

Estintore a polvere da kg 6 Classe di fuoco 34A 233B C

Omologato D.M. 07/01/2005 conforme norma EN 3/7 - Riferimento certificato PED: CE-PED-H-ABS001-06-BVI



34

Materiali solidi organici
 legno, gomma e tessuti;



233

Liquidi infiammabili
 petrolio, benzina etc.;



Gas infiammabili
 Metano, Propano, etc.;

Serbatoio marcato CE - PED 97/23/CE

Il dimensionamento del serbatoio è realizzato secondo la norma UNI EN 3-3 e DIR 97/23/CE, mentre i processi di saldatura e la qualifica dei saldatori sono effettuate secondo la UNI EN 288 e UNI EN 1418 ed in ogni lotto, prove di schiacciamento, scoppio e collaudo a 26 bar.

Il recipiente è realizzato in tre pezzi da una coppa superiore ed una inferiore composta da piede e fondello in DD12 stampato in un unico pezzo, evitando la corrosione e consentendo una migliore presa, un fasciame in DD12, ghiera in S235J2G3. L'allungamento minimo è del 17%.

A circa 30 bar inizia un rigonfiamento visivo e lo scoppio è sempre minimo a 60 bar.

In caso di errata pressurizzazione con un riduttore inefficiente il rigonfiamento visivo permette all'operatore l'arresto onde evitare incidenti spesso mortali.

I serbatoi a profondo stampaggio, più eleganti ed attraenti invece non subiscono alcun allungamento durante la prova di scoppio e pertanto nessun avvertimento al manutentore con conseguenze spesso molto gravi.

Il serbatoio è garantito 10 anni contro la perforazione dovuto a corrosione dall'interno, poi sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica di colore Rosso Ral 3000 resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti.

Valvola a pulsante M45x1,5, marcata CE ped 97/23

La ghiera esterna M45 garantisce il posizionamento del manometro sempre in posizione opposta alla saldatura.

Manometro

Manometro Ø 42 mm. Nella zona verde indica che l'estintore è sotto pressione e pronto all'uso, mentre se l'ago è nel campo rosso rivolgersi al centro autorizzato di manutenzione.

Tubo erogatore

Costituita da tubo flessibile in gomma EPDM con rinforzo tessile completo di ugello.

Il tubo è ad alta resistenza agli agenti atmosferici, rimane morbido da -30° a +60°C, al contrario dell'economico PVC che a basse temperature è molto rigido.

Estinguente

I nostri partners sono prestigiose aziende quali **Caldic Furex**, **Total**, **Rull Chemie** (Germania) con esperienza secolare nel settore. La polvere è costituita da Fosfato Monoammonio 40%, da Solfato di Ammonio 55% e additivi in grado di garantire fluidità, idrorepellenza per oltre 20 anni. Certificata EN 615. Altissimo grado di controllo qualità in fabbriche di indiscussa capacità e continuità della qualità del prodotto.



Il supporto a muro
 mantiene l'estintore
 aderente alla parete.

Piede e fondello stampato
 in un unico pezzo, evita la
 corrosione e consente una
 migliore presa.

Impiego ed uso

- 1) Togliere l'estintore dal supporto a parete ed impugnare la leva inferiore.
- 2) Togliere la spina di sicurezza (2) impugnare la manichetta (12).
- 3) Premere la leva superiore (1) e dirigere il getto alla base del materiale che brucia, sventagliare per distribuire l'estinguente in modo equivalente.

In caso di incendio di liquidi infiammabili non avvicinarsi troppo, stare ad una distanza di 4 - 5 mt.

Manutenzione ogni sei mesi.

A norma del DM 10/03/98 e DL 626/94 occorre un corso di addestramento all'uso degli estintori.

Questo estintore può essere impiegato in tutti i tipi di incendio di classi **A B C** anche su apparecchiature in tensione fino a 1000 Volt alla distanza di 1 mt. L'estintore ha superato in laboratorio la prova dielettrica a 35 KV ad 1 mt di distanza.



Valvola di controllo
 con foro, sigillata con
 la spina di sicurezza

21162
 Valvola
 M45



21161

Disco frangibile tedesco a
 scarica rapida



Ghiera girevole
 posizionamento facile



20523 Manometro
 Bourdon, non un
 semplice indicatore

Caratteristiche Tecniche

Estinguente.....: Polvere ABC 40
 Propellente.....: Azoto o Aria deumidificata
 Carica Nominale.....: 6 Kg $\pm 2\%$
 Tempo di Scarica circa.....: 18.5 sec
 Lunghezza del Getto circa.....: 7 m
 Pressione di Esercizio.....: 14 bar a 20°C
 Pressione di Collaudo conforme 97/23/CE.....: 26 bar

Pressione di Scoppio.....: >55 bar
 Temperatura di Lavoro.....: -30°C +60°C

Dimensioni

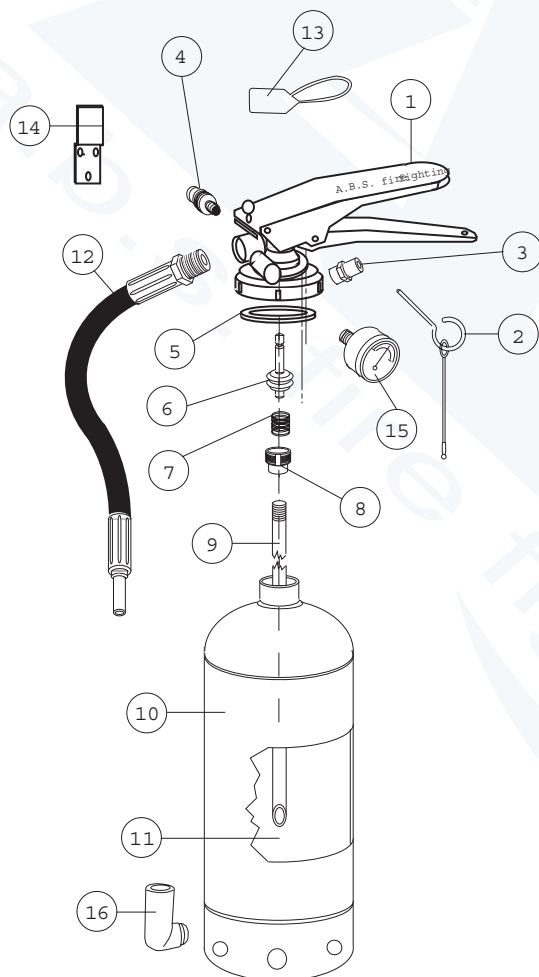
Altezza ~.....: 610 mm
 Profondità ~.....: 310 mm
 Diametro ~.....: 160 mm
 Peso ~.....: 10 kg



EN3/7



Made in Italy



Elenco parti di ricambio

Pos.	Descrizione	Codice	Q.tà
1	Valvola completa	21815	1
2	Spina di sicurezza ottone o inox	21018	1
3	Valvola di sicurezza	21161	1
4	Valvolino di controllo pressione	21162	1
5	Or Sede Valvola	21028	1
6	Pistoncino	21249	1
7	Molla	21094	1
8	Porta pescante	21250	1
9	Pescante	21720	1
10	Serbatoio 8.4 lt	27618	1
11	Polvere ABC 40	31140	6 kg
12	Manichetta con ugello	21620	1
13	Sigillo in plastica verde	28019	1
14	Supporto a muro	20052	1
15	Manometro Ø 42	20523	1
16	Gancio in plastica	21826	1

L'uso di ricambi non originali fa decadere l'Approvazione dell'estintore

Manutenzione e Garanzia

La manutenzione dell'estintore deve essere eseguita da personale esperto e qualificato con periodicità prevista dalla normativa DPR 547/1955, UNI 9994 ed in accordo alla D.M. 10/03/1998.

L'estintore è coperto da garanzia di mesi 24 dalla data della fornitura e comprende l'eventuale riparazione o totale sostituzione delle parti che risultassero non efficienti per difetti di produzione.

Per usufruire della garanzia dell'estintore deve essere reso in porto franco in fabbrica.

La garanzia non ha validità in caso manomissione, mancata manutenzione e per interventi eseguiti da personale non autorizzato.

La ricarica deve essere effettuata da un centro autorizzato e certificato da A.B.S. S.r.l.