotato di bilancia elettronica per la pesatura fino a 30 kg, e sotto a questo sono ricavati dei vani per contenere la valigetta porta attrezzi e per trasportare estintori da sostituire e/o da installare.



ART.	CODICE	Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof.	
2731	CMO2	550 x 920 x 480	\overline{J}

CARRELLO PER MANUTENZIONE "CADDIE- BENCH"

DOTAZIONI DI SERIE

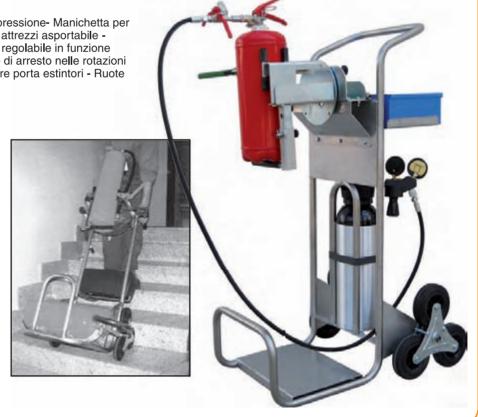
- Bombola di azoto da 5 litri - Riduttore di pressione- Manichetta per ricarica bombola di azoto - Cassetta porta attrezzi asportabile -Morsa manuale girevole a 360°- Sostegno regolabile in funzione dell'altezza dell'estintore - 4 Posizioni fisse di arresto nelle rotazioni 0°, 90°, 180°, 270° - Alloggiamento anteriore porta estintori - Ruote a triangolo per salire lungo le scale.

Caratteristiche tecniche:

- · Diametro minimo di chiusura estintori nella morsa girevole: 70 mm
- · Diametro massimo di chiusura estintori nella morsa girevole: 230
- Ingombri in posizione di trasporto: 500 x 800 x h 1150
- Peso: 29 kg

ACCESSORI A RICHIESTA Dinamometro digitale da 50 kg. max, per pesatura estintori portatili. Art 642 Cod BE50

Dimensioni mm Larg. x Alt. x Prof. 2736 **CADDIE** 500x1150x800



ATTREZZI PER LA MANUTENZIONE: COLLAUDO ESTINTORI E MANICHETTE

CARRELLO PER LA MANUTENZIONE ED IL COLLAUDO DEI SERBATOI E DELLE MANICHETTE

La macchina permette di portare alla pressione di collaudo impianti e manichette in accordo a quanto previsto dalla Norma UNI 10779. Con due semplici operazioni consente il collaudo dei serbatoi degli estintori alla pressione di prova come previsto dalla norma UNI 9994. La macchina è costituita da una pompa a pistoni in grado di raggiungere pressioni fino a 70 bar, è azionata da un motore ad accoppiamento diretto con relativi accessori di controllo: 2 pressostati di fermo macchina - 1 quadro elettrico di comando - 1 pulsante di avviamento macchina

- 1 pulsante di stop di emergenza. Tutta la struttura è realizzata in acciaio verniciato con polveri resistenti alla corrosione; il trasporto è facilitato da resistenti ruote del diametro di 200 mm ed una maniglia ergonomica staccabile per ridurre l'ingombro durante il trasporto in auto o su furgone.

Caratteristiche tecniche:

MOTORF:

Potenza motore monofase kW 1,68 - 1,64 V. 230 ~ 50 Hz

POMPA:

Portata 8 litri/min Pressione di esercizio max 1000 PSI - 70 bar.

QUADRO DI AVVIAMENTO:

Alimentazione primaria 220 V AC 50 Hz secondaria per circuiti di comando 24V AC.



CMCSM

PARTICOLARE DELLA VALVOLA PER COLLAUDO DEI SERBATOI PORTATILI

321

vcs

CARRELLO PER LA MANUTENZIONE ED IL COLL **SERBATOI E DELLE MANICHETTE**

L'unità di collaudo consente di effettuare i collaudi idraulici dei serbatoi degli estintori a polvere e delle manichette antincendio.

La pompa è facilmente trasportabile, in quanto insta**ll**ata su carrello in acciaio INOX, dalla specifica configurazione a tre ruote. Questa caratteristica, insieme alle dimensioni e al peso ridotto della pompa, fanno sì che essa sia anche particolarmente adatta per interventi diretti a domicilio cliente.

Caratteristiche tecniche:

10 ÷ 50 bar Pressione di lavoro: Temperatura di lavoro: 5 ÷ 40 °C < 80 db (a 50 cm) Rumorosità: Dimensioni: 570x600x1200 (h) ~ 50 Kg Peso: Alimentazione elettrica: 230V 50 Hz

> **MCMST** 2744



Grazie al suo azionamento elettrico, la pompa permette di raggiungere con progressione e gradualità la pressione di collaudo richiesta. L'unità è alimentata elettricamente e non necessita di aria compressa per il suo utilizzo.

APPARECCHIATURE A SCHIUMA LIQUIDI SCHIUMOGENI ANTINCENDIO

COME PRESCRITTO DAL DECRETO MINISTERIALE 13 NOVEMBRE 1995 E SUCCESSIVA MODIFICA DEL 19 FEBBRAIO 1997: "A DECORRERE DAL 1° GENNAIO 1998 POSSONO ESSERE PRODOTTI E COMMERCIALIZZATI SOLO LIQUIDI SCHIUMOGENI A BASSA ESPANSIONE OMOLOGATI AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE 13 NOVEMBRE 1995".

SCELTA DELLO SCHIUMOGENO PIU' IDONEO IN FUNZIONE DEL PRODOTTO DA ESTINGUERE

PRODOTTO DA ESTINGUERE	SCHIUMOGENO IDONEO
Alcoli, solventi, vernici	Schiumogeno fluoroproteinico AR per alcoli. (PROFILM AR)
Benzine, carburanti	Schiumogeno fluoroproteinico universale 6%, a bassa espansione. (PROVEX)
Benzine verdi ed additivo MTBE	Schiumogeno fluoroproteinico filmante FFFP o Schiumogeno fluoroproteinico AR per alcoli. (PROFLEX)
Oli	Schiumogeno fluoroproteinico universale. (PROVEX)
Fuochi di classe A (Carta legna, gomma, bitume)	Schiumogeno sintetico, a bassa e media espansione. (PROSINTEX)
Plastica (Ad esempio polistirolo)	Schiumogeno sintetico 3% e 6%, a bassa, media ed alta espansione. (PROSINTEX)
Prodotti chimici e petrolchimici	Schiumogeno fluoroproteinico AR per alcoli. (PROFILM AR)



APPARECCHIATURE A SCHIUMA GRUPPI MOBILI

GRUPPI MOBILI SCHIUMA

1	ART.	CODICE	TIPO
I	165	GMS45B	UNI 45 - con lancia per bassa espansione - escluso fusto
I	166	GMS45M	UNI 45 - con lancia per media espansione - escluso fusto
I	167	GMS70B	UNI 70 - con lancia per bassa espansione - escluso fusto
	168	GMS70M	UNI 70 - con lancia per media espansione - escluso fusto

I gruppi mobile a schiuma sono dotati di miscelatore professionale variabile, con possibilità di regolazione da 1% a 6%









ART.	CODICE	TIPO
135	GMS14A	100 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - fluoroproteinico PROFLON FP6
136	GMS24A	200 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - fluoroproteinico PROFLON FP6
137	GMS17A	100 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - fluoroproteinico PROFLON FP6
138	GMS27A	200 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - fluoroproteinico PROFLON FP6
140	GMS14F	100 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - proteinico PROTAL 6
141	GMS24F	200 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - proteinico PROTAL 6
142	GMS17F	100 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - proteinico PROTAL 6
143	GMS27F	200 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - proteinico PROTAL 6
147	GMS14H	100 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - filmante PROFILM 6 AFFF
148	GMS24H	200 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - filmante PROFILM 6 AFFF
149	GMS17H	100 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - filmante PROFILM 6 AFFF
150	GMS27H	200 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - filmante PROFILM 6 AFFF
154	GMS14P	100 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - sintetico PROSINTEX
155	GMS24P	200 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - sintetico PROSINTEX
156	GMS17P	100 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - sintetico PROSINTEX
157	GMS27P	200 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - sintetico PROSINTEX
159	GMS14U	100 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - universale PROVEX AR 6
160	GMS24U	200 kg - UNI 45 - con lancia a bassa espansione - universale PROVEX AR 6
161	GMS17U	100 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - universale PROVEX AR 6
162	GMS27U	200 kg - UNI 70 - con lancia a bassa espansione - universale PROVEX AR 6

Allestimenti standard completi di: carrello - lancia schiuma a bassa espansione - miscelatore variabile - fusto di schiumogeno - due manichette da 20 metri - due gocciolatoi salvamanichetta. Dimensioni mm: larghezza 780, altezza 1350, profondità 900.

APPARECCHIATURE A SCHIUMA UNITA' MOBILI A SCHIUMA "RANGER"

UNITA' MOBILE A SCHIUMA "RANGER" S 100



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE
Carrello mobile per liquidi schiumogeni
composto da: serbatoio in polietilene rosso,
resistente agli urti, con capacità 110 litri,
telaio in tubolari di acciaio verniciato montato
su ruote pneumatiche, banda indicatrice di
livello e filtro per schiumogeno, miscelatore in
linea BYPP 200 con dosatore fisso 3% - 6%,
lancia schiuma a bassa espansione "Kugel
foam 200" portata nominale 200 litri/minuto, 2
tubazioni ∅ 45 da 20 metri a norma UNI EN
14540 complete di raccordi per collegamenti
idrante-miscelatore-lancia, cassetta

porta-attrezzi.

DATI TECNICI

Portata nominale : litri 200
Rapporto di espansione : 1:10/12
Tempo di scarica : 10/12 minuti
Gittata schiuma : m12 ~
Peso (a vuoto) : kg 51

ART.	CODICE	MODELLO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
173	RANGER/1	"RANGER" S 100	1200X850X770

UNITA' MOBILE A SCHIUMA "RANGER" S 200



 ART.
 CODICE
 MODELLO
 DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.

 174
 RANGER/2
 "RANGER" S 200
 1650X920X850

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Carrello mobile per liquidi schiumogeni composto da: serbatoio in polietilene rosso, resistente agli urti, con capacità 208 litri, telaio in tubolari di acciaio verniciato montato su ruote pneumatiche con freno di stazionamento, banda indicatrice di livello e filtro per schiumogeno, miscelatore in linea BYPP 200 con dosatore fisso 3/6 %, lancia schiuma a bassa espansione "Kugel foam 200" portata nominale 200 litri/minuto, 2 tubazioni Ø 45 da 20 metri a norma UNI EN 14540 complete di raccordi UNI 804 per i collegamenti tra l'idrante, il miscelatore e la lancia, cassetta porta-attrezzi

DATI TECNICI

Portata nominale : litri 200 Rapporto di espansione : 1:10/12 Tempo di scarica : ~ 20 minuti Gittata schiuma : m12 -14 Peso (a vuoto) : kg 83

APPARECCHIATURE A SCHIUMA LIQUIDI SCHIUMOGENI ANTINCENDIO

LIQUIDI SCHIUMOGENI ANTINCENDIO

PROTEINICI	UTILIZZO	APPARECCHIATURE DI UTILIZZO
PROTAL 6 Proteinico NON OMOLOGATO	Schiumogeno di tipo proteinico prodotto agli inizi degli anni '50. II PROTAL offre un rendimento di ottimo livello nella sua categoria, distinguendosi dai prodotti simili per un accuratissimo processo produttivo. Non omologato, solo per addestramento	Bassa espansione
PROFLON FP6 Fluoroproteinico	Per incendi massivi (importanti) di prodotti petroliferi, utilizzabile preferibilmente a bassa espansione con lance e monitori per schiuma	Bassa espansione
PROVEX AR Fluoroproteinico universale 3x6	Per incendi massivi di prodotti chimici e petrolchimici (sia idrocarburi che solventi polari: acetone, alcoli, vernici). Utilizzabile a bassa/media espansione con lance e monitori (al 6% su alcoli e solventi, al 3% su idrocarburi).	Bassa - media espansione
PROFLEX Fluoroproteinico filmante 3% e 6%	FFFP - Unisce le caratteristiche filmanti degli AFFF alle qualità di resistenza alle alte temperature dei fluoroproteinici. Particolarmente indicato sugli incendi, anche massivi, di benzine verdi e MTBE puro.	Bassa - media espansione
PROFLEX - AR Fluoroproteinico filmante per alcoli	FFFP - Alcol resistente 3x6. Idoneo per incendi anche massivi su solventi polari e alcoli, utilizzabile a bassa e media espansione, miscelato al 3% su idrocarburi e 6% su alcoli	Bassa - media espansione



SINTETICI	UTILIZZO	APPARECCHIATURE DI UTILIZZO
PROFILM Fluorosinteticio A.F.F.F. 3% e 6%	Idoneo per interventi rapidi su idrocarburi (classe B) e fuochi di classe A (plastica carta, legno, ecc.) specialmente per impianti fissi tipo sprinkler, grazie all'effetto filmante. Idoneo anche per media espansione, con lance apposite.	Bassa - media espansione
PROFILM- AR Fluorosinteticio ad alta viscosità	Idoneo per interventi rapidi su solventi polari e alcoli, specialmente per impianti fissi sprinkler, da utilizzarsi a 3% su idrocarburi e 6% su alcoli. Utilizzabile al 6% anche a media e alta espansione, (con resa inferiore al PROSINTEX)	Bassa - media ed alta espansione
PROSINTEX Sintetico	Idoneo per interventi su fuochi di classe A, incendi petroliferi e di sostanze polari poco volatili; versatile con lance a bassa/media espansione e generatori ad HE	Bassa - media ed alta espansione
PROSINTEX AR Sintetico HV	Sintetico ad alta viscosità (HV) idoneo per l'uso con generatori ad alta espansione (HE) in presenza di alcoli e vernici. (6% miscelazione con H ₂ O)	Bassa - media ed alta espansione

APPARECCHIATURE A SCHIUMA SCHIUMOGENI E CASSETTE COMPLETE

FUSTI SCHIUMOGENI



ART.	CODICE	FORMATO	TIPO	NOME COMMERCIALE
205	F200F	200 kg	proteinico	PROTAL 6
206	F200H	200 kg	filmante A.F.F.F.	PROFILM 6
207	F200P	200 kg	sintetico	PROSINTEX
208	F200A	200 kg	fluoroproteinico	PROFLON FP6
209	F200U	200 kg	universale	PROVEX AR 6
210	F100F	100 kg	proteinico	PROTAL 6
211	F100H	100 kg	filmante A.F.F.F.	PROFILM 6
212	F100P	100 kg	sintetico	PROSINTEX
213	F100A	100 kg	fluoroproteinico	PROFLON FP6
214	F100U	100 kg	universale	PROVEX AR 6
215	F25F	25 kg	proteinico	PROTAL 6
216	F25H	25 kg	filmante A.F.F.F.	PROFILM 6
217	F25P	25 kg	sintetico	PROSINTEX
218	F25A	25 kg	fluoroproteinico	PROFLON FP6
219	F25U	25 kg	universale	PROVEX AR 6

Schiumogeni disponibili anche con certificazione RINA (SPECIFICARE IN FASE D'ORDINE)

PROFLON FP 3 e 6%

PROVEX AR 3 e 6%

PROFILM AR 3 e 6%

PROFILM AFFF 3 e 6%



ART.	CODICE	TIPO	
198	CAFS	Chiave aprifusti	フ

CASSETTA SCHIUMA

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Materiale: Struttura in lamiera di acciaio con portello completo di chiusura a chiave.

Verniciatura di colore Rosso RAL 3000 spessore minimo 80 micron.

La scarica della schiuma viene controllata a mezzo di una lancia in lega leggera a bassa o media espansione con impugnatura anatomica di facile e rapida intercettazione; la lancia è alimentata da una manichetta UNI 45, di lunghezza 20 metri avvolta in modo tale da consentirne un facile e rapido svolgimento. La lancia idrica a leva a tre effetti consente l'erogazione della sola acqua quando non sia necessario anche l'impiego dello schiumogeno.

Questo tipo di apparecchiatura, per la sua validità polifunzionale trova impiego in un molteplice numero di applicazioni in funzione anche dell'estrema facilità e rapidità di intervento.



ART.	CODICE	MODELLO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	PESO kg
2059	CASCH	Per due fusti da 25 kg	1000X1000X400	95

APPARECCHIATURE A SCHIUMA IDRANTI E NASPI ACQUA-SCHIUMA

IDRANTE POLIVALENTE ACQUA-SCHIUMA "TEXAS® FOAM"

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Materiale: Costruito in acciaio zincato spessore 10/10, verniciatura a base di resine poliesteri speciali per esterni che ne garantiscono un'elevata resistenza alla corrosione e l'inalterabilità cromatica nel tempo anche in ambienti marini (ISO 9227). L'armadio è completo di serratura dotata di 2 chiavi, lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza, rullo avvolgimanichetta con alimentazione idrica centrale, valvola a sfera da 1.1/2", miscelatore di linea "BYPP 200" con dosatore, tubo pescante in PVC e terminale in acciaio inox, 20 metri di tubazione Ø 45 mm a norma UNI EN 14540 completa di raccordi, lancia schiuma bassa espansione "Kugel foam 200", 2 fustini da 25 kg cadauno di liquido schiumogeno (esclusi dalla fornitura).





ART.	CODICE	MODELLO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.	1
170	ID/FOAM	IDRANTE	700X1600X420	

NASPO POLIVALENTE ACQUA-SCHIUMA "TEXAS® FOAM"

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Materiale: Costruito in acciaio zincato spessore 10/10, verniciatura a base di resine poliesteri speciali per esterni che ne garantiscono un'elevata resistenza alla corrosione e l'inalterabilità cromatica nel tempo anche in ambienti marini (ISO 9227). L'armadio è completo di serratura dotata di 2 chiavi, lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza, bobina con alimentazione idrica centrale, valvola a sfera da 1"F, miscelatore di linea "BYPP 100" con dosatore, tubo pescante in PVC e terminale in acciaio inox, 20 metri di tubazione semirigida Pyton diametro 25 mm, lancia schiuma bassa espansione "Kugel foam 100", 2 fustini da 25 kg cadauno di liquido schiumogeno (esclusi dalla fornitura).





ART.	CODICE	MODELLO	DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.
171	NA/FOAM	NASPO	700X1600X420

APPARECCHIATURE A SCHIUMA MISCELATORI E LANCE

MISCELATORE VARIABILE DA 1% A 6%



ART.	CODICE	TIPO
180	MI45	200 litri / minuto UNI 45 - completo di pescante
181	MI70	400 litri / minuto UNI 70 - completo di pescante



7	ART.	CODICE	TIPO
L	189	LB45M	200 Litri - UNI 45 - Bassa espansione - con mixer
	190	LB45	200 Litri - UNI 45 - Bassa espansione - senza mixer
	191	LB70M	400 Litri - UNI 70 - Bassa espansione - con mixer
7	192	LB70	400 Litri - UNI 70 - Bassa espansione - senza mixer

LANCIA SCHIUMA A MEDIA ESPANSIONE



ART.	CODICE	TIPO	
194	LM45	200 Litri - UNI 45 - Media espansione	
196	LM70	400 Litri - UNI 70 - Media espansione	

MISCELATORE SCHIUMA "BYPP"

Miscelatore di linea tipo Venturi con by pass incorporato a basse perdite di carico con dosatore da 3% a 6% e valvola di ritegno, completo di tubo pescante in PVC e terminale in acciaio inox.



Ideale per linee alimentate direttamente

dalla rete idrica, funzionante con pressioni di esercizio superiori a 3 bar. DIN 14366.

ART.	CODICE	TIPO	LUNGHEZZA
183	MI100	BYPP 100/25	millimetri 175
184	MI200	BYPP 200/45	millimetri 145
185	MI400	BYPP 400/70	millimetri 145

LANCE A SCHIUMA A BASSA ESPANSIONE "KUGEL"



Lance per schiuma a bassa espansione con corpo in lega di alluminio anodizzato ed impugnatura anatomica.

- Valvola di intercettazione azionata con maniglia per una migliore operatività (richiede l'impiego di un solo operatore).
- Attacco in entrata girevole.
- Terminale di espansione in acciaio inox.



ART.	CODICE	TIPO	LUNGHEZZA	
176	KUF25	KUGEL FOAM 100/25	millimetri 390	
177	KUF45	KUGEL FOAM 200/45	millimetri 475	
178	KUF70	KUGEL FOAM 400/70	millimetri 475	

CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO ANTINCENDIO

Corsi di formazione.

La nostra azienda organizza corsi di formazione con serietà e competenza. I corsi, sia per la parte teorica che per quella pratica, in conformità al D.Lgs. 9 aprile 2008 n.81 e D.M. 10 marzo 1998 n. 64 art. 6 e 7, allegato VII (Informazione e formazione antincendio) ed allegato IX (Contenuti minimi dei corsi di formazione per addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze in relazione al livello di rischio dell'attività), vengono realizzati con l'ausilio delle più moderne apparecchiature e sono tenuti nella nostra sede o in quella dei Clienti, oppure in campi prova autorizzati in funzione della tipologia delle attività ed al livello di rischio d'incendio delle stesse, nonché agli specifici compiti affidati ai lavoratori. Forniamo inoltre una serie completa di prodotti per il migliore equipaggiamento delle squadre antincendio, materiali che trovate nel presente catalogo sotto la voce attrezzature antincendio. A tali corsi antincendio si possono aggiungere altri corsi quali quello per la formazione dell'incaricato del primo soccorso, per la formazione del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, etc.





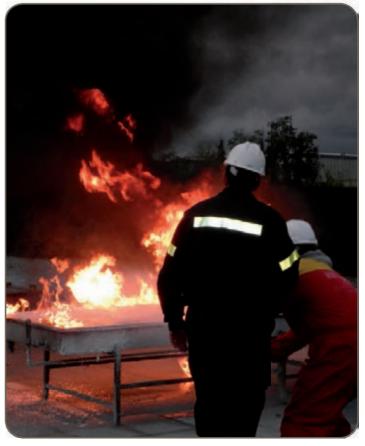


Manuale tecnico, da distribuire durante i corsi di formazione antincendio per basso e medio rischio, formato 210x150 mm, composto da 56 pagine riccamente illustrate con disegni e fotografie a colori.

La dispensa vuole essere un prezioso aiuto per il docente del corso, un pratico volume da fornire al corsista ma soprattutto un facile e veloce ausilio per gli addetti delle squadre antincendio.

La dispensa tecnica è completamente anonima e per quantità può essere personalizzata con il Vs. logo ed indirizzo.

ART.	CODICE	TIPO	
2287	DA	Formato 210x150 mm - 56 pagine	



CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE SIMULATORI DI FUOCO ED ACCESSORI

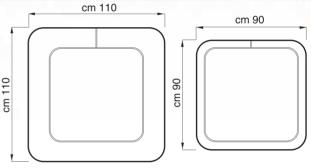
SIMULATORI DI FUOCO

I simulatori di fuoco, sono indispensabili per effettuare le prove pratiche per l'addestramento del personale all'utilizzo degli estintori come previsto dal D.M. 10 marzo 98.

I simulatori sono costruiti in acciaio INOX AISI 304 spessore 15/10. Vengono forniti completi di: tubo CIG UNI 7140 di collegamento alla bombola di propano di almeno 25 litri (esclusa dalla fornitura), riduttore di pressione, valvola di sicurezza a termocoppia con pulsante di consenso sulla vasca e rubinetto di apertura sulla bombola.







La necessità di addestrare personale che lavora all'interno di uffici e negozi, ci ha portato a studiare un nuovo tipo di simulatore che imita un computer in fiamme.

Il dispositivo è costruito in acciaio INOX AISI 304 spessore 15/10 mm e, come per gli altri modelli, viene fornito completo di: tubo CIG UNI 7140 di collegamento alla bombola di propano di almeno 25 litri (esclusa dalla fornitura), riduttore di pressione, valvola di sicurezza a termocoppia con pulsante di consenso sulla vasca e rubinetto di apertura sulla bombola.



ART. CODICE DIMENSIONI mm Larg. x Alt. x Prof.

2265 SIMCOM 785X570X845

Per il simulatore nella versione piccola (mm 900x200x900) è disponibile una borsa di ottima fattura che ne agevola notevolmente il trasporto evitando l'imbrattamento dell'autovettura.





CORSI PROFESSIONALI DI FORMAZIONE ACCESSORI - MACCHINA FUMO

















MACCHINA DA FUMO PER PROVE PRATICHE DI EVACUAZIONE

Macchine da fumo per prove pratiche di evacuazione. Il fumo generato saturerà i locali creando una realistica situazione di emergenza che renderà molto più efficaci le prove di evacuazione obbligatorie ai sensi del D.Lgs. 626/94 o a quelle delle squadre antincendio.

Il fumo artificiale generato dalla macchina è assolutamente innocuo e non lascia alcuna traccia nell'ambiente.







CARATTERISTICHE TECNICHE:

Potenza: 1000 W Peso: 6,8 kg

Tempo di riscaldamento: 5 minuti Capacità serbatoio: 1,7 litri

Volume fumo generato: 280 m³ al minuto Consumo liquido: 1 litro ogni ora Telecomando a filo temporizzato

ART. COD. TIPO
2667 MFEP PROFF

