



SA.03

ESTINTORE

L'**estintore** è un'attrezzatura mobile destinata allo spegnimento degli incendi mediante emissione autonoma di prodotti estinguenti.

L'estintore è uno strumento impiegato come primo intervento in un principio di incendio; gli estintori si suddividono principalmente in portatili (massa minore o uguale a 20 Kg) e carrellati e vengono classificati in base al tipo di fuoco sul quale occorre intervenire.

PROCEDURA OPERATIVA

PRIMA DELL'UTILIZZO

- L'estintore presente deve essere segnalato con apposito cartello
- L'estintore deve essere chiaramente visibile, immediatamente utilizzabile e l'accesso allo stesso deve essere libero da ostacoli
- L'estintore non deve essere stato manomesso, in particolare è necessario che non risulti manomesso o mancante il dispositivo di sicurezza per evitare azionamenti accidentali.
- I contrassegni distintivi occorre che siano esposti a vista e siano ben leggibili
- L'indicatore di pressione, se presente, deve indicare un valore di pressione compreso all'interno del campo verde.
- L'estintore non deve presentare anomalie particolari quali ugelli ostruiti, perdite, tracce di corrosione, ...
- L'estintore deve essere esente da danni alle strutture di supporto o alla maniglia di trasporto, in particolare, se carrellato, occorre che le ruote siano perfettamente funzionanti.
- Il cartellino di manutenzione deve essere presente e correttamente compilato.

DURANTE L'UTILIZZO

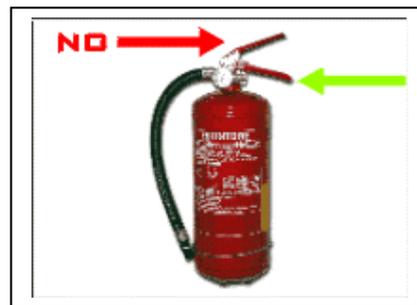
ISTRUZIONE	IMMAGINE DI RIFERIMENTO
Prelevare l'estintore dal proprio supporto (Figura 1)	



Estrarre dalla propria sede il dispositivo di sicurezza tirando con decisione verso l'esterno (Figure 2 -3)



Impugnare saldamente l'estintore dalla parte bassa della maniglia di erogazione senza premere in quella superiore.



Dirigersi verso l'incendio, analizzando al contempo l'entità dell'incendio, la direzione del vento e la tipologia del materiale che brucia.

Azionare l'estintore alla giusta distanza (variabile con l'intensità del calore emanata dalla fiamma stessa) per colpire il focolare con la massima efficacia del getto.

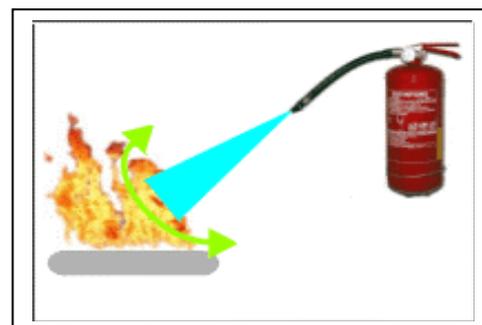
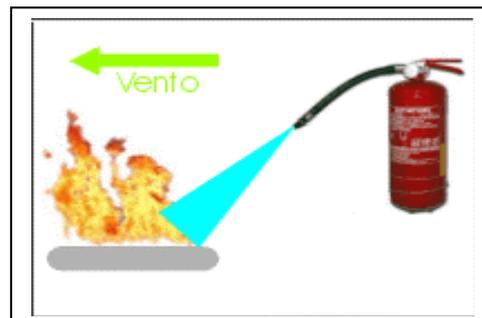


Dirigere il getto dell'agente estinguente alla base della fiamma (Figura 4). Se si tratta di incendio di un materiale liquido, operare in modo che il getto non causi la proiezione, del liquido che brucia, al di fuori del recipiente; ciò potrebbe causare la propagazione dell'incendio.

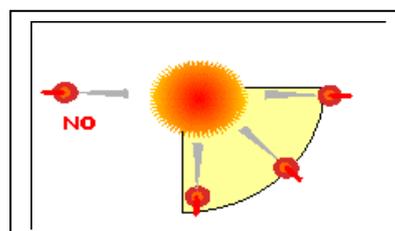


Durante l'erogazione muovere leggermente a ventaglio l'estintore avvicinandosi al fuoco lentamente e tenendo sempre l'estintore in azione.

Operare sempre sopra vento rispetto al focolare, per evitare di essere investiti dai fumi della combustione.



In caso di contemporaneo impiego di due o più estintori gli operatori non devono mai operare da posizione contrapposta, ma muoversi preferibilmente verso un'unica direzione o operare da posizioni che formino un angolo (rispetto al fuoco) non superiore a 90°.





DOPO L'UTILIZZO

- Prima di abbandonare il luogo dell'incendio verificare che il focolaio sia effettivamente spento e sia esclusa la possibilità di una riaccensione.
- Abbandonare il luogo dell'incendio, in particolare se al chiuso, non appena possibile.
- Riposizionare l'estintore al proprio posto e avvisare l'Area Edilizia e Infrastrutture per la ricarica dello stesso.

CONTROLLI PERIODICI		
Riferimenti normativi	Tipo di controllo	Periodicità
D.M 10/03/1998 D.M. 26/08/1992	Controlli e manutenzione Norma Tecnica UNI-EN 9994-1	5 mesi

NOTE	
Addestramento	Gli Addetti alla Prevenzione Incendi, Lotta Antincendio e Gestione delle Emergenze in possesso dell'attestato di idoneità tecnica sono abilitati ed addestrati ad eseguire lo spegnimento dei principi di incendio mediante l'uso di estintore portatile. Riferimento normativo: D.M. 10/03/1998