

FIRE DELETE

Estintore nebulizzatore
a mano



FIRE DELETE

Estintore nebulizzatore a mano



Lo sapevate che il 99% di tutti gli incendi può essere spento se la reazione arriva entro i primi tre minuti dopo il divampare delle fiamme?

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è lo strumento ideale per questo scopo. In una bombola di alluminio delle dimensioni di una lacca per capelli si trova compresso uno dei più forti agenti estintori del mondo moderno.

Puntando semplicemente il flusso verso la radice del fuoco con Fire Delete si elimina il fuoco.

Nulla di più facile.

Fire Delete è così facile da attivare e utilizzare che anche i bambini, le persone molto anziane e le persone disabili possono usarlo. E proprio loro sono i più vulnerabili in caso di incendio.

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è adatto per l'uso in abitazioni, uffici, negozi, laboratori, veicoli e imbarcazioni.

Quando è importante avere a portata di mano l'estintore più efficiente e funzionale, l'estintore Fire Delete soddisfa tutte le esigenze:

- **Semplice da piazzare e accedere**

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è un estintore pronto per l'uso, progettato e destinato ad essere utilizzato in abitazioni, uffici, magazzini, automobili, natanti e in tutt'altro veicolo. È piccolo (diametro 66 mm, altezza 253 mm), e può essere facilmente conservato in un luogo adatto o fissato col suo supporto al muro in una posizione ideale, per esempio vicino alla cassetta di pronto soccorso o in prossimità della potenziale fonte di incendio.

- **Immediatamente utilizzabile**

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è protetto da un semplice tappo di plastica che può essere tolto senza sforzo. Lo si utilizza come un qualsiasi spray: agitare e premere. L'utilizzo è intuitivo dunque gli errori di manipolazione sono praticamente impossibili.

- **Utilizzo semplice**

L'estintore nebulizzatore Fire Delete fornisce una tecnologia di estinzione professionale a non esperti. Fattore particolarmente importante, può essere utilizzato da bambini, da persone molto anziane e da persone disabili.

- **Manutenzione semplice**

Manutenzione o sorveglianza periodica non sono necessarie. La durata di vita e la garanzia sono di 5 anni a partire dalla data di produzione.

- **Utilizzo privo di pericoli**

L'estintore nebulizzatore Fire Delete ha una distanza di scarico di circa 6 metri così che il fuoco può essere domato da una distanza di sicurezza, fattore particolarmente importante in caso d'estinzione di incendi di installazioni e dispositivi elettrici.

- **Grande potere di estinzione e ampio campo d'applicazione**

Grazie ai suoi agenti estinguenti e le sue tecniche di spegnimento l'estintore nebulizzatore Fire Delete lavora con grande efficacia nello spegnimento di incendi nella loro fase iniziale. Dispone inoltre di un ampio campo d'applicazione - spegne fuochi delle classi: A, B e F, e incendi di installazioni e dispositivi elettrici. Diventa quindi superfluo acquistare diversi tipi di estintori per diversi tipi di incendi.



1° secondo



+ 6 secondi

• **Nessun danno collaterale**

L'utilizzo di Fire Delete non comporta alcun effetto collaterale o danno collaterale alle persone o ai luoghi.

L'estintore nebulizzatore Fire Delete elimina una gran parte di fumo dall'area di estinzione, consentendo dunque ad eventuali persone presenti di respirare senza problemi.



• **Prodotto ecologico**

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è un prodotto ecologico, il che significa che non è tossico o nocivo per le persone, gli animali, lo strato di ozono o l'ambiente, e il suo contenuto e la confezione sono facilmente riciclabili. La maggior parte degli ingredienti è totalmente naturale.

È adatto per l'uso in parchi naturali, aree di presa d'acqua potabile, impianti di potabilizzazione delle acque e altre aree naturali o acque protette.

Campi di applicazione

L'estintore nebulizzatore Fire Delete viene utilizzato per spegnere gli incendi di:



Materiali solidi - classe di fuoco A (legno, carta, tessuti, ecc)



Sostanze liquide - classe di fuoco B (benzina, gasolio, ecc)



Oli e grassi commestibili - classe di fuoco F (olio di cottura, grassi di grigliate, ecc)



Impianti elettrici e dispositivi sotto tensione fino a 1'000 Volt mantenendo la distanza minima di sicurezza di 1 m

L'effetto di raffreddamento dell'estintore nebulizzatore Fire Delete può essere utilizzato per raffreddare le superfici e proteggere degli oggetti dal fuoco.

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è il più indicato ad essere utilizzato nei seguenti casi:

- Le persone colpite da un incendio
- Materiale o attrezzature in fiamme
- Veicoli leggeri e pesanti, motociclette, autobus e qualsiasi altro veicolo in fiamme
- Natanti (o i loro motori) in fiamme
- Superfici abitate (cucine, locali, ecc.) in fiamme
- Superfici industriali o commerciali (laboratori, uffici, negozi, ecc.) in fiamme

L'estintore nebulizzatore Fire Delete è particolarmente indicato per l'impiego in azioni di salvataggio di polizia o militari.

Modalità di funzionamento

L'agente estinguente attivo è una soluzione liquida a base acqua, arricchita da composti chimici, che rimuove o blocca i 3 elementi fondamentali del triangolo (tetraedro) del fuoco: calore - ossigeno - combustibile. Il liquido attivo Fire Delete saponifica il combustibile impedendone così la riaccensione.

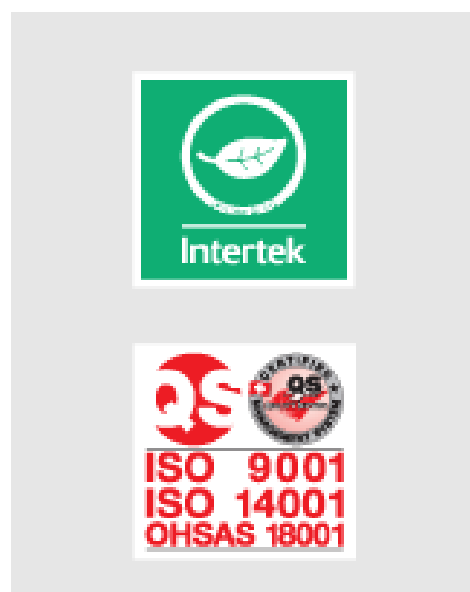
L'effetto d'estinzione è facilitato da un'omogenea forma geometria conica del flusso spruzzato che disperde il liquido

attivo in goccioline molto piccole (nebulizzazione).

Il meccanismo antincendio di Fire Delete attiva e rimuove i 3 elementi di base del triangolo (tetraedro) del fuoco (calore - ossigeno - combustibile):

- Il processo di evaporazione delle goccioline liquide di Fire Delete rimuove il calore.
- Il vapore inerte di Fire Delete priva il combustibile di apporto di ossigeno, pur non togliendo l'ossigeno per le persone (operatori).

- La soluzione liquida Fire Delete saponifica il combustibile in fiamme impedendo in tal modo ai radicali liberi e ai gas di disperdersi nell'atmosfera e di legarsi all'ossigeno nell'aria.



Specifiche tecniche

Diametro:	66 mm
Altezza:	253 mm
Peso approssimativo :	500 g
Volume totale:	650 ml
Volume netto:	400 ml
Pressione approssimativa di lavoro:	9 bar (0.9 MPa) ± 5%
Distanza di scarica:	circa 6 m
Tempo minimo di scarica:	20 secondi
Agente propellente:	azoto
Agente estinguente:	soluzione liquida Fire Delete
Estinzione di fuochi di classi:	A, B e F
Pressione media di scarica:	23.2 bar
Temperatura di conservazione:	-5 ° C a +55 ° C
Durata minima di vita:	5 anni
Data di fabbricazione:	stampata sul fondo dell'erogatore

FLAMARC

Distributore per la Svizzera:
SWISS FIRE SOLUTION SAGL
Via La Stampa 21- 6965 Cadro TI - Svizzera
info@swissfiresolution.ch - T +41 (0)91 941 75 59