

Estintore a "Sealfire[®]S" da l 6 Base acqua Classe di fuoco 27A 233B

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



27

Materiali solidi organici
legno, gomma e tessuti;



233

Liquidi infiammabili
petrolio, benzina etc.;

Nuova Norma UNI 9994-1:2013

Estintore a base d'acqua con serbatoio in acciaio Aisi 304. Sostituzione agente estinguente ogni 48 mesi come specificato al Punto 4.6 "Revisione programmata".

Serbatoio marcato CE - PED 97/23/CE

Il dimensionamento del serbatoio è realizzato secondo la norma UNI EN 3-8 superando i requisiti essenziali di sicurezza previsti dalla direttiva DIR97/23/CE, mentre i processi di saldatura e la qualifica dei saldatori sono effettuati secondo la UNI EN 288 e UNI EN 1418.

Il serbatoio è stato dimensionato per una pressione di esercizio massima di 13 bar a 20°C e di 17 bar a 60°C.

Il recipiente è realizzato in tre pezzi, due coppe e il fasciame, interamente in acciaio inox Aisi 304, più la ghiera, anch'essa in Aisi 304.

Il serbatoio è saldato con procedimento a TIG a controllo elettronico della velocità, del flusso della miscela del gas, del voltaggio e dall'ampereaggio: questo garantisce qualità e uniformità alla saldatura. La qualità della lamiera d'acciaio è garantita a partire dal materiale fornito dalla fonderia, certificata secondo ISO 9000, ed accompagnato da certificato di colata 3.1. Ogni serbatoio viene marcato secondo la direttiva 97/23/CE e per poter effettuare una migliore rintracciabilità, vengono marcati tutti i dati di produzione. Ogni serbatoio viene collaudato ad aria a 8 bar per verificare l'eventuale presenza di perdite, inoltre tutti i serbatoi vengono sottoposti a prova idraulica ad una pressione di 30 bar, mantenuta per trenta secondi.

Il serbatoio viene sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretana di colore Rosso Ral 3000 resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti.

Valvola a pulsante M30x1,5 marcata CE 97/23

La valvola in ottone è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza previsti dalla direttiva DIR97/23/CE; è completa di valvola di sicurezza tarata a 24±2 bar. Dotata di sigillo di sicurezza verde per migliorare il controllo visivo a distanza.

Manometro

L'indicatore di pressione integrato ha un diametro di 27 mm. L'ago, posizionato nella zona verde, indica che l'estintore è in pressione e pronto all'uso, mentre il campo rosso, indicativo di una pressione eccessiva o troppo bassa, consiglia di contattare immediatamente un centro autorizzato.

Tube erogatore con ugello spray

E' costituito da un tubo in EPDM rinforzato con maglie tessili di diametro esterno 20 mm e lunghezza 520 mm. Grazie all'ugello spray in materiale plastico permette di agire a distanza ed efficacemente sul fuoco.

Acciaio



Aisi 304

Tappe di protezione



Protegge da sporco,
danni e gocce di grasso.

Utilizzabile su apparecchiature in tensione fino a 1000 Volt alla distanza di 1 m

Estinguente

Sealfire[®] è uno schiumogeno AFFF registrato dalla a.b.s. S.r.l. che grazie alla sua formulazione speciale, ha un migliore effetto sigillante. I principali componenti sono tensioattivi fluorurati che permettono di ottenere un ottimo effetto sigillante, che previene le riaccensioni.

Utilizzo

- 1) Togliere l'estintore dal supporto a parete ed impugnare la leva inferiore
- 2) Togliere la spina di sicurezza (2) e impugnare la manichetta (12)
- 3) Premere la leva superiore (1) e dirigere il getto alla base delle fiamme distribuendo il getto su tutta la superficie incendiata.

In caso di incendio di liquidi infiammabili non avvicinarsi troppo, stare ad una distanza di 4 - 5 mt.
Secondo il D.M. 10/03/98 e DLGS 81/08 occorre un adeguato periodo d'addestramento all'uso degli estintori. Questo estintore può essere impiegato in incendi di classi A e B anche su apparecchiature in tensione fino a 1000 Volt alla distanza di 1 mt, avendo superato in laboratorio la prova dielettrica a 35 KV ad 1 mt di distanza.




Made in Italy

Caratteristiche Tecniche

Estinguente : Sealfire S®
 Propellente : Azoto o aria deumidificata
 Carica Nominale : 6 Lt +0% -5%
 Tempo di Scarica : 30 sec
 Lunghezza del Getto : 5 m
 Pressione di Esercizio : 13 bar a 20°C
 Pressione di Collaudo conforme 97/23/CE : 30 bar

Pressione di Scoppio : >55 bar
 Temperatura di Lavoro : +0°C +60°C

Dimensioni

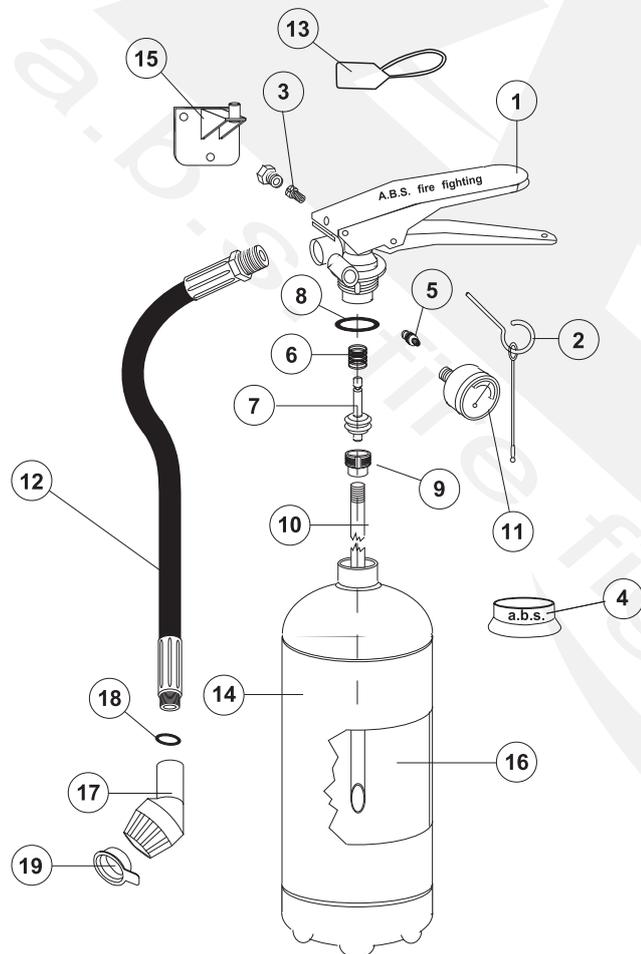
Altezza ~ : 570 mm
 Profondità ~ : 310 mm
 Diametro ~ : 160 mm
 Peso ~ : 9.5 kg



EN3/7



Made in Italy



Elenco parti di ricambio

Pos.	Descrizione	Codice	Q.tà
1	Valvola completa	21810	1
2	Spina di sicurezza	21018	1
3	Valvola di sicurezza	21022	1
4	Collare protezione ghiera	21125	1
5	Valvolino di controllo pressione	21025	1
6	Molla	21094	1
7	Pistoncino	21060	1
8	Or Sede Valvola	21044	1
9	Porta pescante	21095	1
10	Pescante PVC	21720	1
11	Manometro Ø 27 mm Ottone	21522	1
12	Manichetta	21616	1
13	Sigillo in plastica verde	28019	1
14	Serbatoio Aisi 304 (8.4 Lt)	27624_1	1
15	Supporto a muro	21001	1
16	Estinguente Sealfire S (180 gr.)	33395	180 gr
17	Ugello di scarica	21032	1
18	Or per ugello spray	21056	1
19	Tappo di protezione ugello	20705	1



Tappo di protezione
 - Colore: giallo RAL 1016
 - Per ugello di scarica
 - Protegge da sporco, danni e gocce di grasso.



OPTIONAL
 Impugnatura
 in gomma.

OPTIONAL
Base in materiale plastico e adattatore ugello.
 La base oltre a proteggere il serbatoio dell'estinguente permette allo stesso un ottimo piano d'appoggio su qualsiasi tipo di superficie. L'adattatore protegge l'ugello da sporco e qualsiasi altro materiale che può causare il suo perfetto funzionamento.

Base in plastica

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

Manutenzione e Garanzia

La manutenzione dell'estinguente deve essere eseguita da personale esperto e qualificato con periodicità prevista dalla normativa DPR 547/1955, UNI 9994-1:2013 ed in accordo alla D.M. 10/03/1998.
 L'estinguente è coperto da garanzia a norma di legge 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'estinguente 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.