

GIFA
S.R.L.S.
ANTINCENDIO
CATALOGO

CHI SIAMO!

GIFA s.r.l.s. è un'azienda operante nella progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti di rivelazione e spegnimento incendi con know how specifici e riconosciute esperienze acquisite nell'ambito di nuove installazioni e riconversioni industriali di medie e grandi dimensioni. Forniamo protezione antincendio a numerosi enti ed aziende operanti nei più svariati settori;

Ogni prodotto è sottoposto a rigorosi controlli di qualità durante le fasi del suo processo produttivo, garantendo affidabilità, efficacia e rispetto delle norme vigenti.

La nostra società è iscritta alla Camera di Commercio di Napoli con i seguenti dati identificativi:

- Denominazione: **Gifa srls**
- Codice Fiscale e/o Partita Iva: **10908691214**
- Iscrizione al Registro delle Imprese di Napoli dal **21/10/2025**
- Iscrizione con il numero Repertorio Economico Amministrativo: **NA-1140780**
- Forma Giuridica: **Società a Responsabilità Limitata Semplificata**
- Data inizio attività dell'impresa: **24/10/2025**



QUALITÀ

GIFA S.r.l.s. è sinonimo di qualità, eccellenza e continua innovazione. Ogni prodotto prima di essere immesso sul mercato è stato sottoposto ad un controllo qualità per garantire che sia conforme ai requisiti richiesti.

CONTROLLO DI QUALITÀ

Il controllo qualità dei nostri prodotti è effettuato mediante l'utilizzo di tecnologie all'avanguardia e procedure di controllo rigorose per garantire che ogni prodotto soddisfi gli standard qualitativi più elevati.

Utilizziamo solo materie prime di alta qualità curando con i nostri fornitori il loro processo di selezione e controllo, assicurandoci che i materiali utilizzati diano vita a prodotti finiti durevoli e sicuri.

CERTIFICAZIONE SECONDO LE NORME EUROPEE

Tutti i prodotti sono certificati secondo le norme europee idonee a garantire conformità e sicurezza. Le norme in questione si riferiscono ad aspetti quali la resistenza strutturale, l'efficacia antincendio e la durabilità dei materiali la cui certificazione garantisce che i nostri prodotti siano adatti ad un'ampia gamma di applicazioni ed ambienti.

OMOLOGAZIONE DEL MINISTERO DEGLI INTERNI

Tutti i nostri prodotti sono omologati dal Ministero degli Interni. L'omologazione è fondamentale affinché i nostri prodotti possano essere utilizzati in ambienti pubblici e privati, garantendo il rispetto degli standard di sicurezza richiesti dalle autorità competenti.

SIMBOLOGIA PRODOTTI



PRODOTTI OMOLOGATI
MINISTERO DEGLI INTERNI



PRODOTTI CERTIFICATI
NORMA **UNI EN 3**



PRODOTTI CERTIFICATI
NORMA **UNI EN 1866-1**



PRODOTTI CERTIFICATI
CE 2014/68/UE



PRODOTTI CERTIFICATI
CE 2014/90/UE **NAUTICA**



PRODOTTI ASSEMBLATI O
COSTRUITI IN ITALIA



PRODOTTI AMAGNETICI



PRODOTTI PER LA NAUTICA



PRODOTTI ANTIGELO



CLASSE A

Fuochi da materiali solidi, generalmente di natura organica, la cui combustione avviene con formazione di braci.



CLASSE B

Fuochi da liquidi o da solidi liquefatti.



CLASSE C

Fuochi da GAS.



CLASSE D

Fuochi da metallo.



CLASSE E

Utilizzabile su apparecchiature elettriche fino a 1000 V ad un metro di distanza.



CLASSE F

Fuochi da olii e grassi vegetali o animale.

LE CLASSI DI FUOCO		TIPOLOGIA ESTINGUENTE			
CLASSI DI FUOCO		POLVERE	CO ₂	ACQUA	SCHIUMA
Materiali Solidi		SI	NO	SI	SI
Materiali Liquidi		SI	SI	NO	SI
Gas		SI	SI	SI ¹	NO
Lavorazione Metalli ²		SI	NO	NO	NO
Oli di origine vegetale o animale		NO	NO	NO	SI

1) Utilizzare solo con getto nebulizzato, non utilizzare a getto pieno

2) Per la classe D, metalli pesanti, utilizzare delle polveri speciali

Tipologia di prova da effettuare con classe A

TABELLA PROVA DI SPEGNIMENTO CLASSE A



Per la classe A, si utilizza una pila di legna sostenuta da apposito supporto metallico. La lunghezza varia a seconda della classe di fuoco che si vuole ottenere



Designazione del	Numero di pezzi	Lunghezza de focolare
5A	5	0,5
8A	8	0,8
13A	13	1,3
21A	21	2,1
27A	27	2,7
34A	34	3,4
43A	43	4,3
55A	55	5,5



Per la classe B devono essere realizzati in una serie di piatti circolari di lamiera d'acciaio saldata, con l'indicazione delle misure. I piatti devono contenere acqua ricoperta da uno strato di combustibile nelle proporzioni: 1/3 di acqua, 2/3 di combustibile, come nella tabella sotto indicata.



Designazione del focolare di prova	Volume del liquido (1/3 d'acqua + 2/3 di combustibile)	Area approssimativa del focolare (m ²)	Durata minima funzionamento
21B	21	0,66	6
34B	34	1,07	6
55B	55	1,73	9
70B	70	2,20	9
89B	89	2,80	9
113B	113	3,55	12
144B	144	4,52	15
183B	183	5,75	15
233B	233	7,32	15





Polvere

È costituita da miscele di sostanze chimiche Bicarbonato di sodio o di potassio, fosfato monoammonio (MAP) e additivi vari. Le polveri si dividono in due categorie principali:

- Polivalenti: idonee per l'estinzione di classi di fuoco ABC
- Bivalenti: polveri a base di bicarbonato di sodio o di potassio specifiche per l'estinzione di classi di fuoco BC o classi specifiche (classe di fuoco D).

Lo spegnimento avviene per i seguenti effetti:

- Soffocamento
- Raffreddamento
- Schermatura ed ignifugazione delle parti in combuste

VANTAGGI:

- 1. Versatilità:** La polvere estinguente ABC è efficace nel combattere una vasta gamma di tipi di fuoco, inclusi materiali solidi (classe A), liquidi infiammabili (classe B) e apparecchiature elettriche sotto tensione (classe C). Questa versatilità lo rende adatto per una varietà di ambienti e situazioni.
- 2. Efficienza:** La polvere ABC agisce rapidamente per sopprimere il fuoco, aiutando a prevenire la sua propagazione e a ridurre i danni alla proprietà e alle persone.
- 3. Ampia gamma di temperature:** La polvere ABC è efficace in una vasta gamma di temperature, il che la rende adatta per l'uso in una varietà di ambienti e condizioni climatiche.
- 4. Costo:** Gli estintori a polvere ABC sono generalmente economici da acquistare e possono rappresentare un'opzione conveniente per la protezione antincendio di casa, ufficio o azienda.
- 5. Facilità d'uso:** Gli estintori a polvere ABC sono facili da usare e richiedono poca o nessuna formazione speciale per l'operatore.

SVANTAGGI:

- 1. Residui:** Dopo l'uso, la polvere ABC lascia residui che possono essere difficili da pulire e possono danneggiare le superfici e le attrezzature su cui si depositano.
- 2. Visibilità ridotta:** Durante l'uso, la dispersione della polvere ABC può ridurre la visibilità nell'ambiente circostante, rendendo difficile vedere il fuoco e le vie di fuga.
- 3. Danni all'attrezzatura elettronica:** La polvere ABC può causare danni all'attrezzatura elettronica a causa della sua natura corrosiva e della possibilità di causare cortocircuiti.
- 4. Rischi per la salute:** L'inalazione della polvere ABC può causare problemi respiratori e irritazioni cutanee, quindi è importante prendere precauzioni durante l'uso.
- 5. Preoccupazioni ambientali:** Alcune polveri estinguente ABC contengono sostanze chimiche dannose per l'ambiente, il che potrebbe causare preoccupazioni ambientali durante lo smaltimento.



CO₂

È un gas inerte e dielettrico. Gli effetti del CO₂ in fase di spegnimento sono i seguenti:

- Soffocamento
- Raffreddamento

VANTAGGI:

- 1. Non lascia residui:** Il CO₂ è un agente estinguente pulito che non lascia residui dopo l'uso, rendendolo ideale per proteggere attrezzature elettroniche sensibili e altre apparecchiature delicate.
- 2. Velocità d'azione:** Il CO₂ estingue l'incendio rapidamente privando il fuoco di ossigeno, interrompendo la reazione chimica e sopprimendo le fiamme.
- 3. Sicurezza per gli alimenti:** Poiché il CO₂ è sicuro per l'uso su apparecchiature e materiali alimentari, è ampiamente utilizzato nelle industrie alimentari e nelle cucine commerciali per spegnere incendi senza contaminare gli alimenti.
- 4. Non conduttivo:** Il CO₂ è non conduttivo, quindi può essere utilizzato in sicurezza su incendi che coinvolgono apparecchiature elettriche senza rischio di danneggiarle ulteriormente.
- 5. Adatto per spazi confinati:** Essendo inodore e incolore, il CO₂ è adatto per l'uso in spazi confinati dove la presenza di altri agenti estinguenti potrebbe essere problematica.

SVANTAGGI:

- 1. Pericolo di congelamento:** Durante l'erogazione, il CO₂ può raggiungere temperature estremamente basse, potendo causare il congelamento di materiali o danni alle attrezzature sensibili.
- 2. Scarso potere di raffreddamento:** A differenza di altri agenti estinguenti come la schiuma, il CO₂ non offre un potere di raffreddamento significativo, il che potrebbe aumentare il rischio di riaccensione dell'incendio.
- 3. Rischio di asfissia:** Il CO₂ può ridurre la quantità di ossigeno nell'aria durante l'uso, presentando un rischio di asfissia per le persone presenti nell'area. È fondamentale prestare attenzione ai segnali di avvertimento e utilizzare il CO₂ solo in ambienti ben ventilati.
- 4. Costo:** Gli estintori a CO₂ possono essere più costosi rispetto ad altri tipi di estintori, il che potrebbe influenzare la scelta in base alle risorse disponibili.
- 5. Rischio di combustione secondaria:** Se il CO₂ non riesce a spegnere completamente l'incendio, potrebbe esserci il rischio di una combustione secondaria una volta che la concentrazione di ossigeno nell'aria aumenta di nuovo.



Schiuma

L'agente estinguente schiuma è un'estinguente a base d'acqua con aggiunta di additivi schiumogeni principalmente per classe A e B o per estintori ad uso specifico additivi per la classe F.

Gli effetti della schiuma in fase di spegnimento sono i seguenti:

- Soffocamento
- Raffreddamento
- Sigillatura

VANTAGGI:

1. Efficienza su liquidi infiammabili: Gli estinguenti a base di schiuma sono particolarmente efficaci nel sopprimere incendi che coinvolgono liquidi infiammabili come oli, carburanti e solventi.

2. Raffreddamento: La schiuma agisce anche come isolante termico, contribuendo a raffreddare la superficie dell'incendio e prevenire la sua riaccensione.

3. Versatilità: La schiuma può essere utilizzata su una varietà di materiali infiammabili, inclusi liquidi, gas e solidi, rendendola adatta per molte situazioni di emergenza.

4. Riduzione del rischio di rilascio di vapori: La schiuma forma uno strato che riduce il rischio di rilascio di vapori infiammabili, contribuendo a prevenire la ricomparsa dell'incendio.

5. Facilità di pulizia: Dopo l'uso, la schiuma è relativamente facile da pulire e non lascia residui dannosi come alcuni altri agenti estinguenti.

SVANTAGGI:

1. Limitazioni climatiche: La schiuma può essere meno efficace in climi freddi o con temperature estreme, poiché potrebbe congelarsi o non formare uno strato adeguato per estinguere l'incendio.

2. Possibile contaminazione ambientale: Alcune formulazioni di schiuma contengono agenti chimici che possono essere dannosi per l'ambiente se non gestiti correttamente, quindi è importante considerare l'impatto ambientale durante l'uso e lo smaltimento.

3. Costo: Gli estintori a schiuma possono essere più costosi rispetto ad altri tipi di estintori, il che potrebbe influenzare la scelta in base alle risorse disponibili.



Inerti

Gli estintori inerti rappresentano una valida alternativa nel contrastare incendi in ambienti particolari, quali quadri elettrici e locali con apparecchiature sensibili costose.

L'effetto di spegnimento è il seguente:

- Soffocamento

VANTAGGI:

1. Non danneggiano i materiali: Gli estinguenti inerti, non lasciano residui corrosivi o dannosi dopo l'estinzione del fuoco, preservando le superfici e le attrezzature.

2. Sicurezza per gli ambienti sensibili: Possono essere utilizzati in ambienti sensibili o con apparecchiature elettriche perché non conducono elettricità.

3. Rapida dispersione: Gli estinguenti inerti si disperdono rapidamente nell'aria dopo l'uso, riducendo al minimo il tempo di inattività delle attività.

4. Adatti a una varietà di incendi: Possono essere utilizzati su una vasta gamma di incendi di classe B (liquidi infiammabili) e incendi di classe C (apparecchiature elettriche).

5. Sicurezza per gli operatori: Gli estinguenti inerti non sono tossici per l'uomo, riducendo il rischio per gli operatori che li utilizzano.

SVANTAGGI:

1. Costo elevato: Gli estinguenti inerti, specialmente quelli contenenti anidride carbonica, possono essere più costosi rispetto ad altri tipi di estintori.

2. Limitata efficacia su incendi di classe A: Gli estinguenti inerti possono essere meno efficaci nel sopprimere incendi di classe A (materiali solidi combustibili come legno e tessuti) rispetto ad altri tipi di estintori come quelli a base d'acqua o a base di schiuma.

3. Effetto di spinta: L'uso di estintori inerti ad alta pressione, può creare un effetto di spinta che potrebbe rendere difficile per l'operatore mantenere il controllo durante l'estinzione.

4. Limitazioni ambientali: Gli estintori inerti possono contribuire all'effetto serra se non vengono adeguatamente smaltiti o riciclati.

5. Rischio di asfissia: I gas inerti possono ridurre la concentrazione di ossigeno nell'ambiente circostante, creando un rischio di asfissia se utilizzati in ambienti chiusi o non ventilati.

UNI EN 12845:2009 dal titolo “installazioni fisse antincendio - Sistemi automatici sprinkler - Progettazione, installazione e manutenzione”.

Questa norma è la versione ufficiale della norma europea EN 12845:2004+A2 (edizione aprile 2009).

La norma indica i requisiti e fornisce indicazioni per la progettazione, l'installazione e la manutenzione di sistemi a sprinkler in edifici ed impianti industriali.

UNI EN 12259-1:2007 dal titolo “installazioni fisse antincendio - Componenti per sistemi a sprinkler ed a spruzzo d'acqua - parte 1: Sprinklers”.

Decreto Ministeriale 13/11/1995 Norme tecniche e procedurali per la classificazione ed omologazione di liquidi schiumogeni a bassa espansione (Gazzetta ufficiale 27/11/1995 n. 277).

UNI 9493:1989 - Liquidi schiumogeni a bassa espansione.

UNI EN 1568-3:2002 - Mezzi di estinzione incendi - Liquidi schiumogeni concentrati - Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati a bassa espansione per applicazione superficiale su liquidi miscelabili con acqua.

UNI 9994-1 Apparecchiature per estinzioni incendi. Estintori di incendio Manutenzioni.

UNI 9994-2 Requisiti di consulenza, abilità e competenza del tecnico manutentore d'estintore di incendio.

UNI EN 3-7 Marzo 2008 (nuova edizione) - Estintori d'incendio portatili - Caratteristiche, requisiti di prestazione e metodi di prova.

La norma specifica i requisiti, i metodi di prova e i criteri di prestazione per estintori d'incendio portatili.

UNI EN 1866-1 - Estintori d'incendio carrellati - Caratteristiche, requisiti di prestazione e metodi di prova.

La norma specifica i requisiti, i metodi di prova e i criteri di prestazione per estintori d'incendio carrellati.

UNI EN ISO 7010:2012 - Segnaletica di sicurezza.

UNI 804:2007 - Apparecchiature per estinzione incendi. Raccordi per tubazioni flessibili (UNI25 - UNI45 - UNI70). La norma specifica i materiali, i metodi di prova e le designazioni dei raccordi per tubazioni flessibili da impiegare nelle apparecchiature per estinzione incendio.

UNI EN 14384:2006 - Idranti antincendio a colonna soprasuolo.

UNI EN 14339:2006 - Idranti antincendio sottosuolo.

UNI 9487:2006 - Apparecchiature per estinzione incendi - Tubazioni flessibili antincendio di Dn70 per pressioni di esercizio fino a 1,2 MPa.

La norma specifica le prove e definisce i requisiti che devono soddisfare le tubazioni flessibili di nuova costruzione con diametro nominale di 70 mm, per pressioni di esercizio fino a 1,2 MPa, da impiegarsi nei sistemi fissi. Le tubazioni sono progettate per l'utilizzo ad una pressione massima di esercizio di 1,5 MPa, con una gamma di diametri interni da 25 mm a 52 mm.

UNI EN 694:2007 - Tubazioni antincendio - Tubazioni semirigide per sistemi fissi.

La norma specifica i requisiti e i metodi di prova che devono soddisfare le tubazioni semirigide per naspi antincendio da impiegarsi nelle reti idriche antincendio.

La norma si applica esclusivamente alle tubazioni semirigide antincendio da usarsi in condizioni ambientali comprese tra i -20°C e + 60°C ed in ambienti senza la presenza di agenti aggressivi o corrosivi.

UNI 11280:2012 - Controllo iniziale e manutenzione dei sistemi di estinzione incendi ad estinguenti gassosi. La norma specifica le procedure per effettuare il controllo iniziale e la manutenzione (sorveglianza, controllo e revisione) dei sistemi di estinzione incendi ad estinguenti gassosi.



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO

mod. SP.1

AA1011

8A 34B-C

Kg 1



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori portatili a polvere sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza e ugello erogatore.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Supporto in metallo per fissaggio in auto o automezzo.

ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO

mod. SP.2

AA1021

13A 89B-C

Kg 2



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1011	KG 1	-30°C +60°C	80	330	KG 2,1
AA1021	KG 2	-30°C +60°C	100	380	KG 3,7



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO



mod. SP.3

AA1031

21A 113B-C

Kg 3



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO



mod. SP.4

AA1041

21A 183B-C

Kg 4



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori portatili a polvere sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo per modello Kg. 4.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1031	KG 3	-30°C +60°C	145	356	KG 6,0
AA1041	KG 4	-30°C +60°C	130	493	KG 6,8



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO



mod. SEN.P6

AA1061

34A 233B-C

Kg 6



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori portatili a polvere sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.

ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO

SERBATOIO PROFONDO STAMPAGGIO



mod. SP.6

AA1064

34A 233B-C

Kg 6



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1061	KG 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7
AA1064	KG 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO



mod. SP.6 CPF

Kg 6

AA1063

34A 233B-C



ESTINTORE PORTATILE A POLVERE



mod. SP.6S

Kg 6
SUPER

AA1062

55A 233B-C



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori portatili a polvere sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1063	KG 6	-30°C +60°C	160	530	KG 9,7
AA1062	KG 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7



ESTINTORE A POLVERE PRESSURIZZATO



mod. SP.9

AA1091

55A 233B-C

Kg 9



ESTINTORE PORTATILE A POLVERE



mod. SP.12

AA1211

55A 233B-C

Kg 12



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori portatili a polvere sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1091	KG 9	-30°C +60°C	180	650	KG 14,7
AA1211	KG 12	-30°C +60°C	180	670	KG 17,5



DISPOSITIVO ANTINCENDIO A POLVERE D



mod. SP.D6

AA1094

Kg 6



DISPOSITIVO A POLVERE D

Gli estintori portatili a polvere D utilizzano una polvere speciale efficace su fuochi derivati da metalli (classe D) e sono quindi ideali negli ambienti con rischio incendio da metalli.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3-7 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

A dati a c lassi di fuoco D l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo.

ESTINGUENTE

Polveri speciali per fuochi classe D.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.

DISPOSITIVO ANTINCENDIO A POLVERE D



mod. SP.D9

Aa1093

Kg 9



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1094	KG 6	-30°C +60°C	160	510	KG 10
AA1093	KG 9	-30°C +60°C	170	635	KG 14,5



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento



DISPOSITIVO ANTINCENDIO A POLVERE D



mod. SP.12
AA1213

Kg 12



DISPOSITIVO A POLVERE D

Gli estintori portatili a polvere D utilizzano una polvere speciale efficace su fuochi derivati da metalli (classe D) e sono quindi ideali negli ambienti con rischio incendio da metalli.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3-7 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

A dati a c lassi di fuoco D l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

DISPOSITIVO ANTINCENDIO A POLVERE D

I dispositivi antincendio carrellati a polvere D utilizzano una polvere speciale efficace su fuochi derivati da metalli e sono dunque ideali in tutti quegli ambienti con rischi d'incendio da metalli.



mod. SP.D25
AA2252

Kg 25

mod. SP.D50
AA2502

Kg 50

mod. SP.D100
AA2902

Kg 100



CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

TUBO EROGATORE

Manichetta in gomma EPDM, con ugello erogatore in metallo.

ESTINGUENTE

Polveri speciali per fuochi classe D.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete per Kg 12

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA1213	KG 12	-30°C +60°C	190	610	KG 18,1
AA2252	KG 25	-30°C +60°C	420	930	KG 48
AA2502	KG 50	-30°C +60°C	490	1100	KG 79
AA2902	KG 100	-30°C +60°C	490	1350	KG 145



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento



2014/68/UE

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SP.30

Kg 30

AA2251

A B1 C



ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori carrellati a polvere sono indicati per interventi rapidi su vaste aree.

Dotati di robuste ruote che ne permettono il rapido spostamento rendendoli maneggevoli, di pronto intervento e di ridotte dimensioni.

Gli estintori carrellati rispettano i requisiti della norma UNI 9492 e UNI EN 1866-1 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SP.50

Kg 50

AA2501

A B1 C



CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Bombola costruita in acciaio con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Sabbato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

Telaio dotato di robuste gomme.

VALVOLA A LEVA

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza. Ghiera da 2" agevola le operazioni di manutenzione.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

MANICHETTA EROGATRICE

Manichetta in gomma, con valvola di intercettazione a leva e pistola mitra.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SP.100

Kg 100

AA2991

A B1 C



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA2251	KG 30	-30°C +60°C	300	960	KG 50
AA2501	KG 50	-30°C +60°C	360	1100	KG 80
AA2991	KG 100	-30°C +60°C	450	1350	KG 145



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento



2014/68/UE

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SB.50

Kg 50

AA2503

A IVB C



IV

Pressione ausiliaria con bombola CO₂

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SB.100

Kg 100

AA2992

A IVB C



IV

Pressione ausiliaria con bombola CO₂

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



mod. SB.150

Kg 150

AA2993

A IVB C



IV

Pressione ausiliaria con bombola CO₂

ESTINTORI A POLVERE

Gli estintori carrellati a polvere sono indicati per interventi rapidi su vaste aree.

Dotati di robuste ruote che ne permettono il rapido spostamento rendendoli maneggevoli, di pronto intervento e di ridotte dimensioni.

Gli estintori carrellati rispettano i requisiti della norma UNI 9492 e UNI EN 1866-1 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori portatili a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Bombola costruita in acciaio con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

Telaio dotato di robuste gomme.

VALVOLA A LEVA

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza. Ghiera da 2" agevola le operazioni di manutenzione.

PROPELENTE

Bombola Ausiliare Co₂.

MANICHETTA EROGATRICE

Manichetta in gomma, con valvola di intercettazione a leva e pistola mitra.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

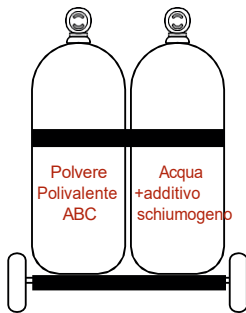
CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA2503	KG 50	-30°C +60°C	490	1100	KG 85
AA2992	KG 100	-30°C +60°C	560	1265	KG 146
AA2993	KG 150	-30°C +60°C	750	1350	KG 210

DISPOSITIVO TWIN AGENT 50 KG + 50 LT



mod. TWA50
AH1001

Kg 50
Lt 50



DISPOSITIVI TWIN AGENT

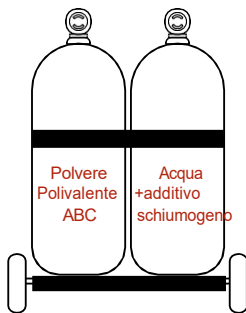
DISPOSITIVI PENSATI PER L'UTILIZZO IN SPAZI APERTI E AMPI, CON RISCHIO INCENDIO ELEVATO. Progettati per essere utilizzati su grandi incendi di ogni tipo (classi di fuoco A-B-C), vengono chiamati "Twin Agents" e sono costituiti da un telaio unico carrellato e da due serbatoi. Il primo realizzato in acciaio al carbonio caricato con polvere polivalente ABC, mentre il secondo, invece, è in acciaio INOX e caricato con acqua e additivo schiumogeno premiscelati. Gli involucri sono messi in pressione da una bombola di azoto a 200 bar (14 o 27 litri) e controllata da un riduttore di pressione impostato a 15 bar. Con questo sistema i serbatoi entrano in pressione in circa 15 secondi e possono essere così utilizzati per l'erogazione. Il loro utilizzo è indicato ed indispensabile negli aeroporti, raffinerie, grandi depositi con liquidi infiammabili e grandi magazzini di accatastamento di merci infiammabili e pericolose.

DISPOSITIVO TWIN AGENT 100 KG + 100 LT



mod. TWA100
AH1011

Kg 100
Lt 100



NOTA: Questi dispositivi non possono essere omologati su territorio nazionale e devono essere utilizzati da almeno 2 operatori certificati ed adeguatamente preparati all'utilizzo di tali dispositivi.

- **VANTAGGI:** Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco
- **SVANTAGGI:** Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

CODICE	CLASSE DI FUOCO	PESO	PROPELLENTE	ESTINGUENTE	TEMP. UTILIZZO
AH1001	A + B + C	50 KG + 50 LT	AZOTO	Polvere ABC MAP 20% + Acqua premiscelata con additivo schiumogeno	+5°C / +60°C
AH1011	A + B + C	50 KG + 50 LT	AZOTO	Polvere ABC MAP 20% + Acqua premiscelata con additivo schiumogeno	+5°C / +60°C



DISPOSITIVO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A POLVERE

Mod.
Guardian 6
AA3061

Kg 6



ESTINTORI A POLVERE

Comunemente denominati estintori automatici, gli stessi devono intendersi come dispositivi automatici di spegnimento in quanto non esiste nessuna normativa che li regola come estintori.

Adatti classi di fuoco A-B-C- l'azione di spegnimento degli estintori automatici a polvere avviene principalmente per soffocamento, raffreddamento ed inibizione chimica, azione garantita dalla qualità dei materiali e dall'alta efficienza delle polveri estinguenti utilizzate.

Temperatura di apertura sprinkler 68°, a richiesta si possono fornire con temperatura di apertura più elevate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Per ogni lotto vengono eseguite prove di schiacciamento e scoppio. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA AUTOMATICA

La valvola è costruita in ottone, con dispositivo di apertura automatica tipo sprinkler, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, attacco 10X1 con oring.

ESTINGUENTE

Polvere ABC polivalente conforme alla norma EN 615.

SUPPORTO

Supporto in metallo per fissaggio a soffitto.

DISPOSITIVO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO A POLVERE

Mod.
Guardian 12
AA3101

Kg 12



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA3061	KG 6	68°C	245	338	KG 8,5
AA3101	KG 12	68°C	245	438	KG 16,5



VANTAGGI: Economico, efficace, universale per ogni tipo di fuoco



SVANTAGGI: Sporca, difficile da rimuovere, scarsa visibilità durante la scarica, alti costi di smaltimento

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.2

AB1021

34B



Kg 2

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

CON BOMBOLA IN ALLUMINIO



mod. SKA.2

AB1022

34B



Kg 2

ESTINTORI A CO₂

Gli estintori portatili a biossido di carbonio CO₂ sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti classi di fuoco B l'azione di spegnimento degli estintori portatili a CO₂ avviene principalmente per soffocamento in quanto riduce la percentuale di ossigeno e per rapido raffreddamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BOMBOLA

Costruita con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola.

Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di disco di sicurezza a rottura prestabilita 185 BAR.

EROGATORE

Cono erogatore in PVC.

ESTINGUENTE

Biossido di carbonio puro al 99,9%.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per l'installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, pulito, dielettrico



SVANTAGGI: Rapida vaporizzazione del prodotto, poco idoneo utilizzo all'aperto. Alti costi di smaltimento

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AB1021	KG 2	-30°C +60°C	102	560	KG 7
AB1022	KG 2	-30°C +60°C	117	505	KG 5.1

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.5

AB1051

113B

Kg 5

ESTINTORI A CO₂

Gli estintori portatili a biossido di carbonio CO₂ sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

A dati a c classi di fuoco B l'azione di spegnimento degli estintori portatili a CO₂ avviene principalmente per soffocamento in quanto riduce la percentuale di ossigeno e per rapido raffreddamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BOMBOLA

Costruita con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola.

Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di disco di sicurezza a rottura prestabilita 185 BAR.

EROGATORE

Cono erogatore in PVC, con manichetta di erogazione A.P.

ESTINGUENTE

Biossido di carbonio puro al 99,9%.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per l'installazione a parete.

ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

CON BOMBOLA IN ALLUMINIO



mod. SKA.5

AB1052

113B

Kg 5



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AB1051	KG 5	-30°C +60°C	152	720	KG 14
AB1052	KG 5	-30°C +60°C	152	670	KG 12



VANTAGGI: Economico, pulito, dielettrico



SVANTAGGI: Rapida vaporizzazione del prodotto, poco idoneo utilizzo all'aperto. Alti costi di smaltimento

Estintori costruiti con materiali amagnetici, i cui materiali sensibili ai campi magnetici sono stati sostituiti con ottone e/o alluminio.



ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂



mod. AM.K2

Kg 2

AF2021

34B



ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

CON BOMBOLA IN ALLUMINIO



mod. AM.K5

Kg 5

AF2051

113B



ESTINTORI A CO₂

Gli estintori portatili a biossido di carbonio CO₂ sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

A dati a classi di fuoco B l'azione di spegnimento degli estintori portatili a CO₂ avviene principalmente per soffocamento in quanto riduce la percentuale di ossigeno e per rapido raffreddamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BOMBOLA

In Alluminio costruita con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola. Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di disco di sicurezza a rottura prestabilita 185 BAR.

EROGATORE

Cono erogatore in PVC speciale con attacchi in ottone, con manichetta di erogazione A.P.

ESTINGUENTE

Biossido di carbonio puro al 99,9%.

SUPPORTO

Gancio universale in PVC per l'installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, pulito, dielettrico



SVANTAGGI: Rapida vaporizzazione del prodotto, poco idoneo utilizzo all'aperto. Alti costi di smaltimento

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AF2021	KG 2	-30°C +60°C	117	505	KG 5,1
AF2051	KG 5	-30°C +60°C	152	670	KG 12

ESTINTORE CARRELLATO A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.10

AB1001

144B

Kg 10

ESTINTORI A CO₂

Gli estintori carrellati a biossido di carbonio CO₂ sono indicati per interventi rapidi su vaste aree. Dotati di robuste ruote che ne permettono il rapido spostamento rendendoli maneggevoli, di pronto intervento e di ridotte dimensioni. Gli estintori carrellati rispettano i requisiti della norma UNI 9492 e UNI EN 1866-1 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco B, l'azione di spegnimento degli estintori portatili a CO₂ avviene principalmente per soffocamento in quanto riduce la percentuale di ossigeno e per rapido raffreddamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BOMBOLA E TELAIO

Bombola costruita in acciaio 34 CrM04 con macchine completamente automatiche in conformità alla direttiva CE 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 Bar. Sabbatura con pallinatura metallica e verniciatura a polvere epossidica RAL 3000. Telaio dotato di robuste gomme.

VALVOLA A VOLANTINO

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza 2014/68/UE. Disco di sicurezza a rottura prestabilita.

MANICHETTA EROGATRICE

In gomma A.P., con valvola di intercettazione a leva e cono erogatore.

ESTINGUENTE

Biossido di carbonio (CO₂).

ESTINTORE CARRELLATO A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.20

AB2201

233B

Kg 20



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AB2601	KG 10	-30°C +60°C	430	940	KG 36
AB2201	KG 20	-30°C +60°C	300	1100	KG 62



VANTAGGI: Economico, pulito, dielettrico



SVANTAGGI: Rapida vaporizzazione del prodotto, poco idoneo utilizzo all'aperto. Alti costi di smaltimento

ESTINTORE CARRELLATO A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.30

AB2301

233B

Kg 30

ESTINTORI A CO₂

Gli estintori carrellati a biossido di carbonio CO₂ sono indicati per interventi rapidi su vaste aree. Dotati di robuste ruote che ne permettono il rapido spostamento rendendoli maneggevoli, di pronto intervento e di ridotte dimensioni. Gli estintori carrellati rispettano i requisiti della norma UNI 9492 e UNI EN 1866-1 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco B, l'azione di spegnimento degli estintori portatili a CO₂ avviene principalmente per soffocamento in quanto riduce la percentuale di ossigeno e per rapido raffreddamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BOMBOLA E TELAIO

Bombola costruita in acciaio 34 CrMo4 con macchine completamente automatiche in conformità alla direttiva CE 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 Bar. Sabbatura con pallinatura metallica e verniciatura a polvere epossidica RAL 3000. Telaio dotato di robuste gomme.

VALVOLA A VOLANTINO

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza 2014/68/UE. Disco di sicurezza a rottura prestabilita.

MANICHETTA EROGATRICE

In gomma A.P., con valvola di intercettazione a leva e cono erogatore.

ESTINGUENTE

Biossido di carbonio (CO₂).

ESTINTORE CARRELLATO A BIOSSIDO DI CARBONIO CO₂

mod. SK.50

AB2501

233B

Kg 50



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AA2301	KG 30	-30°C +60°C	300	1600	KG 87
AB2501	KG 50	-30°C +60°C	400	1600	KG 145



VANTAGGI: Economico, pulito, dielettrico



SVANTAGGI: Rapida vaporizzazione del prodotto, poco idoneo utilizzo all'aperto. Alti costi di smaltimento



ESTINTORE IDRICO A SCHIUMA



mod. IDRO2

AC1021

8A 55B

Lt 2



ESTINTORI A SCHIUMA

Gli estintori portatili a schiuma sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B, l'azione di spegnimento avviene per soffocamento formando un sottilissimo film che galleggia sul liquido infiammabile, spegnendolo rapidamente e isolando il combustibile dall'aria.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola. Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000. Trattamento di plastificazione interno al serbatoio.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, 10X1 oring.

TUBO EROGATORE

Ugello erogatore Spray, con manichetta in gomma EPDM per LT. 6.

ESTINGUENTE

Schiumogeno proteinico miscelato con acqua demineralizzata.

SUPPORTO

Supporto per automezzi per modello LT. 2. Gancio universale in metallo per installazione a parete per LT. 6.

ESTINTORE IDRICO A SCHIUMA



mod. IDRO6

AC1061

27A 233B

Lt 6



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AC1021	KG 2	+5°C +60°C	110	380	KG 3,5
AC1061	KG 6	+5°C +60°C	160	645	KG 9,7



VANTAGGI: Economico, efficace, ottima visibilità durante la scarica.



SVANTAGGI: Non Utilizzabile su Gas.



ESTINTORE A SCHIUMA



mod. IDROS6 **Lt 6**
AC1062
34A 233B 75F



ESTINTORE A SCHIUMA

SERBATOIO IN ACCIAIO INOX



mod. IDROX **Lt 6**
AC1063
34A 233B 75F



ESTINTORI A SCHIUMA

Gli estintori portatili a schiuma sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B, l'azione di spegnimento avviene per soffocamento formando un sottilissimo film che galleggia sul liquido infiammabile, spegnendolo rapidamente e isolando il combustibile dall'aria.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola. Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000. Trattamento di plastificazione interno al serbatoio.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, 10X1 oring.

TUBO EROGATORE

Ugello erogatore Spray, con manichetta in gomma EPDM per LT. 6.

ESTINGUENTE

Schiumogeno proteinico miscelato con acqua demineralizzata.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, ottima visibilità durante la scarica.



SVANTAGGI: Non Utilizzabile su Gas.

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AC1062	LT 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7
AC1063	LT 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7



ESTINTORE AD ACQUA



mod. ECO/6

AC1064

13A

Lt 6



**ESTINTORE
IDEALE PER
CORSI DI
FORMAZIONE**

ESTINTORE A SCHIUMA



mod. IDRO9

AC1091

34A 233B

Lt 9



ESTINTORI A SCHIUMA

Gli estintori portatili a schiuma sono indicati per interventi su principi di incendio.

Le ridotte dimensioni ed il loro peso non superiore ai 20 Kg., permettono un facile utilizzo ed un pronto intervento su focolai di ridotte dimensioni.

Gli estintori portatili rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B, l'azione di spegnimento avviene per soffocamento formando un sottilissimo film che galleggia sul liquido infiammabile, spegnendolo rapidamente e isolando il combustibile dall'aria.

CARATTERISTICHE TECNICHE SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola. Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000. Trattamento di plastificazione interno al serbatoio.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, 10X1 oring.

TUBO EROGATORE

Ugello erogatore Spray, con manichetta in gomma EPDM per LT. 6.

ESTINGUENTE

Schiumogeno proteinico miscelato con acqua demineralizzata.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, ottima visibilità durante la scarica.



SVANTAGGI: Non Utilizzabile su Gas.

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AC1064	LT 6	-30°C +60°C	160	560	KG 9,7
AC1091	LT 9	-30°C +60°C	180	650	KG 15



ESTINTORE A SCHIUMA



mod. IDRO25

AC2251

A IV BC

Kg 25



ESTINTORI IDRICI

Gli estintori carrellati a schiuma sono indicati per interventi rapidi su vaste aree.

Dotati di robuste ruote che ne permettono il rapido spostamento rendendoli maneggevoli, di pronto intervento e di ridotte dimensioni.

Gli estintori carrellati rispettano i requisiti della norma UNI 1866 e sono omologati dal Ministero degli Interni.

Adatti a classi di fuoco A-B, l'azione di spegnimento avviene per soffocamento formando un sottilissimo film che galleggia sul liquido infiammabile, spegnendolo rapidamente e isolando il combustibile dall'aria.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO E TELAIO

Bombola costruita in acciaio con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Sabbiato con pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000. Trattamento di plastificazione interna al serbatoio.

Telaio dotato di robuste gomme.

VALVOLA A LEVA

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza. Ghiera da 2" agevola le operazioni di manutenzione.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, 10X1 oring.

MANICHETTA EROGATRICE

In gomma, con valvola di intercettazione a leva e pistola mitra.

ESTINGUENTE

Schiumogeno proteinico miscelato ad acqua.

ESTINTORE A SCHIUMA



mod. IDRO50

AC2501

A IV BC

Kg 50



CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AC2251	KG 25	-30°C +60°C	430	930	KG 48
AC2501	KG 50	-30°C +60°C	500	1090	KG 80



VANTAGGI: Economico, efficace, universale, adatto ad ogni tipo di fuoco.



SVANTAGGI: Non Utilizzabile su Gas.



2014/68/UE

ESTINTORE A SCHIUMA PER BATTERIE A LITIO

EFFICACE FINO A:
36V 750Wh 20,1Ah

mod. LITH-M

Lt 6

AC1064

27A 233B 40F



ESTINTORI A SCHIUMA

Gli estintori portatili a schiuma sono indicati per interventi su principi di incendio. Rispettano i requisiti della norma UNI EN/3 e sono omologati dal Ministero degli Interni. Adatti a classi di fuoco A-B-F, l'azione di spegnimento avviene per soffocamento formando un sottilissimo film che galleggia sul liquido infiammabile, spegnendolo rapidamente e isolando il combustibile dall'aria. Efficace su batterie agli Ioni di Litio. Utilizzabili su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000V alla distanza minima di 1 metro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SERBATOIO

Costruito con macchine completamente automatizzate secondo la norma UNI in conformità ai requisiti essenziali della direttiva PED 2014/68/UE. Collaudo singolo a 250 BAR per ogni bombola. Pallinatura metallica e verniciato con polvere epossidica poliuretanica RAL 3000. Trattamento di plastificazione interno al serbatoio.

VALVOLA A PULSANTE

La valvola è costruita in ottone secondo i requisiti essenziali di sicurezza PED 2014/68/UE, completa di valvola di sicurezza.

MANOMETRO

In ottone d/m 23, 10X1 oring.

TUBO EROGATORE

Ugello erogatore Spray, con manichetta in gomma EPDM per LT. 6.

Manichetta e pistola erogatrice per carrellati.

ESTINGUENTE

Schiumogeno proteinico miscelato con acqua demineralizzata.

SUPPORTO

Gancio universale in metallo per installazione a parete.



VANTAGGI: Economico, efficace, ottima visibilità durante la scarica.



SVANTAGGI: Non Utilizzabile su Gas.

ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA PER BATTERIE A LITIO

EFFICACE FINO A:
25,9V 5076Wh 196Ah

mod. LITH-M

Lt 50

AC2502

A IV B



LEGA ACCIAIO
PLASTIFICATO INT.
ACCIAIO INOX
AISI 304

CODICE	PESO	TEMP. UTILIZZO	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AC1064	LT 6	0°C +60°C	160	540	KG 9,6
AC1065	LT 6	0°C +60°C	160	530	KG 8,6
AC2502	LT 50	0°C +60°C	490	1100	KG 75,5



Kg 1

mod. N.P1

AD1011

18A 55B-C



Kg 2

mod. N.P2

AD1021

13A 55B-C



Kg 3

mod. N.P3

AD1031

21A 144B-C



Kg 4

mod. N.P4

AD1041

21A 144B-C



Kg 6

mod. N.P6

AD1061

34A 233B-C



Kg 6

mod. N.P6S

AD1062

55A 233B-C



Kg 9

mod. N.P9

AD1091

55A 233B-C



Kg 12

mod. N.P12

AD1121

55A 233B-C

CODICE	PESO	CLASSE	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AD1011	KG 1	18A 55B-C	80	330	KG 2,1
AD1021	KG 2	13A 55B-C	100	380	KG 3,7
AD1031	KG 3	21A 144B-C	145	356	KG 5,4
AD1041	KG 4	21A 144B-C	130	490	KG 6,5

CODICE	PESO	CLASSE	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AD1061	KG 6	34A 233B-C	160	560	KG 9,7
AD1062	KG 6	55A 233B-C	160	560	KG 9,7
AD1091	KG 9	55A 233B-C	180	650	KG 14,7
AD1121	KG 12	55A 233B-C	180	670	KG 17,5

ESTINTORI A BIOSSIDO DI CARBONIO

**Kg 2**

mod. N.K2

AD2021

34B

**Kg 5**

mod. N.K5

AD2051

113B



CODICE	PESO	CLASSE	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AD2021	KG 2	34B	102	560	KG 7
AD2051	KG 5	113B	155	720	KG 14

ESTINTORI A SCHIUMA

Lt 2

mod. N.S2

AD3021

8A 55B

**Lt 6**

mod. N.S6

AD3061

27A 233B

**Lt 9**

mod. N.S6

Ad3091

34A 233B



CODICE	PESO	CLASSE	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AD3021	LT 2	8A 55B	100	380	KG 3,5
AD3061	LT 6	27A 233B	160	645	KG 9,7
AD3091	LT 9	34A 233B	180	650	KG 15

ESTINTORI CARRELLATI

**Kg 25**

mod. N.P25

AD3251

A IV BC

**Kg 50**

mod. N.P50

AD3501

A IV BC

**Kg 20**

mod. N.K20

AD4201

233B

**Kg 30**

mod. N.K30

AD4301

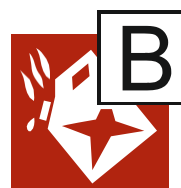
233B

**Lt 50**

mod. N.S50

AD5501

A IV BC



CODICE	PESO	CLASSE	D/M	ALTEZZA	PESO TOT.
AD3251	KG 25	A IV BC	430	930	KG 48
AD3501	KG 50	A IV BC	100	1090	KG 79
AD4201	KG 20	233B	160	1100	KG 62
AD4301	KG 30	233B	160	560	KG 87
AD5501	LT 50	A IV BC	500	1090	KG 79

SISTEMA DI SPEGNIMENTO LOCALIZZATO A POLVERE



A

AE1031

Kg 3



B

AE1032

Kg 6



C

AE1033

Kg 12

*Versione da 12 Kg fornita di
nr. 12 raccordi e nr. 4 ugelli

Sistemi di spegnimento pensati e realizzati per essere installati a protezione di locali non presidiati in modo costante. L'installazione può essere fatta sia internamente che esternamente al locale da proteggere. L'erogazione dell'estinguente avviene tramite ugelli appositi, collegati alla tubazione in alluminio, per la scarica in un punto prestabilito. La valvola dotata di bulbo termoespandente permette l'applicazione del cavo di attivazione e/o della cartuccia pirotecnica, per l'attivazione tramite comando remoto. La valvola è anche dotata di pressostato per la segnalazione costante della pressione interna al dispositivo.

CODICE	PESO	ESTINGUENTE	D/M Ø	TEMP. UTILIZZO
AE1031	KG 3	POLVERE ABC MAP 20%	130-140	-30°C / +60°C
AE1032	KG 6	POLVERE ABC MAP 20%	160 +/-3MM	-30°C / +60°C
AE1033	KG 12	POLVERE ABC MAP 20%	190 +/-3MM	-30°C / +60°C

SISTEMA A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO HFC227EA



A

AE1201

Kg 3



B

AE1211

Kg 6

AE1221

Kg 12

CODICE	PESO	ESTINGUENTE	D/M Ø	TEMP. UTILIZZO
AE1201	KG 3	GAS HFC 227 EA	130-140	-30°C / +60°C
AE1211	KG 6	GAS HFC 227 EA	160 +/-3MM	-30°C / +60°C
AE1221	KG 12	GAS HFC 227 EA	190 +/-3MM	-30°C / +60°C

Accessori Inclusi

BB0611

Pressostato 1/8" per impianto
automatico tarato a 11 bar
con cappuccio di protezione



BB0601(3 Kg); BB0602 (6 Kg); BB0603 (12 Kg)

Supporto per installazione serbatoio

BB0621

Raccordo F 3/8"
per tubo di
distribuzione
(4 pezzi *escluso 12 Kg)



BB0631

Ugello di erogazione
M 3/8"
(2 pezzi *escluso 12 Kg)



Accessori forniti solo su richiesta

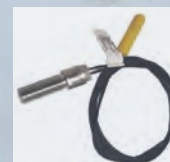
BB0641

Tubo di distribuzione
in alluminio Ø10,
rivestito in PVC



BB0651

Cartuccia
pirotecnica
per attivazione
elettrica



BB0661

Comando manuale a
distanza tramite
cavetto d'acciaio
dotato di maniglia



PIANTANA PORTA ESTINTORI MODELLO CORUS BREVETTATA

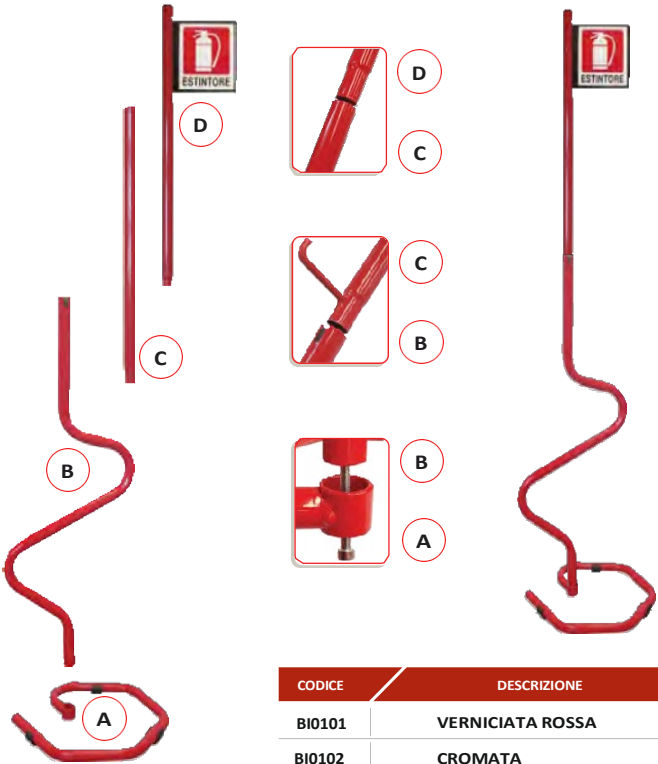
CONTENUTO SCATOLA

- A - Base piantana
- B - Corpo piantana
- C - Asta con supporto
- D - Asta porta cartello
- E - Istruzioni e bullone



Dimensioni imballo
40 x 80 x 3 cm

Un solo bullone per il
montaggio, ingombro
ridottissimo.



CODICE	DESCRIZIONE
BI0101	VERNICIATA ROSSA
BI0102	CROMATA

PIANTANA PORTA ESTINTORI

PIANTANA CROMATA

PIANTANA PVC



CODICE	DESCRIZIONE
BI0201	VERNICIATA ROSSA



CODICE	DESCRIZIONE
BI0202	CROMATA



CODICE	DESCRIZIONE
BI0301	VERNICIATA
BI0302	CROMATA
BI0303	VERNICIATA NERA

ACCESSORI PER ESTINTORI

CAPPUCCI PER ESTINTORI PORTATILI



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO
BL0101	CAPPUCCIO ESTINTORE PORTATILE	Kg. 6
BL0102	CAPPUCCIO ESTINTORE PORTATILE	Kg. 9
BL0103	CAPPUCCIO ESTINTORE PORTATILE	Kg. 12

CAPPUCCI PER ESTINTORI CARRELLATI



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO
BL0201	CAPPUCCIO ESTINTORE CARRELLATO	Kg. 25/50
BL0202	CAPPUCCIO ESTINTORE CARRELLATO	Kg. 100

CASSETTE IN PVC COPERCHIO ROSSO



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
BM1061	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 6	316X618X200
BM1091	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 9	350X685X245
BM1121	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 12	370X835X245

CASSETTA PVC COPERCHIO TRASPARENTE



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
BM2061	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 6	316X618X200
BM2091	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 9	350X685X245
BM2121	CASSETTA PVC ESTINTORE Kg. 12	370X835X245

CASSETTE PER AUTOMEZZI



6 Kg



9-12 Kg



5 Kg CO₂



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
BM3061	CASSETTA Kg. 6	260X635X275
BM3091	CASSETTA Kg. 9-12 / Kg. 5 CO2	260X765X310

ACCESSORI PER ESTINTORI

CASSETTA PORTA ESTINTORI METALLO



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP	LAstra
BM6061	CASSETTA PER Kg. 6	325X600X270	L12-220X530
BM6091	CASSETTA PER Kg. 9/12	325X800X270	L13-220X720

CASSETTA PORTA ESTINTORI ACCIAIO INOX



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP	LAstra
BM6062	CASSETTA PER Kg. 6	325X600X270	L12-220X530
BM6092	CASSETTA PER Kg. 9/12	325X800X270	L13-220X720

CASSETTA PORTA ESTINTORI DOPPIO



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP	LAstra
BM6501	CASSETTA DOPPIA	550X640X220	

CASSETTE E REGISTRO



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
BM7001	REGISTRO ANTINCENDIO	300X365X50
BM7011	CASSETTA PORTA REGISTRO IN PVC	300X365X50
BM7012	CASSETTA PORTA CHIAVI	100X100X50

SECCHIO PER SABBIA



CODICE	DESCRIZIONE	D/MXH
BM8001	SECCHIO PER SABBIA	160X600

ALLARME ANTINCENDIO



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
BM9001	ALLARME A PULSANTE IDEALE PER SEGNALAZIONE DI PERICOLO IN SCUOLA, OSPEDALI, CENTRI CON AFFLUENZA DI PUBBLICO. FUNZIONA A BATTERIE.	225X190X130
BM9002	GANCIO UNIVERSALE PER ESTINTORI CON ALLARME	

COPERTE ANTIFIAMMA



CODICE	DESCRIZIONE	LXHP
AB3901	COPERTA ANTIFIAMMA	900X900
AB3902	COPERTA ANTIFIAMMA	1200X1800
AB3903	COPERTA ANTIFIAMMA	1800X1800

