

ISTRUZIONI DI MESSA IN SERVIZIO E MANUTENZIONE. ESTINTORI PORTATILI

Regole di sicurezza

Leggere attentamente le istruzioni operative seguenti prima dell'installazione e del fissaggio dell'estintore nel suo sito di destinazione e/o prima del suo uso iniziale.

Le istruzioni operative devono essere trasmesse anche agli altri utilizzatori di questo estintore.

- I potenziali utilizzatori dell'estintore devono essere istruiti sull'uso corretto dell'estintore ed essere consapevoli dei rischi legati dal suo utilizzo scorretto. Gli estintori devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.
- Accertarsi che l'uso dell'estintore venga fatto in accordo alle finalità corrette e come indicato dalle istruzioni mostrate dai pittogrammi dell'etichetta inoltre occorre verificare la temperatura di utilizzo.
- Non esporre mai le persone al getto dell'agente estinguente. Mantenere una distanza di almeno un metro nel caso debbano essere spenti gli indumenti in fiamme di persone.
- Provvedere alla manutenzione dell'estintore con frequenza periodica (alla stesura della presente è in vigore la UNI 9994-1).

Attenzione: IN CASO DI UTILIZZO ANCHE PARZIALE DELL'ESTINTORE OCCORRE SOSTITUIRE COMPLETAMENTE L'AGENTE ESTINGUENTE E PROVVEDERE ALLE OPERAZIONI PREVISTE DALLA FASE DI REVISIONE COME DA UNI 9994-1.*

- L'estintore deve essere manutenzionato (almeno ogni 6 mesi) da persona competente dotata della necessaria formazione ed esperienza che abbia accesso ad attrezzature ed informazioni per eseguire le attività di manutenzione in conformità alle leggi e alle norme vigenti e nel rispetto delle indicazioni fornite dal fabbricante.
- Utilizzare solo agenti estinguenti, propellenti e parti di ricambio che siano conformi al prototipo approvato o dichiarate idonee da M.B. S.r.l.

• Il serbatoio potrebbe essere sottoposto a pressione. In ragione di questo, adottare tutte le precauzioni possibili per la gestione.

- Fare depressurizzare serbatoi in pressione o sostituire le valvole danneggiate o corrose solo da personale competente.
- Non alterare mai il serbatoio a mezzogiorno di saldatura, brasatura o punzonatura.
- Non esporre l'estintore a radiazione solare diretta o a fonti di calore superiori o prossime alla massima temperatura di esercizio.
- Se l'estintore è destinato all'uso su veicoli adottare per l'installazione l'apposito supporto opzionale, dichiarato idoneo da M.B. S.r.l. in modo da evitare che l'estintore e le sue parti siano danneggiate dalle vibrazioni e venga impedita la caduta dello stesso.
- Non usare il serbatoio per alcun uso al di fuori di quello per il quale è stato progettato.

- Mantenere pulito l'estintore avendo l'accortezza di non usare mai agenti detergenti aggressivi e/o corrosivi.
- La vita massima di un estintore è di 18 anni; tuttavia per condizioni ambientali e di utilizzo estreme è attesa una vita utile più corta.
- La vita utile va calcolata a partire dalla data di produzione punzonata sul serbatoio.

La dismissione degli estintori, 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.

- Non cedere l'estintore a terzi privo delle iscrizioni e delle istruzioni di messa in servizio, manutenzione e utilizzo.

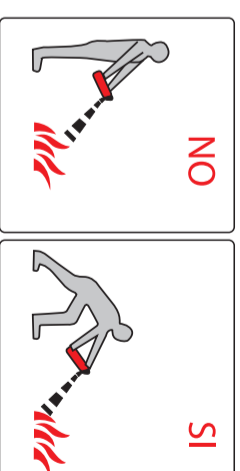
MODALITA' D'USO

L'estintore portatile è un mezzo per l'estinzione del principio d'incendio. In genere l'incendio ha uno sviluppo alquanto repentino soprattutto in determinate condizioni: tipo di combustibile, presenza di correnti d'aria

favorevoli, geometria del locale ecc., in questa prima fase l'azione di un estintore portatile ben utilizzato può evitare il rischio di giungere al flash over e quindi all'incendio generalizzato.

PRECAUZIONI GENERALI PER L'UTILIZZO

- Assicurarsi che l'estintore che si stia per utilizzare sia idoneo a spegnere il focolaio, in caso contrario non utilizzarlo può risultare pericoloso.
- Prelevare l'estintore.
- Impugnare la maniglia.
- Fiamme e fumo rendono il fuoco difficile da spegnere perciò, se possibile, durante gli spegnimenti è opportuno porsi con il vento dietro le spalle.
- Estrarre spina di sicurezza.
- Impugnare la lancia di scarica ove presente.
- Testare, mantenendosi in posizione di sicurezza, la funzionalità dell'estintore dirigendo il getto verso l'incendio per una frazione di secondo. In caso contrario allontanarsi dall'incendio e raggiungere un luogo sicuro.
- Premere a fondo la leva di comando e dirigere il getto alla base delle fiamme.
- Una volta usato l'estintore, anche se non completamente vuoto, non va mai riposto ma bisogna avvertire il responsabile dell'attività che provvederà al ripristino.



ISTRUZIONI D'USO GENERALI (Per ogni modello si veda l'etichetta posta sull'estintore)

1. Togliere la spina di sicurezza
2. Impugnare la lancia e premere a fondo la leva di comando
3. Dirigere il getto alla base delle fiamme

Libretto d'uso e manutenzione REV. 25/07/2024

* La norma di manutenzione in vigore alla data di pubblicazione del presente libretto è la UNI 9994-1:2024



TABELLA RICAMBI/CARATTERISTICHE: L'uso di ricambi non originali fa decadere l'approvazione dell'estintore. Per agente estinguente, carica nominale, codice estintore, classe di fuoco.... Si veda etichetta principale dell'estintore

MATERIALI	PMB9EN			
Valvola	Ottone		265	
Valvola di controllo	Ottone		336	
Valvola di sicurezza	Acciaio + PVC		333	
Pistoncino	Ottone		405	
Spina di sicurezza	Acciaio		341	
Manometro	Ottone o Alluminio		383	
Molla pistoncino	Acciaio		427	
OR di tenuta	Gomma NBR		416	
Sigillo x spina di sicurezza	PVC		527	
Tube pescante	PVC		446	
Manichetta	Mat. VARI		468	
Agente estinguente	Polvere	Q4 - QFIRE40 - QUIMICA21	P4 - PRO-FORTY-PROPHOS	FG-GENIUS-CALDIC
Tempo medio di scarica Sec.		16,00* alla variazione sonora	20,00	24,00
Supporto automezzo	Acciaio		221	
Supporto	Acciaio		347	
Serbatoio	Acciaio		3604	
Anello ferma manichetta	Acciaio		520	
Propellente			azoto	
Campo di utilizzo			-30 °C ÷ +60 °C	
Pressione di esercizio Mpa			1,4	
Carica nominale kg			6	
Controllo per pesata (PE) o Misura di pressione (PR)				PR

COPPIA DI SERRAGGIO: La massima coppia di serraggio per l'accoppiamento valvola serbatoio deve essere di 7 kgm ~ 68 Nm; e nel caso si usino mastici e/o prodotti simili, i valori dichiarati sono da diminuire del 30/40%.

M.B.

Codice costruttore 095
Azienda con sistema di Qualità certificato ISO 9001:2008

ESTINTORI PORTATILI A POLVERE

Tenere fuori
dalla portata
dei bambini.

Un uso improprio
può risultare
pericoloso.

MADE IN ITALY

ESTINTORE CERTIFICATO EN37
CERTIFICAZIONE BUREAU VERITAS CE-PED- MODULO H

