

Libretto Tecnico



SAFETY
FOR
FUTURE



www.emme-italia.com

Via del Molino, 40 – 52010 Corsalone (AR) – Italy – info@emme-italia.com – Tel. +39.0575.511320
P.IVA/ C.F. 11208251006 – R.E.A. AR-159122

18118 – Piemonte 18221 : Estintore Carrellato, 100 Kg Polvere ABC



Nota: immagine a scopo illustrativo, il prodotto acquistato potrebbe differire dalla foto

- **INVOLUCRO**
In lega di acciaio ad alta resistenza, verniciatura esterna a polvere colore Rosso Ral 3000.
- **AGENTE ESTINGUENTE**
Polvere ABC – MAP 40 % .
- **PROPELLENTE**
Aria deumidificata o Azoto (N₂).
- **VALVOLA**
2''-F, corpo in ottone, a leva con verniciatura rossa Ral 3000.
- **UTILIZZO**
Fuochi di classe A B C
(materiali solidi, liquidi infiammabili, gas infiammabili).
- **SUPPORTO**
Telaio su ruote saldato all' involucro, verniciatura rossa Ral 3000.

Estintore a Polvere da 100 Kg , temperatura di utilizzo da -30°C a +60°C, costruito in accordo alla norma UNI EN 1866-1 (D.M. 6.3.92), certificato secondo la direttiva per attrezzature a pressione PED 2014/68/UE.

Tutti gli estintori sono certificati volontariamente con un controllo Qualità di Prodotto garantita da Bureau Veritas Italia. Utilizzabile su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1'000 V, alla distanza minima di 1 metro.

ESTINTORE APPROVATO/CERTIFICATO:



Per versione certificata MED 2014/90/UE:
cod. 16118

CLASSE DI
FUOCO :



File name	Type of document	Fire Extinguisher Model	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
18118.Libretto tecnico	Libretto tecnico	18118 – Piemonte 18221	20/05/2025	S.R.		3	1/3

- INSTALLAZIONE** L'installazione deve essere realizzata in conformità alle disposizioni vigenti nel paese di utilizzo del presidio.
- USO** La messa in servizio e le attività di manutenzione per il mantenimento in efficienza devono essere eseguite in conformità al documento **CPP_1_ITA** dal personale tecnico abilitato e nel rispetto delle normative vigenti in materia nel paese di utilizzo.
- MANUTENZIONE** Qualsiasi manomissione o intervento eseguito da personale non abilitato fa decadere la garanzia del prodotto.

È consigliato posizionare il presidio in un luogo asciutto e protetto dagli agenti atmosferici.

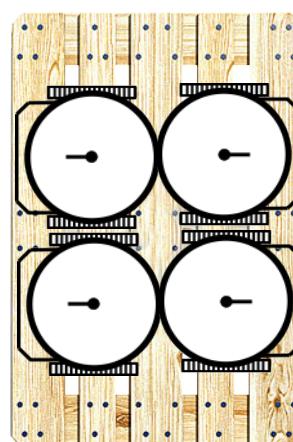
SPECIFICHE TECNICHE

CLASSE DI FUOCO	A IV B C
AGENTE ESTINGUENTE	Polvere ABC – MAP 40 % EPB 0351 (QFIRE 40 – Quimica 21, S.L.)
PROPELLENTE	Aria deumidificata o Azoto (N ₂), 15 Bar a 20°C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-30°C / +60°C
CARICA NOMINALE	100 Kg
PESO TOTALE	~ 146 Kg
DIMENSIONI	Altezza 1265 +/- 10 mm ; Larghezza 560 +/- 10 mm Profondità 540 +/- 15 mm
TEMPO DI SCARICA	~ 61,9 secondi
PRESSIONE DI COLLAUDO SERBATOIO	PT 30 bar
VOLUME SERBATOIO	102 Litri
DISPOSITIVO DI SICUREZZA	Intervento tra 21 e 26 bar
MATERIALE SERBATOIO	Lega di acciaio
TRATTAMENTO	Esterno: Sabbiatura e verniciatura a polvere Ral 3000

IMBALLO

(Nota: quantità e misure sono indicative e possono subire variazioni)

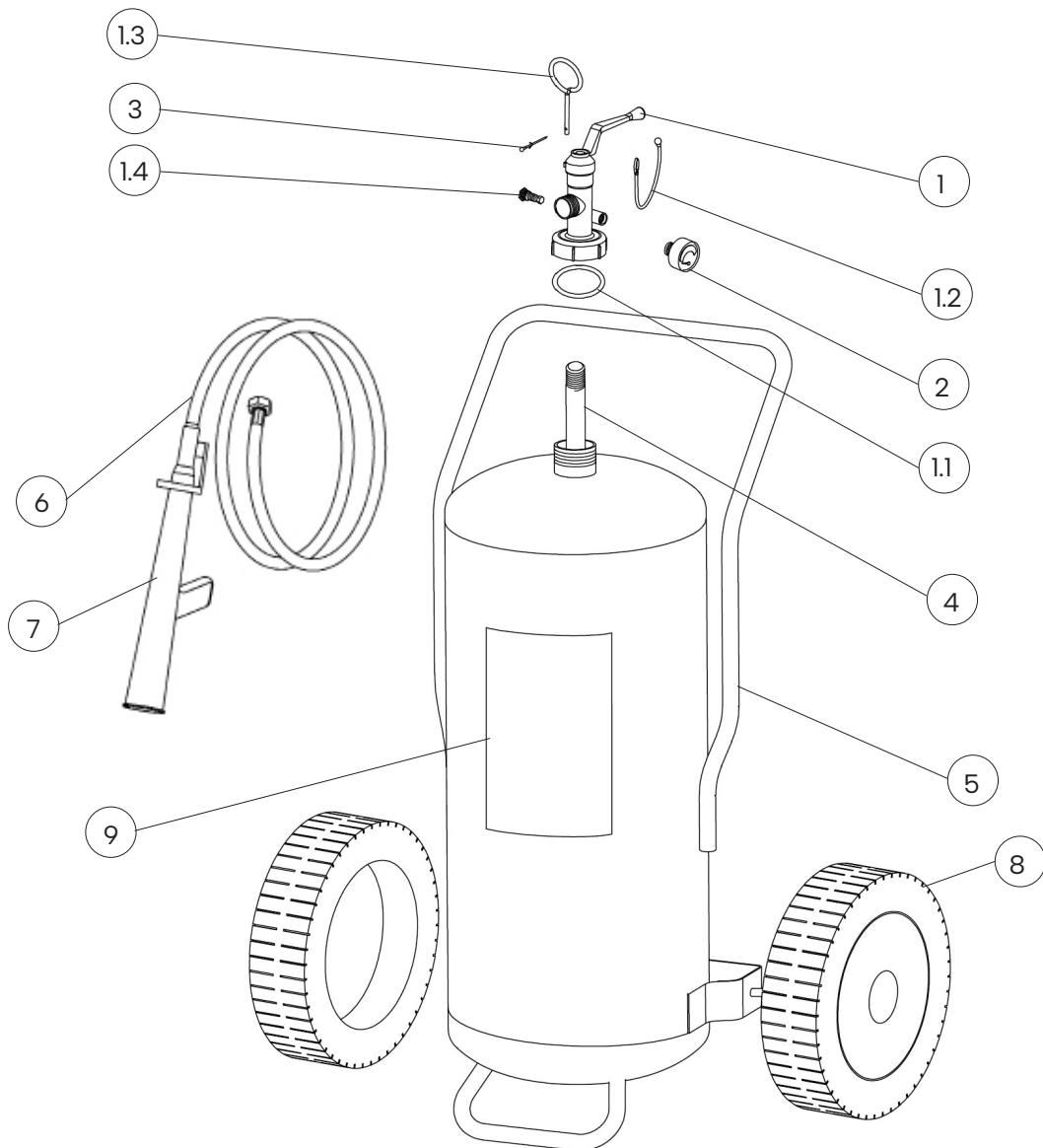
STANDARD
Massimo 4 pezzi per pallet
Dimensioni pallet 100x120x145(h) cm



DISPOSIZIONI PER IL TRASPORTO Trasporto via terra : Esenzione ADR come da disposizione 594
Trasporto via mare : Codice IMDG – UN 1044 classe 2.2 Estintori

File name	Type of document	Fire Extinguisher Model	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
18118.Libretto tecnico	Libretto tecnico	18118 – Piemonte 18221	20/05/2025	S.R.		3	2/3

COMPONENTI E LISTA RICAMBI



NUM.	DESCRIZIONE	CODICE
1	Valvola a leva 2"-F	0214R
1.1	O-ring valvola	0203
1.2	Sagola	0286
1.3	Spina di sicurezza	0283R
1.4	Dispositivo di sicurezza	0263R
2	Manometro	0271-1
3	Sigillo per spina di sicurezza	0285
4	Pescante in PVC	0165
5	Involucro	18311

NUM.	DESCRIZIONE	CODICE
6	Manichetta	18422
7	Lancia di erogazione (completa di valvola a sfera con leva di comando)	2181-1
8	Ruota (diam. 400mm)	0125
	Rondella di spessoramento	2148-10
	Coppiglia ferma ruota	9443
9	Etichetta 18118	18361
	Etichetta 16118	18361M

Il componente di ricambio(valvola) al nr. 1, include già tutti gli altri componenti indicati da 1.1 a 1.4

File name	Type of document	Fire Extinguisher Model	Date	Rele.	Check	Rev.	Pag.
18118.Libretto tecnico	Libretto tecnico	18118 – Piemonte 18221	20/05/2025	S.R.		3	3/3