

EMME

ANTINCENDIO



SEZIONE ANTINCENDIO






INDICE

INDICE

Estintori portatili a schiuma/idrici/clean agent	Pag.12
Estintori portatili a polvere	Pag.27
Estintori portatili a biossido di carbonio	Pag.41
Dispositivi antincendio lucidati	Pag.47
Estintori carrellati a schiuma	Pag.48
Estintori carrellati a polvere	Pag.52
Estintori carrellati a polvere speciale	Pag. 56
Estintori carrellati a biossido di carbonio	Pag.57
Dispositivi twin agent	Pag.59
Involucri sezionati	Pag.60
Dispositivi gadget	Pag.60
Dispositivi automatici a soffitto	Pag.61
Sistemi a spegnimento localizzato	Pag.62
Cassette porta estintori	Pag.67
Piantane porta estintori	Pag.69
Supporti per estintori	Pag.71
Fondelli per estintori	Pag.73
Cappucci di protezione per estintori	Pag.73
Valvole per estintori	Pag.74
Accessori per manutenzione	Pag.78 - Pag.95
Coperte antifiamma	Pag.85
Secchiello portasabbia	Pag.85
Telai portabombole	Pag.86
Bomboline di pressurizzazione	Pag.86
Cariche di ricambio per estintori portatili e carrellati	Pag.87
Bombole ad alta pressione	Pag.91
Accessori vari	Pag.92
Family 5	Pag.95
Macchinari	Pag.98

PREMESSE

Le classi di fuoco

CLASSI DI FUOCO		Tipologia Estinguente			
		Polvere	CO ₂	Acqua	Schiuma
Materiali Solidi		SI	NO	SI	SI
Materiali Liquidi		SI	SI	NO	SI
Gas		SI	NO	SI ¹	NO
Lavorazione Metalli ²		SI	NO	NO	NO
Oli di origine Vegetale o Animale		NO	NO	NO	SI

Per fuochi derivanti da materiale elettrico deve essere verificata l'idoneità del dispositivo secondo prova dielettrica prevista da norma EN 3

Note
Le indicazioni della Tabella sono di carattere generale: Accertarsi che sul dispositivo antincendio compaia la classe di incendio alla quale è destinato l'estintore.

1) Esclusivamente con getto nebulizzato, non utilizzare acqua a getto pieno
2) Per incendi di classe D occorre utilizzare delle polveri speciali ed operare con personale particolarmente addestrato.



Per l'effettuazione della prova di spegnimento della classe A, si realizza una pila di legna sostenuta da apposito supporto. La pila di legno varia in lunghezza in base alla classe di fuoco che si vuole ottenere.



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

Le dimensioni massime del focolare da normativa è di classe 27 A, per i focolari superiori vengono presi i focolari inferiori e vengono affiancati. Il D.M 3 Agosto 2015 specifica che, per ambienti con superficie inferiore a 200 mq., devono essere installati almeno 2 estintori con capacità minima 21 A (Locali soggetti a C.P.I.)



Ref. to nazionale


CLASSI DI FUOCO



I focolari di classe B devono essere realizzati in una serie di piatti circolari di lamiera d'acciaio saldata, le cui dimensioni sono indicate nella tabella seguente. I piatti devono contenere acqua ricoperta da uno strato di combustibile nelle proporzioni: 1/3 di acqua, 2/3 di combustibile.




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
21 B	21	0,66	6
34 B	34	1,07	6
55 B	55	1,73	9
70 B	70	2,20	9
89 B	89	2,80	9
113 B	113	3,55	12
144 B	144	4,52	15
183 B	183	5,75	15
233 B	233	7,32	15

Come riportato nel D.M. 3 Agosto 2015 , la protezione di base con estintori di classe B può essere limitata ai compartimenti ove tale tipo di rischio è presente. In caso di compartimenti con superficie inferiore ai 200 mq. con almeno 2 estintori di classe 144 B



Secondo normativa EN 2 l'idoneità alla classe C viene data solo ed esclusivamente per estintori con estinguente a polvere che abbia superato la prova di spegnimento A + B o solo la classe B. Pertanto la classe C non prevede prove di spegnimento in laboratorio così da non determinare una classe di fuoco specifica per questa classe.

Questa classe di fuoco, come riportato nel D.M. 3 Agosto 2015 , non prevede nessun requisito minimo, in quanto l'estinzione in sicurezza di un fuoco di classe C da parte di occupanti non specificatamente addestrati si effettua tramite la chiusura della valvola di intercettazione disponibile in prossimità.



La classe D, così come per la classe C, non prevede una prova di spegnimento in laboratorio quindi, non è possibile determinare la capacità estinguente. L'utilizzo di questi estintori deve essere eseguito esclusivamente da personale abilitato e qualificato, pertanto sono privilegiati per l'installazione estintori da 9 e/o 12 kg di capacità estinguente. Per questa classe di incendio si rimanda alla valutazione del rischio del processo o dell'attività specifica in quanto non è possibile determinare i requisiti minimi per la protezione secondo questa classe di incendio.

CLASSI DI FUOCO



Introdotta nella norma En 3-7:2008, la classe F rappresenta incendi derivanti da fuochi di oli vegetali commestibili (oli da cucina). Un estintore per fuochi di classe F deve ottenere una valutazione di classe F e può facoltativamente avere una valutazione di classe A e/o una valutazione di classe B. Gli estintori d'incendio portatili idonei all'uso contro fuochi di olio da cucina devono avere capacità estinguente di classe F. Non dovrebbero essere utilizzati per fuochi di classe F estintori con estinguente polvere e biossido di carbonio in quanto il loro utilizzo è considerato pericoloso per questa tipologia di fuochi. Per questo motivo non è possibile applicare il pittogramma di classe F su estintori a polvere e biossido di carbonio.

Polvere

E' costituita da miscele di sostanze chimiche combinate insieme a Bicarbonato di sodio o di potassio, fosfato monoammonio (MAP) e additivi vari. Le polveri si possono dividere in due categorie principali:

- Polivalenti: idonee per le 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).

Gli effetti della polvere in fase di spegnimento trasformandosi in vapore acqueo sono i seguenti:

- Soffocamento
- Raffreddamento
- Schermatura ed ignifugazione delle parti incombuste



Polvere sostenibile

Nell'ottica della sostenibilità ambientale Emme Antincendio, grazie alla collaborazione di partner europei, ha intrapreso dal 2020 un percorso di sensibilizzazione e recupero del materiale nel settore antincendio integrando la propria gamma prodotti con articoli sostenibili. Dalle sinergie sviluppate è stata realizzata una polvere polivalente ABC di nuova concezione partendo dalla polvere polivalente esausta. Tramite un processo certificato e riconosciuto a livello europeo, si è ottenuta una polvere estinguente efficace e attenta all'ambiente tramite la certificazione MILIEUKEUR.



AGENTI ESTINGUENTI**CO₂**

È un gas inerte e dielettrico, la normativa di prevenzione incendi, prescrive l'installazione in prossimità dei quadri elettrici. Gli effetti del CO₂ in fase di spegnimento sono i seguenti:

- Soffocamento (abbassa la concentrazione di ossigeno nell'ambiente)
- Raffreddamento (Erogazione ad una temperatura di circa -78°)


Una precisazione importante da fare è che la distanza utile del getto è di circa 2/3 metri.

**Acqua**

Sostanza estinguente più comune e diffusa, può essere utilizzata su apparecchiature elettriche in caso di superamento della prova dielettrica come previsto dalla norma EN 3/7. Gli effetti dell'acqua in fase di spegnimento sono i seguenti:

- Separazione (separa l'ossigeno dal materiale combustibile)
- Raffreddamento (abbassamento del punto di innesco)

Il corpo nazionale dei Vigili del Fuoco, adopera principalmente l'acqua per spegnere gli incendi. L'estintore è idoneo solo per la classe di fuoco A. Può essere installato in tutte le attività non sottoposte a C.p.i., dove non è richiesta una capacità minima di spegnimento.

L'estintore idrico inoltre è consigliato dal Ministero dell'Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco, secondo la circolare 11197 del 14 agosto 2018  per attività di accertamento dell'idoneità tecnica per i lavoratori incaricati di attuare le misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze nei luoghi di lavoro.



AGENTI ESTINGUENTI

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:

- Soffocazione (soffoca l'ossigeno dal materiale combustibile)
- Raffreddamento (abbassamento del punto di innesco)

L'estintore a schiuma è molto versatile in quanto sono numerose le possibilità di utilizzo, all'interno dei locali, all'esterno, a protezione delle apparecchiature elettriche (se ritenuti idonei tramite apposite prove di spegnimento). Il basso rischio di intossicazione e la continua visibilità sono le due caratteristiche principali durante la fase di scarica. Ogni estintore ha una propria miscela di additivi che ne caratterizzano le prestazioni e classi di spegnimento. In fase di manutenzione è importante verificare il corretto agente estinguente che andiamo a manuzionare per rispettare le caratteristiche tecniche prestazionali dell'estintore.



Schiuma Fluorine Free



I regolamenti europei stanno imponendo importanti modifiche all'utilizzo di sostanze potenzialmente dannose per l'ambiente che ci circonda e anche nel settore antincendio stiamo per affrontare un'importante cambiamento. I regolamenti 1021/2019, 1907/2006 e 1000/2017 hanno imposto una serie di restrizioni sull'utilizzo delle sostanze chimiche contenenti PFAS e PFOS (Fluorurati). Il periodo di restrizioni, già in vigore in alcuni settori, nei prossimi anni entrerà anche nel settore antincendio e per questo Emme Antincendio ha già introdotto sul mercato prodotti sostenibili e in conformità con tutti i regolamenti europei.

La schiuma priva di fluoro presente negli estintori d'incendio ha un potere di spegnimento analogo sia per la classe A che per la classe B. Grazie alle ricerche svolte tutti gli estintori possono essere utilizzati su apparecchiature elettriche sotto tensione grazie al superamento della prova dielettrica.



Clean Agent

L'agente estinguente definito Clean Agent, è un estinguente che si basa su una nuova generazione di materiale estinguente. La sua formulazione ha un basso impatto ambientale e si pone come alternativa agli Halon ed agli HFC, ed è in grado di offrire prestazioni eccezionali. A temperatura ambiente si presenta in forma liquida, tuttavia si applica come un gas e in entrambi i casi non presenta conducibilità elettrica. Grazie alle sue caratteristiche chimiche gli è possibile passare dallo stato liquido allo stato gassoso molto rapidamente durante la scarica tramite ugello erogatore. L'estinguente non lascia residui e il suo impiego ideale per molte applicazioni anche di uso quotidiano tra le quali: centri di elaborazioni dati, telecomunicazioni, trasporti, strutture mediche, strutture culturali, ecc. La totale assenza di cloro e bromo nel fluido FK 5-1-12 rende il suo potenziale di distruzione dell'ozono pari a zero.



CERTIFICAZIONI E LOGHI



Logo CE: Prodotto conforme alle direttive europee per le attrezzature in pressione secondo direttiva PED 2014/68/UE. Gode della libera circolazione su tutto territorio comunitario.

Logo Bureau Veritas: Ente di certificazione competente per il controllo del processo qualità aziendale ISO9001 della nostra azienda.



Logo Europeo con norma di riferimento, EN3/7 – EN1866: Normative Europee di riferimento per la certificazione del prodotto indicato.

Logo CSI: Laboratorio autorizzato per esecuzione delle prove di spegnimento secondo direttive europee.



Logo MPA: Laboratorio autorizzato per esecuzione delle prove di spegnimento secondo direttive europee.



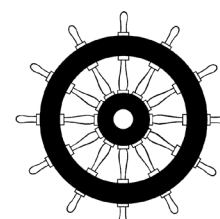
Logo MTIC: Laboratorio autorizzato per esecuzione delle prove di spegnimento secondo direttive europee.

Logo Apragaz: Laboratorio autorizzato per esecuzione delle prove di spegnimento secondo direttive europee.



Logo M.I.: Prodotto omologato secondo normativa vigente su territorio nazionale italiano, riconosciuto come estintore idoneo ai fini della protezione antincendio.

Logo Timone: prodotto in possesso della certificazione secondo direttiva MED 2014/90/UE idoneo a installazione su imbarcazioni da diporto e superiore. Certificazione in accordo alle convenzioni internazionali IMO e SOLAS.



CERTIFICAZIONI



La nostra azienda ha voluto valorizzare nel corso degli anni la propria produzione e già nel 2015 ha realizzato un Disciplinare di prodotto a Caratteristiche definite su base volontaria sotto il controllo dell'ente certificatore Bureau Veritas Italia spa. Il certificato è basato su proprie regole più restrittive e standard elevati, controllo della filiera di approvvigionamento e produzione di estintori d'incendio certificati garantendo così un maggior standard qualitativo.

Abbiamo aggiunto un altro tassello alla garanzia e qualità dei prodotti che da oltre 50 anni offriamo a tutti i nostri clienti.

Nel corso degli ultimi anni abbiamo apportato continui miglioramenti al processo produttivo, alla struttura aziendale ed all'organizzazione dei nostri collaboratori, riuscendo a migliorare il servizio offerto e mantenere uno standard qualitativo della nostra produzione sempre elevato.

Per questo abbiamo raggiunto un importante traguardo: tutti i nostri estintori portatili certificati secondo norma EN 3 parte 7 idonei al servizio di protezione antincendio su territorio europeo, adesso sono certificati anche secondo norma EN 3 parte 10, ovvero abbiamo ottenuto il

**Sistema di controllo di produzione in fabbrica (FPC),
certificato da Bureau Veritas Italia secondo i requisiti della norma UNI EN 3-10.**



EN 3-10
Inspection Certificate
N° 55840/21/NMJ/nmj



APPENDICE DECRETI NAZIONALI

In settembre 2021 sono stati pubblicati nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana **3 decreti** di fondamentale importanza per il settore della prevenzione incendi.

I 3 decreti denominati Decreto Controlli, Decreto GSA e Decreto Minicodice, ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs.n.81/2008 hanno di fatto superato e sostituito il D.M. 10/03/1998, passando così da una impostazione "prescrittiva" a una impostazione "prestazionale".

Questi decreti, insieme al Codice di Prevenzione Incendi pubblicato con D.M. 3 Agosto 2015, hanno completato così il passaggio di concezione e valutazione del rischio di prevenzione incendi andando anche a valorizzare le figure tecniche professionali che operano nel settore dell'antincendio consentendo nuove scelte tecniche e prestazionali nella prevenzione incendi.

Il decreto 1 settembre 2021 denominato Decreto Controlli, stabilisce i requisiti e riconosce la figura del tecnico manutentore qualificato come unica figura professionale abilitata per eseguire i controlli e interventi di manutenzione su tutte le tipologie di impianti, attrezzature e misure di sicurezza antincendio.

La figura professionale viene qualificata direttamente dal Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco tramite la verifica dei requisiti indicati, competenze tecniche, abilità professionali e responsabilità degli interventi svolti.

Le competenze dovranno essere acquisite tramite specifici percorsi formativi professionali e/o esperienze lavorative pregresse.

Il decreto 2 settembre 2021 denominato Decreto GSA, invece, è indirizzato a definire le procedure e la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro. Ha infatti lo scopo di definire le procedure di sicurezza antincendio, l'informazione e la formazione dei lavoratori, la designazione degli addetti al servizio antincendio e la formazione ed aggiornamento degli addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione dell'emergenza.

Il decreto 3 settembre 2021 denominato Decreto Minicodice, regola la sicurezza antincendio per i luoghi di lavoro a basso rischio d'incendio. Basando sullo stesso approccio del Codice di Prevenzione Incendi, è uno strumento semplificato per la progettazione e prevenzione antincendio nei luoghi di lavoro a basso rischio d'incendio. In particolare specifica le misure da adottare per la compartimentazione, esodo, gestione della sicurezza antincendio, controllo dell'incendio, rilevazione ed allarme, controllo fumi e calore, operatività antincendio e sicurezza degli impianti tecnologici e di servizio.



ETICHETTA ESTINTORE E LEGENDA



Tutti i dispositivi antincendio ed estintori sono corredati di una nuova etichetta adesiva che permette di avere una traccia del prodotto certificato dalla sua produzione. La nuova etichetta, meno invasiva ma più funzionale, è divisa principalmente in due sezioni: la parte superiore dedicata alle informazioni del prodotto dove saranno riportati i dati principali e la parte inferiore dove sono riportati i dati inerenti la produzione del singolo articolo. Nella parte superiore abbiamo i dati di identificazione del prodotto, classe di fuoco e capacità estinguente in formato testo. A lato sarà presente un QR Code che rimanda alla pagina WEB dedicata al modello dell'estintore dove sono sempre disponibili: libretto uso e manutenzione, scheda tecnica, certificazione di prodotto, omologa ministeriale.

Nella parte inferiore invece, vengono riportati i dati inerenti la produzione del singolo articolo riportando i dati di targa identificativi come mese ed anno, lotto e matricola di produzione del singolo articolo dove è riportata l'etichetta adesiva. I dati possono essere utilizzati per la gestione aziendale dei prodotti immessi nel mercato tramite i propri strumenti software operativi. Tutti i QR Code generati sono in grado di essere visualizzati da tutti i dispositivi informatici presenti sul mercato.

SCHEMA ESPLICATIVO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ALL'INTERNO DEL CATALOGO

Titolo e tipologia della famiglia di prodotti



Tipologia Dispositivo

Il QR-Code permette di collegarsi alla pagina web del prodotto in oggetto con documentazione tecnica

Codice	Identificazione prodotto
Classe di fuoco	
Carica nominale	
Estinguente	Tipologia e indicazione
Peso totale	Espresso in Kg
Diametro serbatoio	Indicata in mm
Altezza totale	Indicata in mm
Temperatura di esercizio	0° C / + 60° C
Valvola	Materiale - Tipologia
Supporto	Codice riferimento



Qui viene riportato nota informativa e le caratteristiche principali e principali informazioni tecniche per il prodotto indicato

Vengono riportati, al piede, i loghi inerenti le certificazioni del prodotto in oggetto

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA

Gli estintori d'incendio realizzati con agente estinguente a base d'acqua può contenere solo acqua, acqua con additivi schiumogeni premiscelati oppure acqua con additivi schiumogeni in cartuccia. Tutta la nostra produzione prevede utilizzo solamente di additivi schiumogeni biodegradabili per oltre il 97%, allo stato puro, in un periodo massimo di 14 giorni. Tutta la gamma di estintori a base d'acqua permette una facile ricarica in qualsiasi situazione senza utilizzo di particolari e impegnativi macchinari grazie ai flaconi predosati con carica nominale premiscelata.

Gli estintori a base d'acqua/schiuma permettono di avere pieno controllo dell'estinguente in fase di scarica e lasciare sempre ampia visibilità all'operatore durante l'utilizzo.



Come ricarico l'estintore?

ISTRUZIONI CON FLACONE PREMISCELATO

1. TOGLIERE LA PRESSIONE



2. SVITARE LA VALVOLA



3. SVUOTARE L'ESTINGUENTE



3. PRENDERE IL FLACONE DI RICARICA E RIEMPIRE L'ESTINTORE



4. RIMONTARE LA VALVOLA E PRESSURIZZARE



Nota: smaltire il vecchio estinguente nel rispetto della normativa vigente

ISTRUZIONI CON FLACONE CONCENTRATO

1. TOGLIERE LA PRESSIONE



2. SVITARE LA VALVOLA



3. SVUOTARE L'ESTINGUENTE



4. RIEMPIRE L'ESTINTORE CON LA QUANTITA' D'ACQUA INDICATA NELL'ETICHETTA DEL FLACONE DI RICARICA



+



5. PRENDERE IL FLACONE DI RICARICA E SVUOTARLO NELL'ESTINTORE

6. RIMONTARE LA VALVOLA E PRESSURIZZARE



Nota: smaltire il vecchio estinguente nel rispetto della normativa vigente

Si raccomanda di seguire sempre le istruzioni riportate nel libretto di uso e manutenzione rilasciato dal produttore e seguire la normativa vigente. N.B. Effettuare la manutenzione in accordo alle normative del paese di utilizzo dell'estintore.

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA

ANTINCENDIO



ESTINTORE 2 litri SCHIUMA

Codice	22020-1
Classe di fuoco	8A - 55B - 25F
Carica nominale	2 litri
Estinguente	Premix MG6-30
Peso totale	~ 4,2 Kg
Diametro serbatoio	110 +/-2 mm
Altezza totale	380 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Incluso



8



55



25



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Non teme il gelo (FINO A -30° C)



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato in grado di resistere alle basse temperature fino a -30°C prima di trovare il punto di congelamento. L'estintore è realizzato con involucro in acciaio con trattamento di plastificazione interna e dotato di ugello erogatore nebulizzatore.

Supporto in filo di ferro con fascia inox di serie



Ideali per installazioni su autoveicoli e spazi contenuti.



ESTINTORE 2 litri SCHIUMA

Codice	22021
Classe di fuoco	13A - 55B - 25F
Carica nominale	2 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 3,9 Kg
Diametro serbatoio	110 +/-2 mm
Altezza totale	380 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	0° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Incluso



13



55



25



Estinguente con additivo biodegradabile più del 90% in 7 giorni

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato. L'estintore è realizzato con involucro in acciaio con trattamento di plastificazione interna e dotato di ugello erogatore nebulizzatore.

Supporto in filo di ferro con fascia inox di serie



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 3 litri SCHIUMA

Codice	22031-1
Classe di fuoco	13A - 113B - 40F
Carica nominale	3 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 4,8 Kg
Diametro serbatoio	130 +/-2 mm
Altezza totale	445 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	0° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio
Supporto	Optional 0313 - 3036

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio Inox. Costruito con valvola in alluminio con ghiera girevole esterna per permettere il corretto allineamento dell'etichetta di marcatura in fase di manutenzione. Idoneo per utilizzi per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



13



113



40

serbatoio con clip



GHIERA M58

Estinguente con additivo biodegradabile più del 90% in 7 giorni



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22062-1
Classe di fuoco	21A - 183B
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 9,6 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	540 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313 - 3036

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Ideale per installazione a bordo di automezzi o veicoli adibiti al trasporto di persone.



21



183

serbatoio con clip



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Estinguente con additivo biodegradabile più del 90% in 7 giorni

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22062-2
Classe di fuoco	21A - 183B - 40F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 9,6 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	540 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313 - 3036



21



183



40

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V

serbatoio con clip



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Ideale per installazione a bordo di automezzi o veicoli adibiti al trasporto di persone.



Estinguente con additivo biodegradabile più del 90% in 7 giorni



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22066-2
Classe di fuoco	27A - 233B - 40F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 9,6 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	540 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	0° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313 - 3036



27



233



40

Estinguente con additivo
biodegradabile più del 90%
in 7 giorni

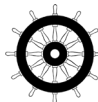


Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V

serbatoio con clip



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Idoneo per utilizzi anche per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22066-4
Classe di fuoco	27A - 233B - 40F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 8,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	530 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	0° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



27



233



40

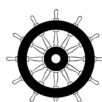
Estinguente con additivo
biodegradabile più del 90%
in 7 giorni



Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio INOX. Idoneo per utilizzi anche per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA

Lith-M

Efficace su batterie agli Ioni di Litio con capacità fino a:

36 v 750 Wh 20,1 Ah



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1'000 V alla distanza minima di 1 m



serbatoio con clip (su 22066-25)



Accessori Dedicati

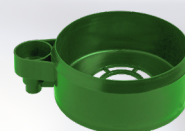
Cartello

cod. CAR1029



Fondello

cod. 1862-81



Cassetta

cod. 2295



Cover

cod. 0401V

ESTINTORE 6 litri SCHIUMA PER BATTERIE AL LITIO



Codice	22066-25	22066-45
Serbatoio	Lega di acciaio, plastificato internamente	Acciaio Inox Aisi 304
Carica nominale	6 litri	
Estinguente	Lith-M 10	
Peso totale	~ 9,6 Kg	~ 8,6 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm	
Altezza totale	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	0° C /+ 60° C	
Valvola	Ottone nichelata	

Classe Di Fuoco



27



233



40



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22062-4
Classe di fuoco	21A - 183B
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Premix MG6-30
Peso totale	~ 10,40 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	540 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313 - 3036



21



183



Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V



Non teme il gelo
(FINO A -30° C)



serbatoio con clip

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato in grado di resistere alle basse temperature fino a -30°C prima di trovare il punto di congelamento. L'estintore è realizzato con involucro in acciaio con trattamento interno di plastificazione e dotato di ugello di erogazione ad alte prestazioni. Ideale per installazione a bordo di automezzi o veicoli adibiti al trasporto di persone.



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22063-1
Classe di fuoco	34A - 233B - 75F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Premix MG6-30
Peso totale	~ 9,5 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	530 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



34



233



75



Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V



Non teme il gelo
(FINO A -30° C)



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato in grado di resistere alle basse temperature fino a -30°C prima di trovare il punto di congelamento. L'estintore è realizzato con involucro in acciaio inox. Ideale per installazione a bordo di automezzi o veicoli adibiti al trasporto di persone.

INOX
STAINLESS STEEL

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



**FLUORINE FREE
SCHIUMA PRIVA DI FLUORO**

Efficace su batterie agli Ioni di Litio con capacità fino a:

36 V 750 Wh 20,1 Ah



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1'000 V alla distanza minima di 1 m



Accessori Dedicati

Cartello

cod. CAR1029



Fondello

cod. 1862-81



Cassetta
cod. 2295



Cover
cod. 0401V

serbatoio con clip (su 22066-915)



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA PER BATTERIE AL LITIO



Codice	22066-915	22066-945
Serbatoio	Lega di acciaio, plastificato internamente	Acciaio Inox Aisi 304
Carica nominale	6 litri	
Estinguente	Lith-M FX (fluorine free)	
Peso totale	~ 10,0 Kg	~ 8,8 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm	
Altezza totale	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C	
Valvola	Ottone nichelata	

Classe Di Fuoco



D.M. 7 Gennaio 2005

ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22064-40
Classe di fuoco	43A - 233B - 40F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 8,7 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	550 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	Optional 0313 - 3036



43



233



40

Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in tensione
fino a 1000 V

serbatoio con clip

Estinguente con additivo
biodegradabile più
del 90% in 7 giorni

GHIERA
M58

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio INOX. Costruito con valvola in alluminio con ghiera girevole esterna per permettere il corretto allineamento dell'etichetta di marcatura in fase di manutenzione. Idoneo per utilizzi anche per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22064
Classe di fuoco	43A - 233B - 75F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	EWAB1
Peso totale	~ 9,65 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	540 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C /+ 60° C
Valvola	Ottone - Anti corrosione
Supporto	Optional 0313 - 3036

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato. Realizzato con involucro in acciaio con trattamento interno di plastificazione. Il corpo valvola è in ottone con trattamento speciale anti corrosione. Idoneo per utilizzi anche per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	22064-1
Classe di fuoco	43A - 233B - 75F
Carica nominale	6 litri
Estinguente	EWAB1
Peso totale	~ 8,8 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	530 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C /+ 60° C
Valvola	Ottone - Anti corrosione
Supporto	Optional 0313

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato. Realizzato con involucro in acciaio INOX e corpo valvola in ottone con trattamento speciale anti corrosione. Idoneo per utilizzi anche per fuochi derivanti da olii utilizzati in cucina.



43



233



75

VALVOLA ANTI CORROSIONE



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V

serbatoio con clip



43



233



75

VALVOLA ANTI CORROSIONE



Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



ANTINCENDIO

ESTINTORI PORTATILI IDRICI (SOLO ACQUA)

Utilizzabili su
apparecchiature
elettriche
in tensione
fino a 1000 V

**Estintori idrici con agente estinguente H₂O trattata per osmosi**

Estintori contenenti solo acqua. **100% biodegradabile.** Realizzati con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Facili da adoperare e con limitate conseguenze anche se adoperati da personale non formato. Ideali per ambienti chiusi e dove presente solo rischio incendi derivati da materiali solidi.

Acqua trattata per osmosi tramite il nostro impianto dedicato. Il trattamento permette la rimozione di tracce di fosfati, calcio e metalli pesanti, fitofarmaci e molecole inquinanti presenti. Inoltre grazie alla desalinizzazione abbassa la conducibilità magnetica dell'acqua stessa che unita all'ugello erogatore rende l'estintore dielettrico e sicuro in ogni circostanza di utilizzo.

**ESTINTORE
6 litri ACQUA**

Materiale serbatoio	Acciaio al carbonio	Acciaio Inox
Codice	22061-11	22061-21 INOX STAINLESS STEEL
Classe di fuoco	13A	
Carica nominale	6 litri	
Peso totale	~ 9,6 Kg	~ 8,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm	
Altezza totale	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C	
Valvola	Ottone nichelato	
Supporto	Optional 0313 - 3036	Optional 0313

**13**serbatoio con clip
(su 22061-11)

Ideale per installazione
a bordo di automezzi
o veicoli adibiti al
trasporto di persone.



*foto 22061-11

**ESTINTORE 9 litri ACQUA**

Codice	22092-1
Classe di fuoco	21A
Carica nominale	9 litri
Peso totale	~ 14 Kg
Diametro serbatoio	170 +/-2 mm
Altezza totale	635 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313 - 3036

**21**

serbatoio con clip



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA

Estintore Portatile 6 litri

**FLUORINE FREE
SCHIUMA PRIVA DI FLUORO**

Serbatoio
Acciaio
al Carbonio



22066-91

Serbatoio
Acciaio
Inox



22066-94

ANTINCENDIO



serbatoio con clip
(su 22066-91)

Ugello con
Tecnologia
Innovativa

permette la formazione di grande quantità di schiuma



L'AGENTE
ESTINGUENTE È 100% PRIVO
DELLE SOSTANZE CHIMICHE
PFOS, PFAS E PFOA



Schiuma conforme ai regolamenti Europei
2006/1907 (REACH) - restrizioni ai PFOA
2017/1000 - modifica alle restrizioni REACH
2019/1021 - restrizioni ai PFOS e derivati



UGELLO CON TECNOLOGIA INNOVATIVA
Permette la formazione di grande
quantità di schiuma per un migliore
spegnimento



CLASSE ABF:
Adatto anche allo spegnimento di
incendi derivati da oli da cucina



RISPETTOSO DELL'AMBIENTE
La schiuma utilizzata come agente
estinguento è ecosostenibile e
facilmente biodegradabile



Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche fino a 1'000 V
alla distanza minima di 1 m

ACCURATAMENTE FORMULATA PER AVERE UN IMPATTO MINIMO SULL' AMBIENTE

Codice	Carica nominale	Peso totale	Diametro serbatoio	Altezza totale	Temperatura di esercizio	Valvola	Supporto
22066-91	6 litri	~ 10,0 Kg	160 +/- 2 mm	540 +/- 5 mm	+5° C / + 60° C	Ottone nichelata	Optional 0313-3036
22066-94		~ 8,8 Kg		530 +/- 5 mm			Optional 0313

Classe di Fuoco



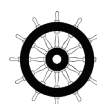
27



144



25



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 9 litri SCHIUMA

Codice	22094
Classe di fuoco	43A - 233B - 40F
Carica nominale	9 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 14 Kg
Diametro serbatoio	170 +/- 2 mm
Altezza totale	635 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	+0° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313 - 3036



43



233



40

Estinguente con additivo
biodegradabile più
del 90% in 7 giorni

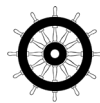


Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V

serbatoio con clip



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato, realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione.



ESTINTORE 9 litri SCHIUMA

Codice	22092-5
Classe di fuoco	21A - 183B
Carica nominale	9 litri
Estinguente	Premix MG6-30
Peso totale	~ 15,1 Kg
Diametro serbatoio	170 +/- 2 mm
Altezza totale	635 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313-3036



21



183



Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V



Non teme il gelo
(FINO A -30° C)

serbatoio con clip



Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato in grado di resistere alle basse temperature fino a -30°C prima di trovare il punto di congelamento. L'estintore è realizzato con involucro in acciaio con trattamento interno di plastificazione.



ESTINTORI PORTATILI CLEAN AGENT

ANTINCENDIO



Estintore Portatile 4 Kg CLEAN AGENT

L'agente estinguente Clean Agent FK-5-1-12 è un prodotto unico nel suo genere, offre sicurezza, basso impatto ambientale e straordinario potere estinguente.

Rappresenta una valida alternativa agli Halon ed agli HFC.



**Classificato Come
"Agente Pulito"**

- Potenziale di distruzione dell'ozono (ODP) pari a zero;
- Potenziale di riscaldamento globale (GWP) pari a uno;
- Vita media in atmosfera (ALT) di cinque giorni;
- Ampio margine di sicurezza per le aree occupate;

**Non Lascia
Residui Dopo
La Scarica**

e non danneggia beni protetti (impiegabile in sicurezza su quadri, libri, sale server, ecc..)



**L' Estinguente
Non conduce
Elettricità**

Quindi come un CO₂ è ideale per l'utilizzo su apparecchiature elettriche (tensioni fino a 1000 V alla distanza minima di 1 m.)



Maneggevole

Paragonato ad un CO₂ è però molto più leggero (rispetto ad un 5kg acciaio infatti il peso è quasi dimezzato)



Non è necessario il patentino FGAS per la manutenzione

serbatoio con clip



Classe di Fuoco



8

materiali solidi



55

liquidi infiammabili

Codice Articolo	38060-13
Carica nominale	4 Kg
Estinguente	Clean Agent (FK-5-1-12)
Propellente	Azoto
Peso totale	~ 7,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza (base-valvola)	540 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Serbatoio	Lega di acciaio



D.M. 7 Gennaio 2005



ESTINTORI PORTATILI A BASE D'ACQUA



ESTINTORE 6 litri SCHIUMA

Codice	32063-1
Classe di fuoco	34A - 233B
Carica nominale	6 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 10,6 Kg
Diametro serbatoio	162 +/- 2 mm
Altezza totale (con manichetta)	525 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



34



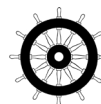
233

Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione
fino a 1000 V

serbatoio con clip

GHIERA
M74

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Pressurizzato al momento dell'uso.

MPA
DresdenModello
Certificato
MED:
codice 33063-1

Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 55 gr.



ESTINTORE 9 litri SCHIUMA

Codice	32094-1
Classe di fuoco	43A - 233B
Carica nominale	9 litri
Estinguente	Acqua + SC-6 + Inilam AX
Peso totale	~ 14,8 Kg
Diametro serbatoio	182 +/- 2 mm
Altezza totale (con manichetta)	580 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



43



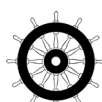
233

Utilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione
fino a 1000 V

serbatoio con clip

GHIERA
M74

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato realizzato con involucro in acciaio al carbonio con trattamento interno di plastificazione. Pressurizzato al momento dell'uso.

MPA
DresdenModello
Certificato
MED:
codice 33094-1

Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 75 gr.

ESTINTORI PORTATILI A POLVERE

Gli estintori d'incendio realizzati con agente estinguente a polvere sono gli estintori più diffusi. Le polveri si possono distinguere principalmente in polveri polivalenti, idonee per estinzione di classe A B e C, e polveri bivalenti, idonee per estinzione di classe B e C o per classe D. Le polveri polivalenti sono a base di fosfato monoammonico mentre le polveri bivalenti sono a base di bicarbonati.

In caso di utilizzo in luoghi chiusi, l'impiego di estintori a polvere, genera un'improvvisa riduzione della visibilità che potrebbe compromettere l'orientamento degli occupanti durante l'esodo in emergenza o altre operazioni di messa in sicurezza. Inoltre la polvere potrebbe causare irritazioni sulla pelle e sulle mucose delle persone.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 1 kg POLVERE

Codice	21010-1
Classe di fuoco	8A - 34B - C
Carica nominale	1 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 2,1 Kg
Diametro serbatoio	85 +/-2 mm
Altezza totale	338 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Incluso



8



34



Estintore a polvere polivalente ABC con supporto in filo di ferro in dotazione standard. Serbatoio in acciaio al carbonio con design a profondo stampaggio. Ideale per installazione su automezzi ed imbarcazioni.



ESTINTORE 2 kg POLVERE

Codice	21021-1
Classe di fuoco	13A - 89B - C
Carica nominale	2 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 3,7 Kg
Diametro serbatoio	110 +/-2 mm
Altezza totale	380 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Incluso



13



89



Estintore a polvere polivalente ABC con supporto in filo di ferro in dotazione standard. Serbatoio in acciaio al carbonio con design a profondo stampaggio. Ideale per installazione su automezzi ed imbarcazioni.



Impugnatura ergonomica



Supporto in filo di ferro con fascia inox di serie

Impugnatura ergonomica



Supporto in filo di ferro con fascia inox di serie

ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 3 kg POLVERE

Codice	21031-1
Classe di fuoco	13A - 113B - C
Carica nominale	3 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 5,3 Kg
Diametro serbatoio	130 +/-2 mm
Altezza totale	460 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio
Supporto	Optional 0313



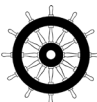
13



113



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a profondo stampaggio.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 4 kg POLVERE

Codice	21042-1
Classe di fuoco	21A - 183B - C
Carica nominale	4 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 6,3 Kg
Diametro serbatoio	130 +/-2 mm
Altezza totale	460 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio
Supporto	Optional 0313



21



183



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a profondo stampaggio.



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21063
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 40%
Peso totale	~ 9,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	540 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



34



233



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a profondo stampaggio.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21063-55
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 Kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	540 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313



34



233



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a stampaggio.



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21063-50
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,5 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	510 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313 - 3036



34



233



clip a richiesta



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21063-51
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	510 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Alluminio
Supporto	Optional 0313 - 3036



34



233

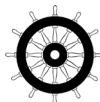


a richiesta :

serbatoio con clip

modello con
polvere
tedesca

Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21063-54
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,55 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	510 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



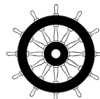
34



233

Valvola
CPF

Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



100% POLVERE SOSTENIBILE

L'impegno per raggiungere un impatto climatico zero in Europa entro il 2050



Estintori prodotti con Polvere ABC rigenerata certificata, map 30% e 100% sostenibile

DIELETRICI

Utilizzabili su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1'000 V, alla distanza minima di 1 metro.



Classe di Fuoco



34

233



21063-500

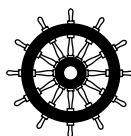
Serbatoio 3 pezzi, valvola ottone

21063-510

Serbatoio 3 pezzi, valvola alluminio



Questa polvere ha ottenuto la certificazione da **Milieukeur**, che ne attesta l'eco-sostenibilità nel pieno rispetto dell' **European Green Deal**



21063-540

Serbatoio 3 pezzi, valvola ottone CPF

21063-550

Serbatoio 2 pezzi, valvola ottone



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	24063-3
Classe di fuoco	34A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 10,5 Kg
Diametro serbatoio	152 +/- 2 mm
Altezza totale	530 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



34



233

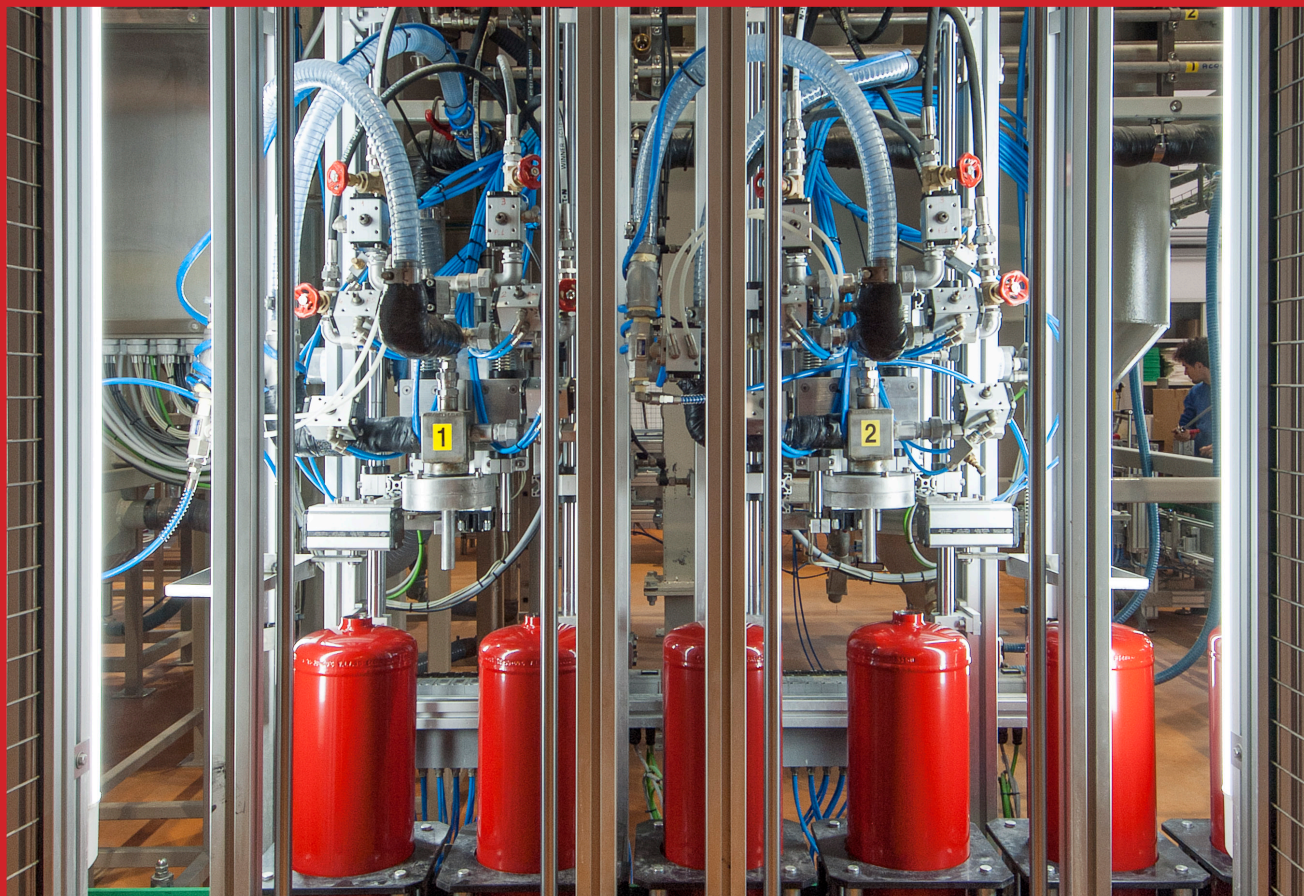
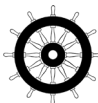


serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di bombolina interna di pressurizzazione. La pressurizzazione al momento dell'uso garantisce una costanza nell'erogazione controllando il getto con la pistola posizionata all'estremità della manichetta. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre saldature.

Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 150 gr.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21064-2
Classe di fuoco	43A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	540 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



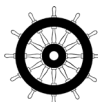
43



233



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a profondo stampaggio.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 6 kg POLVERE

Codice	21065-3
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	6 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 9,4 Kg
Diametro serbatoio	160 +/- 2 mm
Altezza totale	540 +/- 5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313



55



233



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio.
Serbatoio in acciaio al carbonio a profondo stampaggio.



DISPOSITIVI PORTATILI A POLVERE D

DISPOSITIVI ANTINCENDIO POLVERE D

Questi dispositivi utilizzano una polvere speciale efficace su fuochi derivati da metalli (classe D) e sono quindi ideali in tutti quegli ambienti con presenza di rischio incendio da metalli.

Dotati di : prolunga in metallo, manichetta con comoda impugnatura, cono specifico ad alta efficacia, valvola con corpo in ottone nichelato.



ANTINCENDIO



9 e 12 Kg serbatoio con clip



DISPOSITIVO 6 kg

Codice	25069
Carica nominale	6 kg
Peso totale	~ 10,0 Kg
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm
Altezza totale	510 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Supporto	Optional 0313



DISPOSITIVO 9 kg

Codice	25099
Carica nominale	9 kg
Peso totale	~ 14,5 Kg
Diametro serbatoio	170 +/-2 mm
Altezza totale	635 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Supporto	Optional 0313 - 3036

DISPOSITIVO 12 kg



Codice	25129
Carica nominale	12 kg
Peso totale	~ 18,1 Kg
Diametro serbatoio	190 +/-2 mm
Altezza totale	610 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Supporto	Optional 0313 - 3036

ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 9 kg POLVERE

Codice	21095-4
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	9 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 14,0 Kg
Diametro serbatoio	170 +/-2 mm
Altezza totale	635 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313 - 3036



55



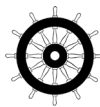
233



serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORE 9 kg POLVERE

Codice	21095-7
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	9 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 13,9 Kg
Diametro serbatoio	170 +/-2 mm
Altezza totale	635 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio
Supporto	Optional 0313 - 3036



55



233



serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 9 kg POLVERE

Codice	24095
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	9 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 15,0 Kg
Diametro serbatoio	182 +/-2 mm
Altezza totale	545 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



55



233



GHIERA M74

serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di bombolina interna di pressurizzazione. La pressurizzazione al momento dell'uso garantisce una costanza nell'erogazione controllando il getto con la pistola posizionata all'estremità della manichetta. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre saldature.

Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 200 gr.



ESTINTORE 12 kg POLVERE

Codice	21125-2
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	12 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 17,7 Kg
Diametro serbatoio	190 +/-2 mm
Altezza totale	610 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelato
Supporto	Optional 0313 - 3036



55



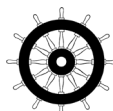
233



serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di manichetta di erogazione in gomma con ugello in acciaio. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre pezzi.



ESTINTORI PORTATILI A POLVERE



ESTINTORE 12 kg POLVERE

Codice	24125
Classe di fuoco	55A - 233B - C
Carica nominale	12 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 18,7 Kg
Diametro serbatoio	182 +/-2 mm
Altezza totale	625 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



55



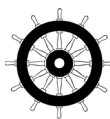
233



serbatoio con clip



Estintore a polvere polivalente ABC dotato di bombolina interna di pressurizzazione. La pressurizzazione al momento dell'uso garantisce una costanza nell'erogazione controllando il getto con la pistola posizionata all'estremità della manichetta. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre saldature.

MPA
Dresden

Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 225 gr.



ESTINTORE 12 kg POLVERE

Codice	25124
Classe di fuoco	B - C
Carica nominale	12 kg
Estinguente	Bicarbonato di potassio
Peso totale	~ 18,7 Kg
Diametro serbatoio	182 +/-2 mm
Altezza totale	625 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera
Supporto	3036 (incluso)



serbatoio con clip



Estintore a polvere a base di bicarbonato di potassio BC dotato di bombolina interna di pressurizzazione. La pressurizzazione al momento dell'uso garantisce una costanza nell'erogazione controllando il getto con la pistola posizionata all'estremità della manichetta. Serbatoio in acciaio al carbonio a tre saldature.



Estintore pressurizzato al momento dell'uso con bombolina interna di CO₂ da 225 gr.

ESTINTORI PORTATILI A BISSIDO DI CARBONIO

Gli estintori d'incendio realizzati con agente estinguente a biossido di carbonio sono comunemente chiamati estintori a CO₂. Il biossido di carbonio è un gas inerte dielettrico, viene caricato in recipiente allo stato liquido e vive di pressione propria. I suoi effetti sull'incendio sono di soffocamento e di raffreddamento. L'estintore, quando viene azionato, trasforma il biossido di carbonio dallo stato liquido allo stato gassoso al contatto con l'atmosfera, il brusco abbassamento di temperatura (-78°C) e la forte sottrazione di ossigeno, permette di abbattere le fiamme con rapidità senza lasciare residui. Di contro hanno una ridotta efficacia all'aperto, gittata limitata e non efficaci sui fuochi di classe A. Richiedono attenzione durante l'uso evitando di rimanere asfissati per deficienza di ossigeno o di ustionarsi per shock termico.



ESTINTORI PORTATILI A BIOSSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 2 kg CO₂

Codice	23020-74
Classe di fuoco	34B
Carica nominale	2 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 6,35 Kg
Diametro serbatoio	104 +/-2 mm
Altezza totale	555 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



34



Involucro in acciaio

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in acciaio da pressofusione.
Dotato di cono erogatore senza reticella frontale.

ESTINTORE 2 kg CO₂

Codice	23020-8
Classe di fuoco	34B
Carica nominale	2 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 5,1 Kg
Diametro serbatoio	117 +/-2 mm
Altezza totale	505 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



34



Involucro in alluminio

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in alluminio, molto più leggero e maneggevole di un estintore con involucro in acciaio.
Dotato di cono erogatore senza reticella frontale.



ESTINTORI PORTATILI A BIOSSIDO DI CARBONIO



ESTINTORE 2 kg CO₂

Codice	23020-9
Classe di fuoco	34B
Carica nominale	2 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 5,1 Kg
Diametro serbatoio	117 +/-2 mm
Altezza totale	505 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone - Leve inox
Supporto	Optional 0323 (plastica)



34



Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in alluminio. Progettato per essere installato nei presidi medici e ospedalieri in presenza di apparecchiature a risonanza magnetica per uso diagnostico. I componenti sensibili sono stati sostituiti con ottone e/o alluminio a bassa conducibilità magnetica. Dotato di cono erogatore senza reticella frontale.



Involucro in alluminio



ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23058-2
Classe di fuoco	89B
Carica nominale	5 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 12,3 Kg
Diametro serbatoio	152 +/-2 mm
Altezza totale	670 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone - Leve inox
Supporto	Optional 0323 (plastica)



89



Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in alluminio. Progettato per essere installato nei presidi medici e ospedalieri in presenza di apparecchiature a risonanza magnetica per uso diagnostico. I componenti sensibili sono stati sostituiti con ottone e/o alluminio a bassa conducibilità magnetica. Il cono erogatore dal design stretto ed allungato permette di avere un miglior controllo di erogazione ed una maggiore efficacia e sicurezza da parte dell'operatore.



Involucro in alluminio

ANTINCENDIO

ESTINTORI PORTATILI A BISSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23058-3
Classe di fuoco	89B
Carica nominale	5 kg
Estringente	CO ₂
Peso totale	~ 14,1 Kg
Diametro serbatoio	136 +/-2 mm
Altezza totale	750 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



89



Involucro in acciaio

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in acciaio da pressofusione. Il cono erogatore dal design stretto e allungato permette di avere un miglior controllo del getto di erogazione e una maggior efficacia e sicurezza da parte dell'operatore.

ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23058-72
Classe di fuoco	89B
Carica nominale	5 kg
Estringente	CO ₂
Peso totale	~ 13,65 Kg
Diametro serbatoio	136 +/-2 mm
Altezza totale	740 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



89



Involucro in acciaio

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in acciaio da pressofusione. Dotato di cono erogatore compatto.



ESTINTORI PORTATILI A BISSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23052-72
Classe di fuoco	113B
Carica nominale	5 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 13,65 Kg
Diametro serbatoio	136 +/-2 mm
Altezza totale	740 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313



113



Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in acciaio da pressofusione.
Dotato di cono erogatore compatto.



Involucro in acciaio



ESTINTORI PORTATILI A BISSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23052-7
Classe di fuoco	113B
Carica nominale	5 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 13,8 Kg
Diametro serbatoio	136 +/-2 mm
Altezza totale	750 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in acciaio da pressofusione.
Dotato di cono erogatore compatto.



113



Involucro in acciaio

ESTINTORE 5 kg CO₂

Codice	23052-1
Classe di fuoco	113B
Carica nominale	5 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 12 Kg
Diametro serbatoio	152 +/-2 mm
Altezza totale	670 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-20° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata
Supporto	Optional 0313

Estintore a biossido di carbonio realizzato con involucro in alluminio, molto più leggero e maneggevole di un estintore con involucro in acciaio.
Dotato di cono erogatore compatto.



113



Involucro in alluminio



DISPOSITIVI ANTINCENDIO LUCIDATI

Codice	22061-7	21069-2
Classe di fuoco	A	A - B - C
Carica nominale	6 litri	6 Kg
Estinguente	ACQUA	Polvere ABC
Peso totale	~ 8,8 Kg	
Diametro serbatoio	160 +/-2 mm	
Altezza totale	560 +/-5 mm	
Temperatura di esercizio	+5° C / + 60° C	-30° C / + 60° C
Valvola	Alluminio con ghiera	
Supporto	Optional 0313 - 3036	



**6 litri
ACQUA**



**6 kg
POLVERE**



Dispositivi antincendio certificati secondo direttiva PED. Serbatoio in acciaio INOX lucidato.



2 kg CO2



5 kg CO2



Design e arredato



Codice	23020-5	23058-5
Classe di fuoco	B	
Carica nominale	2 Kg	5 Kg
Estinguente	Biossido di Carbonio	
Peso totale	~ 5,1 Kg	~ 12,3 Kg
Diametro serbatoio	117 +/-2 mm	152 +/-2 mm
Altezza totale	505 +/-5 mm	670 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / + 60° C	
Valvola	Ottone nichelata	
Supporto	Optional 0313	

Dispositivi antincendio certificati secondo direttiva PED. Serbatoio in alluminio lucidato.

ESTINTORI CARRELLATI A SCHIUMA



ESTINTORE 25 litri SCHIUMA

Codice	19258
Classe di fuoco	A -IVB
Carica nominale	25 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 45 Kg
Altezza	930 +/-10 mm
Larghezza	420 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C
Valvola	Ottone nichelato

Estintore a base d'acqua con additivi schiumogeni premiscelati. Serbatoio realizzato in acciaio inox saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



IV

INOX
STAINLESS STEELLancia
Professionale
in AlluminioUtilizzabile su
apparecchiature
elettriche in tensione
fino a 1000 V

ESTINTORE 50 litri SCHIUMA

Codice	19508-11
Classe di fuoco	A - IVB
Carica nominale	50 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 75,5 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C
Valvola	Ottone nichelata

Estintore a base d'acqua con additivi schiumogeni premiscelati. Serbatoio realizzato in acciaio inox saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma. Lancia di erogazione con corpo in materiale plastico e attacco girevole che permette un facile srotolamento della manichetta senza bisogno di torsioni.



IV

INOX
STAINLESS STEELLancia
Professionale
in PolipropileneUtilizzabile su
apparecchiature
elettriche in
tensione fino
a 1000 V

ESTINTORI CARRELLATI A SCHIUMA



ESTINTORE 50 litri SCHIUMA

Codice	19508-3
Classe di fuoco	A - IVB
Carica nominale	50 litri
Estinguente	Premix MG6-30
Peso totale	~ 82 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone nichelata

Estintore a base d'acqua con agente estinguente premiscelato in grado di resistere alle basse temperature fino a -30°C prima di trovare il punto di congelamento. Serbatoio realizzato in acciaio inox saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



IV

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Non teme il gelo (FINO A -30° C)

Lancia Professionale in Alluminio



ESTINTORI CARRELLATI A SCHIUMA



ESTINTORE 100 litri SCHIUMA

Codice	19118
Classe di fuoco	A -IVB
Carica nominale	100 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 154 Kg
Altezza	1350 +/-10 mm
Larghezza	580 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C
Valvola	Ottone nichelato

Estintore a base d'acqua con additivi schiumogeni premiscelati. Serbatoio realizzato in acciaio inox saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



IV

INOX
STAINLESS STEEL

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Lancia
Professionale
in Alluminio



ESTINTORE 150 litri SCHIUMA

Codice	19158-51
Classe di fuoco	A -IVB
Carica nominale	150 litri
Estinguente	Acqua + SC-6
Peso totale	~ 220 Kg
Altezza	1350 +/-10 mm
Larghezza	750 +/-10 mm
Profondità	640 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C

Estintore a base d'acqua con additivi schiumogeni premiscelati. Pressurizzato al momento dell'uso con bombola esterna. Serbatoio realizzato in acciaio inox saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



IV

INOX
STAINLESS STEEL

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1000 V



Lancia
Professionale
in Alluminio

Pressione ausiliaria con bombola azoto

ESTINTORE CARRELLATO PER BATTERIE AL LITIO

Lith-M



Efficace su batterie agli Ioni di Litio con capacità fino a:

25,9 V 5076 Wh 196 Ah

Utilizzabile su apparecchiature elettriche in tensione fino a 1'000 V alla distanza minima di 1 m



INOX
STAINLESS STEEL

Lancia Professionale in Polipropilene



Accessori Dedicati



Cover cod. 1795V



ESTINTORE 50 litri SCHIUMA PER BATTERIE AL LITIO

Codice	19508-15
Carica nominale	50 litri
Estinguente	Lith-M 2
Peso totale	~ 75,5 Kg
Serbatoio	Acciaio Inox
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	+5° C /+ 60° C
Valvola	Ottone nichelata

Classe Di Fuoco



IV



ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



ESTINTORE 25 kg POLVERE

Codice	18256-1
Classe di fuoco	A - II B - C
Carica nominale	25 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 48 Kg
Altezza	930 +/-10 mm
Larghezza	420 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C

Valvola Ottone nichelato

Estintore a polvere polivalente ABC. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Lancia di erogazione con corpo in materiale plastico e attacco girevole che permette un facile srotolamento della manichetta senza bisogno di torsioni.



II



Lancia
Professionale
in Polipropilene



ESTINTORE 25 kg POLVERE

Codice	18258-51
Classe di fuoco	A - IVB - C
Carica nominale	25 kg
Estinguente	ABC MAP 40%
Peso totale	~ 54 Kg
Altezza	930 +/-10 mm
Larghezza	420 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C

Estintore a polvere polivalente ABC. Pressurizzato al momento dell'uso con bombola esterna. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



IV



Lancia
Professionale
in Alluminio



Pressione ausiliaria con bombola azoto

ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



ESTINTORE 30 kg POLVERE

Codice	20307-3
Classe di fuoco	A - B 1 - C
Carica nominale	30 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 57 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	460 +/-10 mm
Profondità	445 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C

Valvola Ottone nichelato

Estintore a polvere polivalente ABC. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio e fissato al telaio con fasce di bloccaggio. Manichetta in gomma. Lancia di erogazione con corpo in materiale plastico e attacco girevole che permette un facile srotolamento della manichetta senza bisogno di torsioni.



1



Lancia
Professionale
in Polipropilene



ESTINTORE 50 kg POLVERE

Codice	18508
Classe di fuoco	A - III B - C
Carica nominale	50 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 79 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C

Valvola Ottone nichelato

Estintore a polvere polivalente ABC. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



III



Lancia
Professionale
in Alluminio



ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



ESTINTORE 50 kg POLVERE

Codice	18508-52
Classe di fuoco	A - IV B - C
Carica nominale	50 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 85 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C



IV

Lancia
Professionale
in Alluminio

Estintore a polvere polivalente ABC. Pressurizzato al momento dell'uso con bombola esterna. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.

Pressione ausiliaria con bombola CO₂

ESTINTORE 50 kg POLVERE

Codice	18507-1
Classe di fuoco	A - III B - C
Carica nominale	50 kg
Estinguente	ABC MAP 20%
Peso totale	~ 79 Kg
Altezza	1100 +/-10 mm
Larghezza	490 +/-10 mm
Profondità	560 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C



III

Lancia
Professionale
in Polipropilene

Valvola Ottone nichelato

Estintore a polvere polivalente ABC. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma. Lancia di erogazione con corpo in materiale plastico e attacco girevole che permette un facile srotolamento della manichetta senza bisogno di torsioni.



ESTINTORI CARRELLATI A POLVERE



ESTINTORE 100 kg POLVERE

Codice	18118
Classe di fuoco	A - IV B - C
Carica nominale	100 kg
Estinguente	ABC MAP 40%
Peso totale	~ 146 Kg
Altezza	1265 +/-10 mm
Larghezza	560 +/-10 mm
Profondità	540 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone nichelato



IV

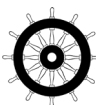


Lancia
Professionale
in Alluminio

Estintore a polvere polivalente ABC. Serbatoio realizzato in acciaio al carbonio saldato direttamente al telaio. Manichetta in gomma e lancia di erogazione in alluminio ad alta resistenza per applicazioni all'aperto.



Modello
Certificato
MED :
codice 16118



ESTINTORE 150 kg POLVERE

Codice	18158-52
Classe di fuoco	A - IV B - C
Carica nominale	150 kg
Estinguente	ABC MAP 40%
Peso totale	~ 210 Kg
Altezza	1350 +/-10 mm
Larghezza	750 +/-10 mm
Profondità	640 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C



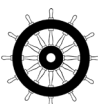
IV



Lancia
Professionale
in Alluminio



Modello
Certificato
MED :
codice 16158-52



Pressione ausiliaria con bombola CO2

DISPOSITIVI CARRELLATI A POLVERE D**DISPOSITIVI ANTINCENDIO POLVERE D**

Questi dispositivi utilizzano una polvere speciale efficace su fuochi derivati da metalli (classe D) e sono quindi ideali in tutti quegli ambienti con presenza di rischio incendio da metalli.



DISPOSITIVO 25 kg	Codice	12259
	Carica nominale	25 kg
	Peso totale	~ 48 Kg
	Altezza	930 +/-10 mm
	Larghezza	420 +/-10 mm
	Profondità	480 +/-10 mm
	Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
	Valvola	Ottone nichelato

DISPOSITIVO 50 kg	Codice	12509-2
	Carica nominale	50 kg
	Peso totale	~ 79 Kg
	Altezza	1100 +/-10 mm
	Larghezza	490 +/-10 mm
	Profondità	560 +/-10 mm
	Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
	Valvola	Ottone nichelato



*esempio 100 Kg

Codice	12119	DISPOSITIVO 100 kg
Carica nominale	100 kg	
Peso totale	~ 146 Kg	
Altezza	1265 +/-10 mm	
Larghezza	560 +/-10 mm	
Profondità	540 +/-10 mm	
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C	
Valvola	Ottone nichelato	

Codice	12159	DISPOSITIVO 150 kg Pressione ausiliaria con bombola CO ₂
Carica nominale	150 kg	
Peso totale	~ 210 Kg	
Altezza	1350 +/-10 mm	
Larghezza	750 +/-10 mm	
Profondità	640 +/-10 mm	
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C	



*esempio 150 Kg

ESTINTORI CARRELLATI A BLOSSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 10 kg CO₂

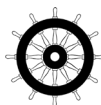
Codice	17103-1
Classe di fuoco	144 B
Carica nominale	10 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 36 Kg
Altezza	940 +/-10 mm
Larghezza	430 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone

Estintore carrellato a biossido di carbonio bibombola. Pratico e maneggevole. Involucro realizzato in pressofusione in acciaio, con valvola a volantino. Cono erogatore ad alte prestazioni con impugnatura isolata contro il rischio di ustioni a freddo, completo di valvola a sfera con leva di comando.



144

Modello
Certificato
MED :
codice 14103-1

ESTINTORE 20 kg CO₂

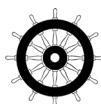
Codice	17204
Classe di fuoco	233 B
Carica nominale	20 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 64 Kg
Altezza	1115 +/-10 mm
Larghezza	460 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone

Estintore carrellato a biossido di carbonio. Involucro realizzato in pressofusione in acciaio, con valvola a volantino. Cono erogatore ad alte prestazioni con impugnatura isolata contro il rischio di ustioni a freddo, completo di valvola a sfera con leva di comando.



233

Modello
Certificato
MED :
codice 14204



ESTINTORI CARRELLATI A BISSIDO DI CARBONIO

ESTINTORE 30 kg CO₂

Codice	17304
Classe di fuoco	233 B
Carica nominale	30 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 84 Kg
Altezza	1300 +/-10 mm
Larghezza	460 +/-10 mm
Profondità	480 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone

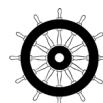


233

Estintore carrellato a biossido di carbonio. Involucro realizzato in pressofusione in acciaio, con valvola a volantino. Cono erogatore ad alte prestazioni con impugnatura isolata contro il rischio di ustioni a freddo, completo di valvola a sfera con leva di comando.



Modello
Certificato
MED :
codice 14304

ESTINTORE 50 kg CO₂

Codice	17504
Classe di fuoco	233 B
Carica nominale	50 kg
Estinguente	CO ₂
Peso totale	~ 145 Kg
Altezza	1270 +/-10 mm
Larghezza	1425 +/-10 mm
Profondità	580 +/-10 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C
Valvola	Ottone

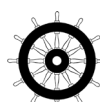


233

Estintore carrellato a biossido di carbonio. Involucro realizzato in pressofusione in acciaio, con valvola a volantino. Cono erogatore ad alte prestazioni con impugnatura isolata contro il rischio di ustioni a freddo, completo di valvola a sfera con leva di comando.



Modello
Certificato
MED :
codice 14504



DISPOSITIVI ANTINCENDIO TWIN AGENT

Dispositivi pensati per utilizzo in spazi aperti e ampi, con rischio incendio elevato



Codice	30509
Classe di fuoco	A+B+C
Carica nominale	50 Kg + 50 Litri
Propellente	Azoto
Estinguente	Polvere ABC MAP 20% + Acqua premiscelata con additivo schiumogeno
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C

Codice	30119
Classe di fuoco	A+B+C
Carica nominale	100 Kg + 100 Litri
Propellente	Azoto
Estinguente	Polvere ABC MAP 20% + Acqua premiscelata con additivo schiumogeno
Temperatura di esercizio	+5° C / +60° C

DISPOSITIVO 50 Kg + 50 L



DISPOSITIVO 100 Kg + 100 L



Questi dispositivi sono progettati per l'impiego su grandi incendi di ogni tipo (classi di fuoco A-B-C). Comunemente chiamati "Twin Agents", sono costituiti da unico telaio carrellato e da due serbatoi. Uno è realizzato in acciaio al carbonio e caricato con polvere polivalente ABC, l'altro serbatoio è realizzato in acciaio INOX e caricato con acqua e additivo schiumogeno premiscelati. Gli involucri sono messi in pressione da una bombola di azoto caricata a 200 bar (14 o 27 litri) controllata da un riduttore di pressione tarato a 15 bar. Grazie a questo sistema i serbatoi entrano in pressione in circa 15 secondi e possono essere utilizzati per l'erogazione. Sono indicati ed indispensabili in aeroporti, raffinerie, grandi depositi di liquidi infiammabili, grandi magazzini di accatastamento merci pericolose ed infiammabili. **N.B.** Questi dispositivi non possono essere omologati su territorio nazionale e devono essere utilizzati da almeno 2 operatori.

INVOLUCRI SEZIONATI



**Involucro per
Bassa Pressione**

codice: 2152



**Involucro per
Alta Pressione**

codice: 2153

Gli involucri sezionati sono indispensabili per chi effettua la formazione del proprio personale e per chi effettua corsi di formazione antincendio.

Fanno capire in modo semplice e chiaro quali sono i componenti del dispositivo antincendio e come è realizzato.



DISPOSITIVI GADGET

**DISPOSITIVI ANTINCENDIO CONTENENTI 200 gr. DI POLVERE,
COSTRUITI CON VALVOLA IN OTTONE**



Codice

21009



Codice

21009-1

DISPOSITIVI AUTOMATICI A SOFFITTO

Codice	13069-3	13129-3
Classe di fuoco	A - B - C	
Carica nominale	6 kg	12 kg
Agente estinguente	Polvere ABC - MAP 20%	
Peso totale	~ 10 Kg	~ 18 Kg
Diametro serbatoio	240 +/-2 mm	360 +/-2 mm
Altezza totale	360 +/-5 mm	360 +/-5 mm
Temperatura di esercizio	-30° C / +60° C	
Bulbo standard attivazione	68°C	



I dispositivi automatici a soffitto sono sistemi di spegnimento ausiliari molto semplici da installare e da mettere in funzione. Sono dotati di una valvola automatica con bulbo termoespandente che si frantuma permettendo l'attivazione automatica al raggiungimento della temperatura desiderata (standard forniti con bulbo a 68° C). I dispositivi sono dotati di gabbietta di protezione della valvola per evitare azionamenti accidentali durante il trasporto e l'installazione, la gabbietta saldata non compromette l'erogazione dell'estinguente e la funzionalità dei dispositivi. Devono essere installati a soffitto tramite apposito supporto fornito in dotazione, per una corretta installazione occorre considerare che ad una altezza di tre metri offre una superficie di spegnimento di circa 6 mq (6 kg) o 12 mq (12 Kg). Il miglior risultato si ottiene installando i dispositivi a altezza compresa tra 1,5 e 3 mt.

SISTEMI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO

FK-5-1-12

SERIE MARE-FK

POLVERE

SERIE MARE-PW



Sono sistemi realizzati e studiati per essere installati a bordo delle imbarcazioni da diporto, con lunghezza non superiore ai 24 mt, ai fini della protezione dei vani motore. Il sistema può essere installato sia internamente che esternamente al vano motore e collegato con tubazione in alluminio, optional, per scarica in punto prestabilito. La valvola dotata di bulbo termoespandente permette l'applicazione del cavo di attivazione(optional) e/o della cartuccia pirotecnica (optional) per attivazione tramite comando remoto o rilevatore per installazioni del dispositivo fuori dal vano motore. La valvola inoltre è dotata di pressostato per segnalazione costante della pressione interna al dispositivo.

COSA È COMPRESO ?

Pressostato
cod. 1161



Supporto



Raccordi
cod. 2165



Ugelli



FK
cod.2163



PW
cod.2163-2

Comando manuale
cod. 1890-3



Tubo di distribuzione
cod. 2164



Cartuccia pirotecnica
cod. 2166-1



COSA È POSSIBILE AGGIUNGERE ?

SISTEMI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO

SERIE MARE-FK			FK-5-1-12			
Codice Articolo	Max Volume protetto (m ³)	Volume serbatoio (L)	Carica nominale (Kg)	Tubazione max (m)	Diametro serbatoio (mm)	Ingombro Max L x H (mm)
11509-015	1,5	1,25	0,80	2	85	120 x 350
11509-030	3,0	1,25	1,60	2	85	120 x 350
11509-050	5,0	2,50	2,70	2	110	130 x 400
11509-075	7,5	4,30	4,00	2	130	145 x 455
11509-085	8,5	4,30	4,50	3	130	145 x 455
11509-100	10,0	4,30	5,30	3	130	145 x 455
11509-125	12,5	7,30	6,60	3	160	180 x 500
11509-150	15,0	7,30	7,90	4	160	180 x 500
11509-180	18,0	7,30	9,50	5	160	180 x 500
11509-200	20,0	10,70	10,50	6	170	190 x 620

Temperatura di attivazione del bulbo: 93°C Temperatura di esercizio: -20°C / +60°C
Pressione sistema a 20°C: 15 bar

SERIE MARE-PW			POLVERE ABC			
Codice Articolo	Max Volume protetto (m ³)	Volume serbatoio (L)	Carica nominale (Kg)	Tubazione max (m)	Diametro serbatoio (mm)	Ingombro Max L x H (mm)
11409-015	1,5	1,25	1	2	85	120 x 350
11409-035	3,5	2,50	2	3	110	130 x 400
11409-051	5,1	4,30	3	4	130	145 x 455
11409-070	7,0	4,30	4	4	130	145 x 455
11409-100	10,0	7,30	6	5	160	180 x 500
11409-150	15,0	10,70	8,8	6	170	190 x 620
11409-200	20,0	12,50	11,7	8	190	210 x 600

Temperatura di attivazione del bulbo: 93°C Temperatura di esercizio: -20°C / +60°C
Pressione sistema a 20°C: 15 bar

ACCESSORI STANDARD IN DOTAZIONE		
Codice Articolo	Descrizione	Quantità
1161	Pressostato 1/8" per impianto automatico tarato a 11 bar con cappuccio di protezione	1
2165	Raccordo F 3/8" per tubo di distribuzione	4
2163	Ugello di erogazione M 3/8" per sistemi FK-5-1-12	2
2163-2	Ugello di erogazione M 3/8" per sistemi Polvere e Schiuma	2
Supporto	0326(Ø85) , 0327(Ø110) , 0315-1(Ø130) , 0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170) , 0317-1(Ø190)	1

SISTEMI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO

Versioni Easy

FK-5-1-12
SERIE MARE-FK

POLVERE
SERIE MARE-PW



Sono sistemi realizzati e studiati per essere installati a bordo delle imbarcazioni da diporto, con lunghezza non superiore ai 24 mt, ai fini della protezione dei vani motore. Il sistema deve essere installato internamente al vano motore tramite il supporto fornito in dotazione.

La valvola con bulbo termosensibile permette attivazione al raggiungimento della temperatura interna, fornito standard con bulbo a 93°C.

La valvola inoltre è dotata di pressostato per segnalazione costante della pressione interna al dispositivo. Può essere prevista installazione dell'attuatore pirotecnico per attivazione da remoto.

COSA È COMPRESO ?

Pressostato
cod. 1161-2



Supporto



Comando manuale
cod. 1890-35



Cartuccia pirotecnica
cod. 2166-1



COSA È POSSIBILE AGGIUNGERE ?

SISTEMI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO

SERIE MARE-FK EASY FK-5-1-12					
Codice Articolo	Max Volume protetto (m ³)	Volume serbatoio (L)	Carica nominale (Kg)	Diametro serbatoio (mm)	Ingombro Max L x H (mm)
11559-015	1,5	1,25	0,80	85	115 x 330
11559-030	3,0	1,25	1,60	85	115 x 330
11559-050	5,0	2,50	2,70	110	130 x 380
11559-075	7,5	4,30	4,00	130	140 x 435
11559-085	8,5	4,30	4,50	130	140 x 435
11559-100	10,0	4,30	5,30	130	140 x 435
11559-125	12,5	7,30	6,60	160	180 x 480
11559-150	15,0	7,30	7,90	160	180 x 480
11559-180	18,0	7,30	9,50	160	180 x 480
11559-200	20,0	10,70	10,50	170	190 x 600

Temperatura di attivazione del bulbo: 93°C Temperatura di esercizio: -20°C / +60°C
Pressione sistema a 20°C: 15 bar

SERIE MARE-PW EASY POLVERE ABC					
Codice Articolo	Max Volume protetto (m ³)	Volume serbatoio (L)	Carica nominale (Kg)	Diametro serbatoio (mm)	Ingombro Max L x H (mm)
11459-015	1,5	1,25	1	85	115 x 330
11459-035	3,5	2,50	2	110	130 x 380
11459-051	5,1	4,30	3	130	140 x 435
11459-070	7,0	4,30	4	130	140 x 435
11459-100	10,0	7,30	6	160	180 x 480
11459-150	15,0	10,70	8,8	170	190 x 600
11459-200	20,0	12,50	11,7	190	210 x 580

Temperatura di attivazione del bulbo: 93°C Temperatura di esercizio: -20°C / +60°C
Pressione sistema a 20°C: 15 bar

ACCESSORI STANDARD IN DOTAZIONE

Codice Articolo	Descrizione	Quantità
1161-2	Pressostato M 10x1 per impianto automatico tarato a 11 bar con cappuccio di protezione	1
Supporto	0326(Ø85) , 0327(Ø110) , 0315-1(Ø130) , 0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170) , 0317-1(Ø190)	1

SISTEMI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO



SCHIUMA

SERIE INDUSTRIAL FOAM



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

SERIE INDUSTRIAL FOAM SCHIUMA

Codice Articolo	Max Superficie protetta (m ²)	Volume serbatoio (L)	Carica nominale (L)	Tubazione max (m)	Diametro serbatoio (mm)	Ingombro Max L x H (mm)
11069-1	10	7,5	6	5	160	180 x 530
11099-1	20	10,7	9	6	170	190 x 620

Temperatura di attivazione del bulbo: 93°C Temperatura di esercizio: -30°C / +60°C
Pressione sistema a 20°C: 15 bar

COSA É COMPRESO ?

Pressostato cod. 1161	Supporto	Raccordi cod. 2165	Ugelli cod. 2163-2

Codice	Descrizione	Quantità
1161	Pressostato 1/8" per impianto automatico tarato a 11 bar con cappuccio di protezione	1
2165	Raccordo F 3/8" per tubo di distribuzione	4
2163-2	Ugello di erogazione M 3/8" per sistemi Polvere e Schiuma	2
Supporto	0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170)	1

Comando manuale cod. 1890-3	Tubo di distribuzione cod. 2164	Cartuccia pirotecnica cod. 2166-1

COSA É POSSIBILE AGGIUNGERE ?

CASSETTE PORTA ESTINTORI IN METALLO

Cassetta porta estintore
In acciaio verniciato rosso RAL 3000
Con portello per lastra Safe Window



IMBALLATE
ACCURATAMENTE
CON CARTONE



LASTRA
FRANGIBILE
INCLUSA



Cassetta porta estintore
In acciaio Inox
Con portello per lastra Safe Window



Codice	Dimensioni	Tipo
0921DK	325x200x602H	6 Kg/L
9460-1	179x452H	Lastra Frangibile
0923DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9461-1	179x647H	Lastra Frangibile

Codice	Dimensioni	Tipo
0922DK	325x200x602H	6 Kg/L
9460-1	179x452H	Lastra Frangibile
0924DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9461-1	179x647H	Lastra Frangibile

Cassetta porta estintore
In acciaio verniciato rosso RAL 3000
Con portello per finestra di ispezione

IMBALLATA
ACCURATAMENTE
CON CARTONE



LASTRA
TRASPARENTE
INCLUSA



Codice	Dimensioni	Tipo
0925DK	325x200x602H	6 Kg/L
0927DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9194	179x179	Lastra Trasparente

Cassetta porta estintori doppia
In acciaio verniciato rosso RAL 3000
Con portello dotato di finestre di ispezione

**SERIE
LUXURY**



LASTRE
TRASPARENTI
INCLUSE



CHIUSURA
CON CHIAVE A CILINDRO

Codice	Dimensioni	Tipo
9257	550x220x640H	6 Kg/L

CASSETTE PORTA ESTINTORI IN POLIPROPILENE

certificate  TÜVRheinland

Cassette porta estintore in polipropilene ad alta resistenza, con vetrino di ispezione.

Infiammabilità (Flame Speed)
Impermeabilità ad acqua e polveri (IP59K)
Resistenza a idrocarburi e oli lubrificanti
Invecchiamento accelerato (raggi UV)
Compressione (portata 12.000 N)



Accessorio
Ideale per
gli estintori
a base d'acqua
e/o
Lithium Battery



Codice	Dimensioni	Tipo
2282	287x220x600H	6 Kg/L

Codice	Dimensioni	Tipo
2295	310x247x671H	6 Kg/L

Per nr 2 estintori da 6 kg polvere o schiuma



Codice	Dimensioni	Tipo
1668	335X240X620H	6 Kg/L
1669	335X240X865H	5/9/12 kg

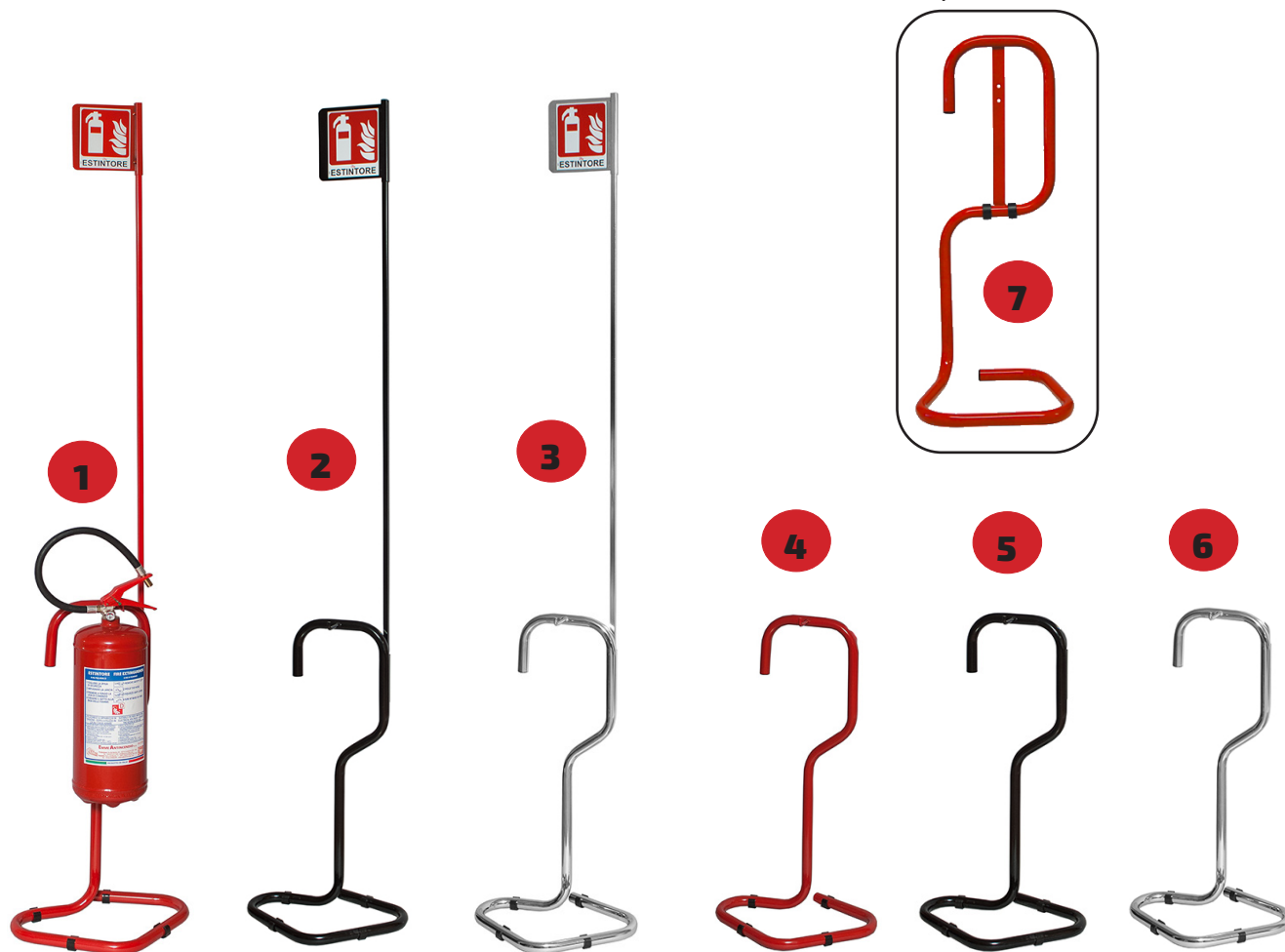
Codice	Dimensioni	Tipo
1668-1	616x270x735H	6Kg/L

PIANTANE PER ESTINTORI PORTATILI

Piantane in acciaio verniciato / cromato per installazione estintori.

La piantana permette installazione senza interventi o opere murarie e rispetta le normative vigenti di installazione. La piantana in acciaio è l'accessorio più diffuso per installazione in ambienti chiusi. (Estintore escluso)

Specifica per estintori
con clip nel serbatoio



N	Codice	Colore	Altezza	Descrizione
1	0456	Rosso	1800 - 1900 mm	Piantana completa di asta e bandiera
2	0457	Nero	1800 - 1900 mm	Piantana completa di asta e bandiera
3	0459	Cromato	1800 - 1900 mm	Piantana completa di asta e bandiera
4	0455	Rosso	700 mm	Solo base
5	1788	Nero	700 mm	Solo base
6	1787	Cromato	700 mm	Solo base
	1503	Rosso		Bandiera con pittogramma estintore (escluso asta)
	1794	Nero		Bandiera con pittogramma estintore (escluso asta)
	9083	Cromato		Bandiera con pittogramma estintore (escluso asta)
7	2141	Rosso	700 mm	Solo base con attacco per clip - supporto 3036-1 incluso

PIANTANE PER ESTINTORI PORTATILI



Base a cupola in polipropilene; asta/aste in acciaio; bandiera (dove previsto) bifacciale in pvc. Facili e veloci da assemblare. (Estintore escluso)

N	Codice	Colore	Altezza	Descrizione
1	1934	Nero	700 mm	Con asta bassa, senza bandiera
2	1935	Nero	1800 - 1900 mm	Con asta alta e bandiera
3	1932	Cromato	700 mm	Con asta bassa, senza bandiera
4	1933	Cromato	1800 - 1900 mm	Con asta alta e bandiera



PIANTANE PER ESTINTORI PORTATILI



1

Porta estintore con design moderno. Grazie ai quattro punti di appoggio garantisce un'ottima stabilità al suolo. Disponibile in due versioni solo base o completo con asta e bandiera completa di pittogramma identificazione estintore. Base in nylon, asta in alluminio, bandiera bifacciale in polipropilene (dove prevista)

Ideali per tutti gli estintori portatili

2



N	Codice	Colore	Altezza	Descrizione
1	0456-1	Rosso	1162 mm	Porta estintore solo base
2	0456-2	Rosso	1877 mm	Porta estintore con asta e bandiera

SUPPORTI PER ESTINTORI PORTATILI



Codice

0324-1

Diametro

Massimo 160 mm

Colore

Nero

Supporto in acciaio verniciato nero pensato per installazione sulle imbarcazioni. Dotato di cinghie regolabili in stoffa, con chiusura in acciaio. L'ampia staffa posteriore permette installazione sfruttando fori già esistenti.

SUPPORTI PER ESTINTORI PORTATILI



1



2



3



4

N.	Codice	Descrizione
1	0313	Supporto a muro in acciaio
2	0323	Supporto a muro in polipropilene
3	3036	Supporto a muro in acciaio, per estintori con clip nel serbatoio
4	3036-1	Supporto a muro e/o per piantana in acciaio, per estintori con clip nel serbatoio



Serie mare-industrial



Standard



Standard Inox



1 e 2 kg/L



3 e 4 kg/L

Supporti per installazione estintori a parete e/o su automezzi/imbarcazioni

Codice	Per Serbatoi Diametro	Materiale	Per Estintori
0326	85 mm	Acciaio verniciato nero, fascia inox	Polvere 1 Kg
1238-1	104 mm	Acciaio verniciato rosso	CO ₂ 2 Kg, acciaio
0327	110 mm	Acciaio verniciato nero, fascia inox	Polvere/Schiuma 2 Kg/L
1238	117 mm	Acciaio verniciato rosso	CO ₂ 2 Kg, alluminio
0314	130 mm	Plastica, colore nero	Polvere/Schiuma, 3/4 Kg/L
0315	130 mm	Acciaio verniciato rosso	Polvere/Schiuma, 3/4 Kg/L
0315-1	130 mm	Acciaio verniciato rosso	Serie mare/industrial 3 Kg/L
0319	136 mm	Acciaio verniciato rosso	CO ₂ 5 Kg, acciaio
1429	152 mm	Acciaio verniciato rosso	CO ₂ 5 Kg, alluminio
1464	160 mm	Acciaio Inox	Polvere/Schiuma 6 Kg/L
0316	160 mm	Acciaio verniciato rosso	Polvere/Schiuma 6 Kg/L
0316-1	160 mm	Acciaio verniciato rosso	Serie mare/industrial 6 Kg/L
0318-1	170 mm	Acciaio verniciato rosso	Polvere/Schiuma 9 Kg/L
0317-1	190 mm	Acciaio verniciato rosso	Polvere e Serie mare/industrial 12 Kg

FONDELLI PER ESTINTORI PORTATILI

Fondelli in polipropilene. Permette di valorizzare l'estintore e posizionare la manichetta di erogazione in posizione rivolta verso il basso inserendo l'ugello nell'apposita sede.



Accessorio
Ideale per
gli estintori
a base d'acqua
e/o
Lithium Battery



Codice	Colore	Descrizione
1862-8	Nero	Per estintori polvere/schiuma con involucro Ø 160 mm
1862-81	Verde	Per estintori polvere/schiuma con involucro Ø 160 mm
2267	Nero	Per estintori polvere con involucro Ø 170 mm

CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER ESTINTORI

Cappucci in pvc che proteggono gli estintori da agenti atmosferici quando posizionati in ambienti esterni.



Codice	Dimensioni	Descrizione
0401	390x610 h mm	Portatili 6 Kg/L
0401V	390x610 h mm	Portatili 6 L - Colore Verde con logo "Li-Ion Battery"
1195	390x770 h mm	Portatili 9/12 Kg/L ; 5 Kg CO ₂
1795	750x1200 h mm	Carrellati 25/30/50 Kg/L ; 10 Kg CO ₂
1795V	750x1200 h mm	Carrellati 25/50 L Colore Verde con logo "Li-Ion Battery"
1796	950x1500 h mm	Carrellati 100 Kg/L ; 18/20/27/30 Kg CO ₂
1797	1100x1800 h mm	Carrellati 150 Kg/L ; 50 Kg CO ₂
1471	600x1000x1300 h mm	Gruppo mobile

VALVOLE PER ESTINTORI

VALVOLA PER 1-2 KG POLVERE

Ugello incluso



Codice	0211
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	1/8" NPT
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA PER 2 L SCHIUMA

Ugello incluso



Codice	0211-2V
Colore leve	Verde
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	1/8" NPT
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLE PER 3/6/9/12 KG POLVERE



Codice	0212
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212KB
Colore leve	Blu
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212-9
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Alluminio

VALVOLE PER 6/9 L FOAM



Codice	0212FV
Colore leve	Verde
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato

CPF
INDUSTRIALEANTI
CORROSIONE

Codice	0212CS
Colore leve	Verde/Bianco
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLE PER ESTINTORI

VALVOLE PER 3/6/9/12 KG POLVERE



Codice	0212C
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CB
Colore leve	Blu
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CN
Colore leve	Nero
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CV
Colore leve	Verde
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CGIA
Colore leve	Giallo
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CG
Colore leve	Grigio
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato

**VALVOLA PER 3/6/9/12 KG POLVERE
A BASSA CONDUCIBILITÀ
MAGNETICA**



Codice	8622C
Colore leve	Inox
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212CBIA
Colore leve	Bianco
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone nichelato



Codice	0212C-1
Colore leve	Inox
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 1/4"
Materiale corpo	Ottone

VALVOLE PER ESTINTORI

VALVOLE PER 3/6 L SCHIUMA
GHIERA M. 58x2Dispositivo per controllo pressione esterno
(non è necessario smontare il manometro)

Codice	0212-5
Colore leve	Nero
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.58x2
Uscita	M 14x1,5
Materiale corpo	Alluminio

Codice	0212-4
Colore leve e corpo	Nero
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.58x2
Uscita	M 14x1,5
Materiale corpo	Alluminio

VALVOLA PER 2-5 Kg CO₂ A BASSA
CONDUCIBILITÀ MAGNETICACPF
INDUSTRIALE

Codice	0213-2
Colore leve	Inox
Attacco pescante	G. 1/4
Entrata	M.25x2
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone

VALVOLA PER
2-5 Kg CO₂

LEVIAN

Codice	0213L
Colore leve	Rosso
Attacco pescante	M10x0,75
Entrata	M.25x2
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA PER
2-5 Kg CO₂CPF
INDUSTRIALE

Codice	0213C-1
Colore leve	Rosso
Attacco pescante	G. 1/4
Entrata	M25x2
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA PER
2-5 Kg CO₂CPF
INDUSTRIALE

Codice	0218C-1
Colore leve	Rosso
Attacco pescante	G 1/4"
Entrata	W 28,8
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA PER CARRELLATI
POLVERE /SCHIUMA

Codice	0214R
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	3/4 GAS
Entrata	2" - F
Uscita	3/4" GAS
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA PER CARRELLATI
POLVERE /SCHIUMACPF
INDUSTRIALE

Codice	0214C
Colore leve	Rosso
Attacco manometro	M.10x1
Attacco pescante	3/4 GAS
Entrata	2" F
Uscita	3/4 GAS
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLE PER ESTINTORI

VALVOLA A VOLANTINO PER USO ALIMENTARE - CO₂



Codice	1153A
Colore	Grigio
Attacco pescante	3/8 GAS
Entrata	W 28,8
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA A VOLANTINO PER USO INDUSTRIALE - CO₂



Codice	0222
Colore	Grigio
Attacco pescante	M 10x1
Entrata	M.25x2
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA A VOLANTINO PER USO INDUSTRIALE - N₂



Codice	18491
Colore	Rosso
Attacco pescante	3/8" GAS
Entrata	W 28,8
Uscita	W 21,7 F
Materiale corpo	Ottone

VALVOLA A VOLANTINO PER CARRELLATI CO₂



Codice	1153I
Colore	Rosso
Attacco pescante	3/8" GAS
Entrata	W 28,8
Uscita	W 21,7 F
Materiale corpo	Ottone

VALVOLA A VOLANTINO PER USO ALIMENTARE RESIDUALE CO₂



Codice	9382
Colore	Grigio
Attacco pescante	3/8" GAS
Entrata	W 28,8
Uscita	W 21,7
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA SERIE MARE/INDUSTRIAL



Manometro escluso

Codice	1906
Attacco manometro	1/8 NPT
Attacco pescante	M.16x1,5
Entrata	M.30x1,5
Uscita	G 3/8"
Temperatura bulbo	93°C
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA SPRINKLER



Manometro escluso

Codice	0216
Attacco manometro	1/8 F NPT
Entrata	M.30x1,5
Temperatura bulbo	68°C
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA SPRINKLER



Predisposta per pressostato e comando attivazione manuale

Codice	2133-1
Attacco manometro	1/8 F NPT
Attacco pressostato	M. 10x1
Entrata	M.30x1,5
Temperatura bulbo	93°C
Materiale corpo	Ottone nichelato

VALVOLA A SFERA 3/4" M/M



Codice	0217-2
Colore	Grigio
Entrata	M 3/4" GAS
Uscita	M 3/4" GAS
Materiale corpo	Ottone nichelato

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

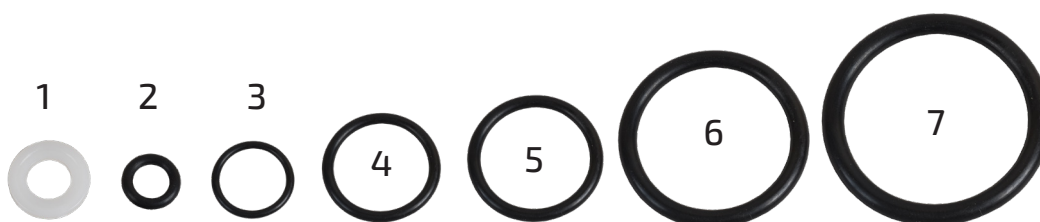


GHIERA PORTAPESCANTE PER VALVOLE ESTINTORI PORTATILI A BASSA PRESSIONE

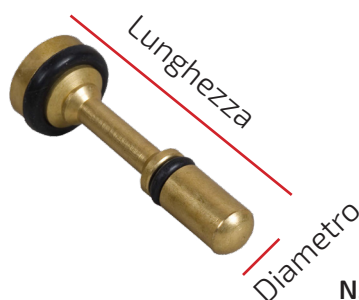
N	Codice	Diametro	Lunghezza	Tipologia valvola	Confezione
1	0253R	24 mm	25 mm	M 30x1.5	10 pz
1	0253R-1	25 mm	29 mm	M 30x1.5	10 pz
2	0253C	23,5 mm	23 mm	M 30x1.5 CPF	10 pz

NB. ricambio non disponibile per valvole M. 30x1.5 con corpo in alluminio

GUARNIZIONI PER ESTINTORI



N	Codice	Diametro interno	Spessore	Tipologia	Confezione
1	0204	10,4 mm	2 mm	Per estintori CO ₂ 2-5 kg e bombole CO ₂ - N ₂	100 pz
2	0205	7,66 mm	1,78 mm	Per manometro estintori polvere/schiuma	100 pz
3	1812	11,9 mm	2,62 mm	Attacco manichetta-ugello per schiuma, 3-6-9 L	100 pz
4	0202	25 mm	3,5 mm	Per valvola M.25x2 CO ₂ CPF e Levian, 2-5 kg	50 pz
4	0201-13	26 mm	3,5 mm	Per valvola M.30x1.5 polvere/schiuma Emme, 1-2 kg	100 pz
5	0201C	30 mm	2,95 mm	Per valvola M.30x1.5 polvere/schiuma CPF, 6-9-12 kg-L	100 pz
5	0201R	30 mm	3,5 mm	Per valvola M.30x1.5 polvere/schiuma Emme, 3-6-9-12 kg-L	100 pz
6	0203	40 mm	5 mm	Per valvola 2" carrellati polvere/schiuma, 25-50-100 kg-L pressione permanente	50 pz
6	0201-4	42 mm	5 mm	Per valvola M.58x2 polvere/schiuma 3-6 kg-L	100 pz
7	0201-5	60 mm	4 mm	Per valvola M.74x2 polvere/schiuma, 6-9-12 kg-L con bombolina di pressurizzazione	50 pz

PISTONCINO PREMIMOLLA
PER VALVOLE A PULSANTE
ESTINTORI PORTATILI

N.B. ricambio non disponibile per valvole M. 30x1.5 con corpo in alluminio

Codice	Diametro	Lunghezza	Tipologia valvola	Confezione
0243C	5,9 mm	48,5 mm	M. 25X2, CO ₂ CPF	10 pz
0242R	5,9 mm	43,5 mm	M 30x1.5 polvere/schiuma	10 pz
0241R	5,9 mm	37 mm	M 30x1.5 polvere/schiuma 1 e 2 kg	10 pz
0242C	5,9 mm	43 mm	M 30x1.5 polvere/schiuma CPF	10 pz

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

MOLLA DI TENUTA PER PISTONCINO PER VALVOLE A PULSANTE ESTINTORI PORTATILI



Codice	Diametro A/B	Lunghezza	Tipologia valvola	Confezione
0251C	9,3/15,5 mm	21,9 mm	M. 30X1.5 polvere/schiuma CPF	10 pz
0251R	9,7/16 mm	21,5 mm	M 30x1.5 polvere/schiuma	10 pz
0251R-1	9,7/13,5 mm	30 mm	M 30x1.5 polvere/schiuma 1 e 2 kg	100 pz

VALVOLINO CONTROLLO MANOMETRO



N.B. ricambio non disponibile per valvole M. 30x1.5 con corpo in alluminio

Codice	Tipologia valvola	Confezione
1163	M. 30x1.5 polvere/schiuma	100 pz
1163C	M. 30X1.5 polvere/schiuma CPF	100 pz

VALVOLINO DI SICUREZZA PER VALVOLE ESTINTORI



N.B. ricambio non disponibile per valvole M. 30x1.5 con corpo in alluminio

Codice	Lunghezza molla	Dado	Tipologia valvola	Taratura	Confezione
0261R	11 mm		M. 30X1.5 polvere/schiuma	20/26 bar	10 pz
0261C	11 mm		M. 30X1.5 polvere/schiuma CPF	20/24 bar	10 pz
0262C		14	M. 25X2 CO2 CPF	195+15/-23 bar	10 pz

MANOMETRO PER ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI



N	Codice	Tipologia valvola	Attacco
1	0271-1	Estintori polvere	M 10x1, con oring
2	1576	Estintori schiuma	M 10x1, con oring
	0272	Impianti serie mare/industrial	1/8 NPT, no oring

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

SPINE DI SICUREZZA PER VALVOLE ESTINTORI PORTATILI/CARRELLATI



Lunghezza

Diametro

Codice	Diametro	Lunghezza	Tipologia	Confezione
0284	4 mm	65 mm	In acciaio, per valvole CPF e Levian	10 pz
0282-1	3.45 mm	64 mm	In acciaio Inox, per polvere /schiuma	100 pz

VALVOLA DI SICUREZZA PER TAPPO ESTINTORI CARRELLATI BOMBOLA ESTERNA /TWIN AGENT



Codice	Caratteristiche
2048	G 1/4" - taratura da 26 a 30 bar

TAPPO 2" PER ESTINTORI CARRELLATI



Codice	Caratteristiche
18463	taratura da 21 a 26 bar



Codice	0286
Sagola per spina di sicurezza	
Lunghezza	130mm
Confezione	100 pz.



Codice	1482
Sigillo per spina di sicurezza rosso	
Lunghezza	35 mm
Confezione	1000 pz.



Codice	0285
Sigillo per spina di sicurezza verde	
Lunghezza	35 mm
Confezione	1000 pz.



Codice	0093
Sigillo PVC nero a scatto	
Lunghezza	390 mm
Confezione	500 pz.



Codice	1408
Sigillo PVC numerato	
Lunghezza	390 mm
Confezione	1000 pz.



Codice	1505
Sigillo zigrinato rosso	
Lunghezza	150mm
Confezione	1000 pz.



Codice	1408 -1
Sigillo PVC numerato	
Lunghezza	390 mm
Confezione	100 pz.



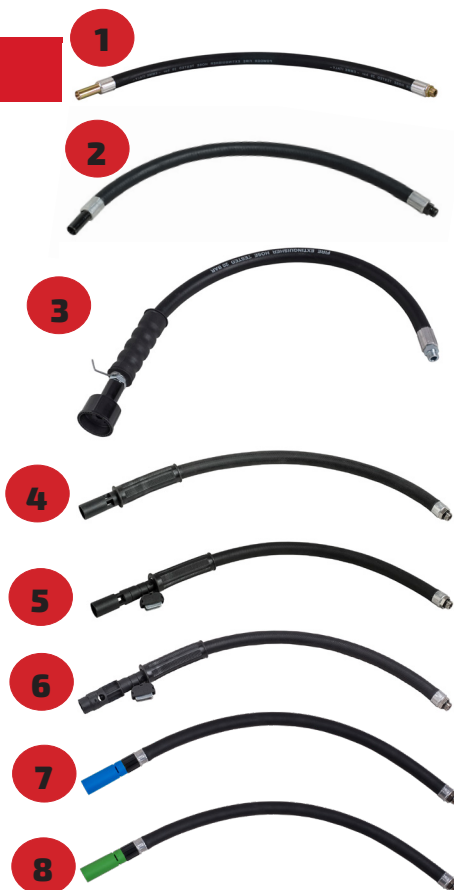
Codice	0095
Sigillo PVC personalizzato	
Lunghezza	390 mm
Confezione	1000 pz.



Codice	0091
Sigillo zigrinato bianco	
Lunghezza	2000mm
Confezione	1000 pz.

ACCESSORI PER MANUTENZIONE
MANICHETTE PER ESTINTORI PORTATILI POLVERE/SCHIUMA/CLEAN AGENT

N	Codice	Lunghezza Totale	Tipologia (complete di ugello erogatore)	Attacco valvola
1	0291	450 mm	Polvere 3/4 Kg, M. 30x1.5	G. 1/4"
1	0292	570 mm	Polvere 6 Kg, M. 30x1.5	G. 1/4"
1	0292-3	570 mm	Polvere 6 Kg, M.58x2	M. 14x1.5
2	0292-4	570 mm	Polvere 9/12 Kg, M. 30x1.5	G. 1/4"
3	2209-1	440 mm	Schiuma 3 lt, M. 58x2	M. 14x1.5
3	0293-2	555 mm	Schiuma 6 lt, M.30x1.5	G. 1/4"
3	0293-6	640 mm	Schiuma 9 lt, M.30x1.5	G. 1/4"
3	0293-1	560 mm	Schiuma 6 lt, M.58x2	M. 14x1.5
4	0293-8	570 mm	Schiuma 6/9 lt, M.30x1.5 (senza magnete)	G. 1/4"
5	0293-9	570 mm	Schiuma 6/9 lt, M.30x1.5 (con magnete)	G. 1/4"
6	0293-12	575 mm	Schiuma 6/9 lt, M.30x1.5 (con magnete e ugello speciale per estintore senza fluoro)	G. 1/4"
7	2296-2B	580 mm	Acqua/Schiuma 6/9 lt, M.30x1.5, ugello blu	G. 1/4"
8	2296-2V	580 mm	Acqua/Schiuma 6/9 lt, M.30x1.5, ugello verde	G. 1/4"


MANICHETTE PER ESTINTORI PORTATILI A CO2


* Lunghezza solo tubazione

N	Codice	*Lunghezza	Tipologia	Attacco
1	0294	715 mm	5 Kg, per cono modello Italia (non incluso)	FG 21,7x1/14"
2	1771	835 mm	5 Kg, completa di cono diametro 100 mm	FG 21.7x1.14"
3	0332-1	570 mm	5 Kg, completa di cono modello Europa	FG 21.7x1.14"
3	0332-2	715 mm	5 Kg, completa di cono modello Europa, amagnetica	FG 21.7x1.14"

MANICHETTE PER ESTINTORI CARRELLATI POLVERE/SCHIUMA/CO2


N	Codice	Lunghezza	Tipologia	Attacco
1	18421	5000 mm	Polvere/schiuma, 25/50 Kg	G3/4" x G3/4" sede ogiva
1	18422	10000 mm	Polvere/schiuma, 100 Kg	G3/4" x G3/4" sede ogiva
1	18421-3	5000 mm	Polvere/schiuma bombola esterna, 25/50 Kg	G3/4" sede ogiva x G3/4" sede piana
1	18422-1	10000 mm	Polvere/schiuma bombola esterna, 100/150 Kg	G3/4" sede ogiva x G3/4" sede piana
1	18421-2	5000 mm	Twin agent 50/100 Kg	G3/4" x G 1" sede piana
2	1828	5000 mm	CO2, 10 Kg	F 1/2" x M 1/2"
2	18425	5000 mm	CO2, 20/30/50 Kg	G 1/2" x FG 21.7x1/14"

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

CONI E UGELLI



Codice	0331-1
---------------	---------------

Cono erogatore CO ₂ Kg 2 modello Europa	
Diametro	70 mm
Lunghezza	132mm

Codice	0332-42
---------------	----------------

Cono erogatore CO ₂ Kg 5	
Diametro	92 mm
Lunghezza	111 mm

Codice	0287
---------------	-------------

Ugello per estinguenti polvere 1/2 Kg	
Confezione	50 pz.

UGELLO NEBULIZZATORE SCHIUMA



1



2



3



4

N	Codice	Passo	Tipologia
1	1938	M 1/8 NPT	Portatili 2 litri
2	1645-2	M 16 x 1.5	Portatili 3-6-9 litri
3	1645-4	M 16 x 1.5	Portatili 3-6-9 litri
3	1645-3	M 16 x 1.5	Carrellati 25-50 litri
4	2574	M 16 x 1.5	Portatili 6 litri

UGELLO PER IMPIANTI AUTOMATICI

1



2



N	Codice	Passo	Tipologia	Note
1	2163	M 3/8"	Gas HFC	Serie mare
2	2163-2	M 3/8"	Polvere/schiuma	Serie industrial

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

LANCIA PER ESTINTORI CARRELLATI POLVERE/SCHIUMA/CO2



N	Codice	Materiale	Tipologia	Note
1	2181	Corpo in Alluminio	Polvere 25-50 Kg	Completa di valvola a sfera
1	2181-1	Corpo in Alluminio	Polvere 100 - 150 Kg	Completa di valvola a sfera
1	2181-2	Corpo in Alluminio	Schiuma 25 - 50 L	Completa di valvola a sfera e filtro per schiuma
1	2181-3	Corpo in Alluminio	Schiuma 100 - 150 L	Completa di valvola a sfera e filtro per schiuma
2	0336	Corpo in PVC	CO2	Completa di valvola a sfera
3	2181-4	Corpo in PVC	Polvere 25 -30 - 50 Kg	Attacco alla manichetta girevole
4	2181-6	Corpo in PVC	Schiuma 25 - 50 L	Attacco alla manichetta girevole, con ugello schiuma
5	1601	Cono in PVC, tubazione in alluminio	CO2	Lunghezza 2,70 m - Per settore aviazione , completa di valvola a sfera alta pressione

FASCIA DI SUPPORTO PER ESTINTORI
SENZA CLIP

Codice	Diametro	Tipo
1907-1	104 mm	2 Kg CO2 acciaio
1907-2	136 mm	5 KG CO2 acciaio

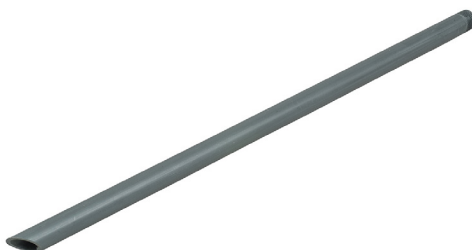
REGGIMANICHETTA PER ESTINTORI PORTATILI IN PVC



N	Codice	Descrizione
1	0301-1	Magnete
2	0301	Diametro 160 mm
3	1907	Diametro max. 190 mm (a tirare)

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

PESCANTI PVC PER POLVERE-SCHIUMA



CODICE	LUNGHEZZA	FILETTO	PER ESTINTORE
0151	240 mm	M16X1.5	1 KG
0152	270 mm	M16X1.5	2KG / L e 3 L
0153	356 mm	M16X1.5	3/4 KG
3033	444 mm	M16X1.5	6 KG B.int
1859	400 mm	M16X1.5	6 KG Tre sald.
0154	420 mm	M16X1.5	6 KG/L
3034	456 mm	M16X1.5	9 KG B.int
3035	525 mm	M16X1.5	12 KG B.Int
0155-1	510 mm	M16X1.5	9/12 KG tre sald.
0156	540 mm	M16X1.5	9/12 KG
18401	720 mm	G 3/4"	25 KG/L
0162	870 mm	G 3/4"	30/50 KG/L
0165	1080 mm	G 3/4"	100 KG/L

PESCANTI ALLUMINIO PER CO₂

CODICE	LUNG.	FILETTO	PER ESTINTORE
0158-1	348 mm	G 1/4"	2 KG Alluminio
0157-1	400 mm	G 1/4"	2 KG Acciaio
0157-4	400 mm	M 10x0.75	2 KG Acciaio
0159-1	540 mm	G 1/4"	5 KG Alluminio
0160-1	600 mm	G 1/4"	5 KG Acciaio
0160-4	600 mm	M 10x0.75	5 KG Acciaio
0166-1	800 mm	G 3/8"	20 KG
0167-1	1100 mm	G 3/8"	30 KG
18412-1	1400 mm	G 3/8"	50 KG

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

RUOTE PER CARRELLATI



N	Codice	Diametro	Foro	Utilizzo
1	0124	300 mm	Ø 20 mm	Carrellati polvere fino a 50 kg - CO ₂ fino a 30 kg
2	0124V	300 mm	Ø 20 mm	Carrellati schiuma fino a 50 L
3	0125	400 mm	Ø 25 mm	Carrellati polvere/schiuma oltre 50 kg/L - CO ₂ 50 kg - gruppi mobili schiuma
4	1686	100 mm		Frontale per carrellati 150 kg/L

COPERTE ANTIFIAMMA

Conformi alla norma EN 1869

Codice	Dimensioni	Custodia
6171-3	100x100 cm	Busta
6204-1	120x180 cm	
6173-2	180x180 cm	



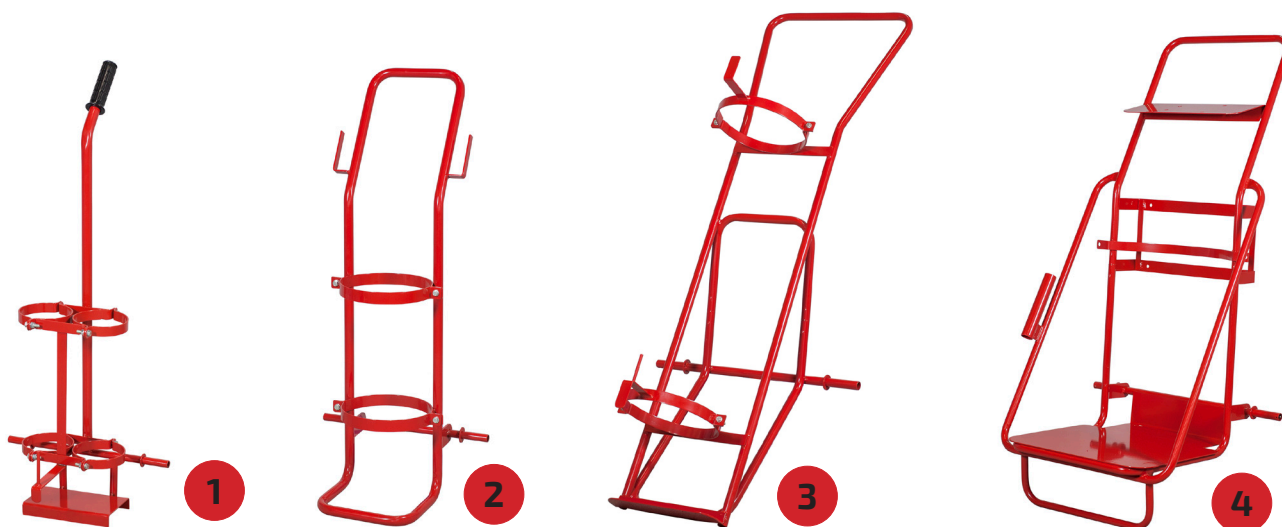
SECCHIELLO PORTASABBIA

Codice	Dimensioni
0126	Ø 160 x 465H mm

Completo di coperchio e staffa



TELAI PORTABOMBOLE



N	Codice	Specifiche	Tipologia	Accessori optional
1	18488	Per 2 bombole CO2 da KG 5	Estintore bibombola CO2 10 Kg	0124 (ruota)
2	0123	Per bombole diam. 232	Estintore carrellato CO2 20-30 Kg	0124 (ruota)
3	18487	Per bombole diam. 267	Estintore carrellato CO2 50 Kg	0125 (ruota)
4	1692	Per fusti schiumogeni	Gruppo mobile 100-200 Litri	0125 (ruota) - 1968-1 (box)

BOMBOLINE DI PRESSURIZZAZIONE



Codice	Specifiche	Filetto	Tipologia
3029-1	55 gr	M 18x1,5	6 L
3029	75 gr	M 18x1,5	9 L
3030	150 gr	M 18x1,5	6 Kg
3031	200 gr	M 18x1,5	9 Kg
3032	225 gr	M 18x1,5	12 Kg

RICARICHE ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI

Polvere estinguente per estintori d'incendio e impianti.
Consultare sempre le schede tecniche degli estintori per
identificare l'agente estinguente corretto da utilizzare.
Fare attenzione a specificare in fase d'ordine, la marca del
produttore di agente estinguente e la tipologia di imballo.

Esempio
imballo 1000 Kg

Esempio imballo 25 Kg



Polvere rigenerata certificata e 100% eco-sostenibile

Polvere eco-sostenibile ABC map 30

Codice	Imballo	Produttore
2589-1	25 Kg (secchio)	New Tech Lab
2589	1000 Kg	New Tech Lab



Questa polvere ha ottenuto la
certificazione da **Milieukeur**,
che ne attesta l'eco-sostenibilità
nel pieno rispetto
dell' European Green Deal

Polvere ABC map 20

Codice	Imballo	Produttore
18462P	25 Kg	Prophos
18462Q	25 Kg	Quimica 21
18462R	25 Kg	Rhul
18461P	1000 Kg	Prophos
18461Q	1000 Kg	Quimica21
18461R	1000 Kg	Ruhl

Polvere ABC map 40

Codice	Imballo	Produttore
0351P	25 Kg	Prophos
0351Q	25 Kg	Quimica 21
0351R	25 Kg	Rhul
0352P	1000 Kg	Prophos
0352Q	1000 Kg	Quimica 21
0352R	1000 Kg	Ruhl

Polvere ABC map 90

Codice	Imballo	Produttore
0353P	25 Kg	Prophos
0353Q	25 Kg	Quimica 21
0354P	1000 Kg	Prophos
0354Q	1000 Kg	Quimica 21

Polveri Speciali

Codice	Imballo	Tipologia
2052	25 Kg	Polvere BC bicarbonato di sodio
2050R	25 Kg	Polvere BC bicarbonato di potassio
2051R	25 Kg	Polvere BC solfato di potassio
0356P	25 Kg	Polvere D

RICARICHE ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI

Gli additivi schiumogeni per estintori d'incendio utilizzati nei nostri estintori sono tutti additivi biodegradabili al 97% in un tempo massimo di 14 giorni. Si raccomanda di fare attenzione alla scelta dello schiumogeno idoneo in base a quanto riportato nella scheda tecnica e/o nell'etichetta di marcatura dell'estintore.

Lith-M

Flaconi di ricarica specifici per estintori idonei su batterie agli ioni di litio

Schiumogeno pronto all'uso

Codice	Quantità	Tipologia
2054-1L	6 litri	Lith-M 10
2594-1L	6 litri	Lith-M FX
1624-1L	25 litri	Lith-M 2



Attenzione: i prodotti sono già pronti all'uso. Il contenuto non deve essere miscelato con altre sostanze.

Schiumogeno concentrato

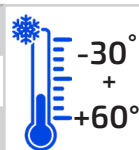
Codice	Quantità	Tipologia
1470-1	1 litro	Emme Waterfoam B - additivo classe B (SC-6)
2144-1	3 litri	Emme Waterfoam B - additivo classe B (SC-6)
1834-5	25 Kg	EWAB 1 (SC-6)
8765-1	25 Kg	EWA (Inilam AX)



Attenzione: i prodotti non sono pronti all'uso. Fare attenzione al libretto di uso e manutenzione per specifiche dei singoli componenti di additivi.

Schiumogeno pronto all'uso

Codice	Quantità	Tipologia
2055-6	6 litri	Acqua microfiltrata
2055-7	9 litri	Acqua microfiltrata
1658	1 litro	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
1623	6 litri	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
1624	25 Kg	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
2054	6 litri	Emme Waterfoam 6 (AFFF 6)
1470-5	1 litro	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-2	3 litri	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-1	6 litri	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2055-1	9 litri	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-9	6 litri	Emme Waterfoam B (SC-6)
2054-11	6 litri	Emme Waterfoam AB1
2594-1	6 litri	Schiuma Senza Fluoro (FFX 150)
2594-2	25 Kg	Schiuma Senza Fluoro (FFX 150)
9598-1	25 Kg	Emme Waterfoam AB1 (Inilam AX + SC-6)
9598-3	25 Kg	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)



Attenzione: i prodotti sono già pronti all'uso. Il contenuto non deve essere miscelato con altre sostanze.

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

CHIAVI DINAMOMETRICHE A SCATTO PER ESTINTORI BASSA/ALTA PRESSIONE

Per Serraggi da 20 a 100 NM



Completa di cricchetto cod. 0463-4

Tipologia

Chiave con scala serraggi da 20 a 100 NM

Codice

0462-1

ATTACCHI DA UTILIZZARE CON CHIAVE cod. 0462-1

**Tipologia**

Attacco specifico per valvole Levian ghiera M25, portatili CO₂ 2/5 Kg

Codice

0465-4

Attacco specifico per valvole ghiera M30, portatili polvere/schiuma 1/2 - Kg/L

0463-3

Attacco specifico per valvole ghiera M30, portatili polvere/schiuma 3/4/6/9/12 - Kg/L

0463

Tipologia

Attacco specifico per valvole ghiera M45, portatili polvere/schiuma

Codice

0463-2

Attacco specifico per valvole ghiera M58, portatili polvere/schiuma

0463-1

**Tipologia**

Attacco specifico per valvole ghiera M74, portatili polvere/schiuma

Codice

0463-5

Attacco specifico per valvole ghiera 2", carrellati polvere/schiuma

0464

Per Serraggi da 60 a 300 NM



(Certificato LAT a richiesta)

ATTACCO DA UTILIZZARE CON CHIAVE cod. 0462-3

Tipologia

Attacco specifico per valvole CPF, portatili CO₂ 2/5 Kg, con passo 30 mm

Codice

1614-1

Tipologia

Chiave con scala serraggi da 60 a 300 NM

Codice

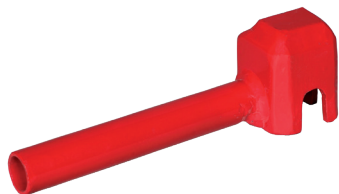
0462-3



Si effettua servizio di controllo periodico degli strumenti come consigliato da norma UNI

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

CHIAVE MANUALE PER SMONTAGGIO VALVOLE ESTINTORI PORTATILI



Codice

0412

CHIAVE PER VALVOLA DI CONTROLLO



Codice

0411-1

CHIAVE MANUALE PER SMONTAGGIO VALVOLE ESTINTORI CARRELLATI



Codice

1970

BORSA MANUTENTORE

Solo borsa:
cod. 8448



Codice

1703

CERCA FUGHE PER VERIFICA TENUTA ERMETICA



Codice

1119

LAMPADA DI ISPEZIONE



Codice

0413-1

Dotazione: 1 pennello, 2 cacciaviti, 1 dinamometro, 1 martello in gomma, 1 foratrice, 1 serratubi universale, 1 chiave esagonale, 1 metro, 3 set di guarnizioni, 1 set spina di sicurezza, 1 set sigilli.

Si realizzano cartellini di manutenzione su richiesta

LOGO PERSONALIZZATO

CARTELLINO DI MANUTENZIONE ESTINTORE D'INCENDIO	
<input type="checkbox"/> PORTATILE	<input type="checkbox"/> CARRELLATO
<input type="checkbox"/> POLVERE	<input type="checkbox"/> CO ₂
<input type="checkbox"/> SCHIUMA	<input type="checkbox"/> ACQUA
CARICA EFFETTIVA : Kg/Lt _____	
MASSA LORDA : Kg _____	
DATA DI PRODUZIONE DELL'ESTINTORE : _____	NUMERO MATRICOLA : _____
REVISIONE PROGRAMMATA : ULTIMA / PROSSIMA	REVISIONE GENERALE : ULTIMA / PROSSIMA
Cliente _____	

	CONTROLLO PERIODICO = CP	REVISIONE PROGRAMMATA = RP	REVISIONE GENERALE = RG	
DATA ULTIMA ATTIVITA' DI MANUTENZIONE	TIPO ATTIVITA' DI MANUTENZIONE			TECNICO MANUTENTORE IDENTIFICATIVO E FIRMA
	Giorno	Mese	Anno	
	CP	RP	RG	
SCADENZA	mm / aa	mm / aa	mm / aa	mm / aa
1*	/	1*	/	1*
2*	/	2*	/	2*

DATA PRESA IN CARICO MANUTENZIONE

Si dichiara che questo dispositivo è revisionato secondo le normative vigenti. La validità del presente cartellino cessa in caso di manipolazione o manutenzione effettuata da personale non autorizzato o effettuando ricariche con pezzi di ricambio non originali.



BOMBOLE ALTA PRESSIONE



BOMBOLE AZOTO CARICHE COMPLETE DI CAPPELLOTTO E VALVOLA A VOLANTINO



Codice	Ø serbatoio	Carica	Volume	Note
18516	103.5 mm	70 BAR	3 L	
18517	103.5 mm	90 BAR	3 L	
18523	103.5 mm	110 BAR	3 L	
18515	103.5 mm	180 BAR	3 L	
1379	140 mm	300 BAR	5 L	T - PED
1380	176 mm	300 BAR	14 L	T - PED
1278	203 mm	200 BAR	27 L	T - PED



BOMBOLE CO2 CARICHE COMPLETE DI CAPPELLOTTO E VALVOLA A VOLANTINO



Codice	Ø serbatoio	Altezza Tot.	Carica	Vol.	Note
18519	103.5 mm	610 +/-10 mm	1.2 Kg	3 L	Per carrellati bombola esterna
18518	103.5 mm	610 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Per carrellati bombola esterna
1774	116 mm	472 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Uso alimentare
1774R	116 mm	472 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Uso alimentare residuale
1370	136 mm	590 +/-10 mm	4 Kg	5,4L	Uso alimentare
1370R	136 mm	590 +/-10 mm	4 Kg	5,4L	Uso alimentare residuale

ACCESSORI PER MANUTENZIONE

CAPPELLOTTO DI PROTEZIONE IN PLASTICA
PER BOMBOLA CO₂

Codice

0096

CAPPELLOTTO DI PROTEZIONE
CHIUSO PER BOMBOLA DI AZOTO

Codice

18493

CAPPELLOTTO DI PROTEZIONE IN FERRO PER
BOMBOLA CO₂ SENZA FILETTATURA

Codice

8623-1

RIDUTTORE DI PRESSIONE PER AZOTO
FINO A 50 BAR

Codice

1178-1

PINZA PNEUMATICA COMPLETA
DI RACCORDI

Cono tornito di ricambio, cod. 5000

Codice

0461

TAPPO PVC DI SICUREZZA PER VALVOLE
A VOLANTINO

Codice

0206

Confezione

50 pz.

MANOMETRO
CONTROLLO
PRESSIONE

(Certificato LAT a richiesta)

Codice

0453



COMPOSTO DA:

- valigetta in plastica
- manometro in bagno di glicerina
- attacco M 10x1
- attacco 8V1
(per valvole con check valve esterno)

Si effettua servizio di controllo periodico degli strumenti come consigliato da norma UNI



ACCESSORI PER MANUTENZIONE

ANTINCENDIO

REGISTRO DEI CONTROLLI ANTINCENDIO



Strumento che permette alle aziende di avere un quadro sempre aggiornato sull'efficacia dei vari presidi antincendio presenti all'interno delle attività.

- Conforme al Decreto 1 settembre 2021
- Contiene i modelli per le attività di presa in carico e per le attività di sorveglianza
- Tutte le aziende con dispositivi antincendio devono avere il registro dei controlli

Codice

0080-2

BLOCCO RAPPORTI INTERVENTO TECNICO



Documento che il tecnico manutentore deve redigere al termine della manutenzione per informare il responsabile sullo stato di efficienza delle attrezzature antincendio.

Blocco in duplice copia in carta calcante

Codice

0080-3

CASSETTA PORTA DOCUMENTI IN ABS (SIGILLABILE)



Codice **0952A**

Dimensioni 260x325x45mm

CASSETTA PORTADOCUMENTI IN ACCIAIO (CON CHIAVE)



Codice **0951DK**

Dimensioni 250x350x76mm



Codice **0407**

Passo 1/8 M

PER: VALVOLA M30 KG/L 1/2



Codice **0408**

Passo 1/4 M

VALVOLA M30 KG/L 3/4/6/9/12



Codice **0408-1**

Passo M 14x1.5

VALVOLA M58



Codice **0446**

Passo 3/4 F

VALVOLA 2" KG/L 25/30/50/100



Codice **0405**

Foro tondo 5 mm

FORATRICE



Codice **1372**

FONDINA PORTA FORATRICE IN CROSTA DI PELLE NERA

BILANCIA PORTATILE VERNICIATA



Codice **0438**

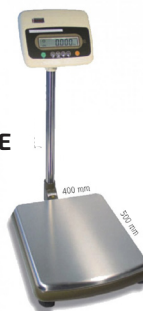
Portata max 150/300 Kg

Divisione 50/100g

Misura 900x550x80mm

Certificato LAT a richiesta

BILANCIA ELETTRONICA PROGRAMMABILE A COLONNA



Codice

0424

Portata max 30/60 Kg

Divisione 2/5 g

Misura 300x400x750mm

Certificato LAT a richiesta

DINAMOMETRO PORTATILE ELETTRONICO



Codice

0415

Portata max 25/50Kg

Divisione 20/50g

Misura 90x30x280mm

Certificato LAT a richiesta

ACCESSORI VARI

**SIMULATORI PER ADDESTRAMENTO SQUADRE ANTINCENDIO
IN ACCIAIO INOX 304**



**ASTA PER ACCENSIONE VASCHE
ANTINCENDIO COMPLETA DI
BOMBOLETTA**



Codice	Dimensioni
1386-1	720x720 mm
1386	960x960 mm

Codice	0359
Diametro	905 mm

Codice	0360
Asta lunga 75 cm con accensione piezoelettrica incorporata. Dotata di impugnatura antiscivolo.	

Simulatori di fuoco, indispensabili per effettuare le prove pratiche per l'addestramento del personale all'utilizzo degli estintori.

**BOMBOLETTA DI GAS PER ASTA DI
ACCENSIONE (con 330g di gas)**



**TUBO IN GOMMA GPL 8X13 10 BAR
ROTOLO DA 5 MT**



TERMOCOPPIA PER SIMULATORE



Codice	0361
--------	------

Codice	1757
--------	------

Codice	1759
--------	------

**VASCHETTA INOX PER CONTENIMENTO
INNESCO SIMULATORI DI INCENDIO.**



REGOLATORE GPL PER SIMULATORE



VALVOLA DI SICUREZZA PER SIMULATORE



Codice	0359-1
--------	--------

Codice	1760
--------	------

Codice	1758
--------	------



FAMILY 05



Codice	0440
Dimensioni d'ingombro totale	1190mm L x 580mm P x 1450mm H
Peso (massa totale)	circa 280 Kg.
Alimentazione	220 Vca - 50/60 Hz
Potenza assorbita	Max 3 KVA
Livello Max. di rumore	70 dB (A)

SISTEMA PER LA RICARICA DEGLI ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI A POLVERE, SCHIUMA E CO2 OLTRE AL COLLAUDO DEI SERBATOI A POLVERE E SCHIUMA. PREVEDE ANCHE IL COLLAUDO IDRICO E A SECCO DELLE TUBAZIONI UNI 25-45-70.

La nostra azienda, leader nella produzione e manutenzione di estintori di qualunque tipologia, dimostrata dal successo commerciale dei propri prodotti e dalla certificazione UNI EN ISO 9001, è lieta di presentare il sistema FAMILY 05, una innovativa apparecchiatura di sua completa ideazione e costruzione destinata a rivoluzionare il mondo della manutenzione, della revisione e del collaudo (escluso bombolina interna) sia in sede fissa che direttamente a domicilio di qualsiasi tipo di estintore a polvere, a CO2, a schiuma nonché di manichette UNI 25-45-70 nel pieno rispetto di tutte le prescrizioni previste dalla normativa UNI 9994 per i requisiti di manutenzione e collaudo di estintori e, nell'esecuzione delle operazioni di manutenzione e collaudo, secondo quanto riportato dal D.L. 81/08. Grazie a FAMILY 05 è adesso possibile offrire un servizio a domicilio, installando il macchinario in ogni tipo di furgone per la manutenzione, con una qualità prima ottenibile solo ed esclusivamente con prestazioni eseguite in sede fissa e tramite l'utilizzo di svariate ed ingombranti apparecchiature. In tal modo, Vi permettiamo una forte riduzione dei costi di manutenzione ed un aumento dell'efficienza del Vostro servizio, aumentando così l'appetibilità della Vostra offerta nei confronti del cliente.

FAMILY 05 racchiude infatti al suo interno tutte le capacità operative di oltre otto macchinari di vecchia concezione abbassando di conseguenza anche la soglia di investimento a cui la Vostra azienda di manutenzione dei presidi antincendio fino ad oggi era costretta a sottoporsi.

DESCRIZIONE DI IMPIEGO:

Il sistema FAMILY 05 rispetto a tutte le altre apparecchiature aventi medesima destinazione permette, grazie alle sue ridotte dimensioni, l'esecuzione delle attività sopra menzionate. Grazie alla ridotta potenza elettrica ed alla tensione di esercizio di 220V, FAMILY 05 può operare collegata sia ad un impianto elettrico che civile.

FAMILY 05

COMPONENTI FAMILY 05 COMPRESI NEL CODICE 0440



POMPA A VUOTO PER POLVERE

Pompa a vuoto per la svuotamento e il riempimento della polvere, la pompa è corredata di filtri di protezione per il travaso delle polveri in operazioni di caricamento.

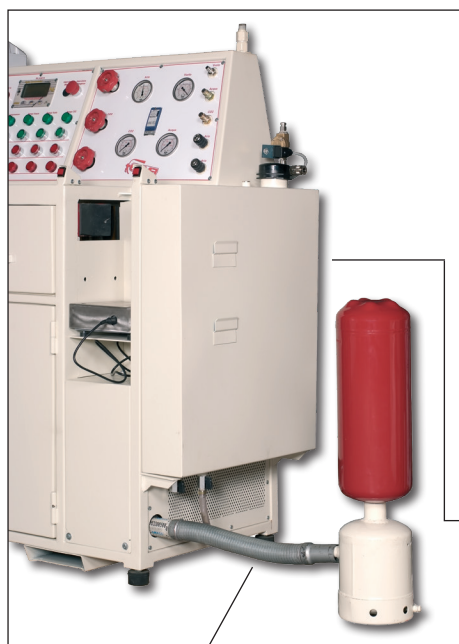
MORSA PNEUMATICA

Morsa pneumatica per il bloccaggio dell'involucro dell'estintore, requisito fondamentale per l'avvitatura e la svitatura delle valvole.



BILANCIA ELETTRONICA

Bilancia elettronica per una migliore precisione della ricarica



POMPA PER CO2

Pompa per il travaso del CO2, indispensabile per la ricarica degli estintori mediante travaso del CO2 in fase liquida da una bombola di stoccaggio al singolo estintore.



SERBATOIO INOX DI RECUPERO ACQUA

Serbatoio inox da L 80, utile per tutti gli interventi in cui sia necessario o preferibile non disperdere l'acqua utilizzata per la prova idrostatica/idraulica.

GENERATORE DI ARIA CALDA

Generatore di aria calda, indispensabile per asciugare gli involucri al termine di una prova idrostatica.

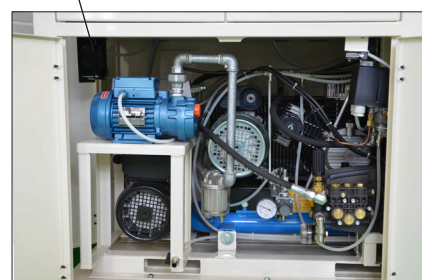
COMPRESSORE ARIA

Compressore aria a 18 bar per la pressurizzazione a secco delle manichette UNI 25-45-70 e per tutte le pulizie tipiche di fine revisione.



POMPA IDRICA

Pompa idrica tramite la quale si potrà eseguire:
- prova idrostatica dell'estintore al fine di verificare l'integrità del serbatoio;
- prova idraulica delle manichette.



FAMILY 05

COMPONENTI NON INCLUSI NEL CODICE 0440

ANTINCENDIO

MORSA A BANCO



CODICE 0442

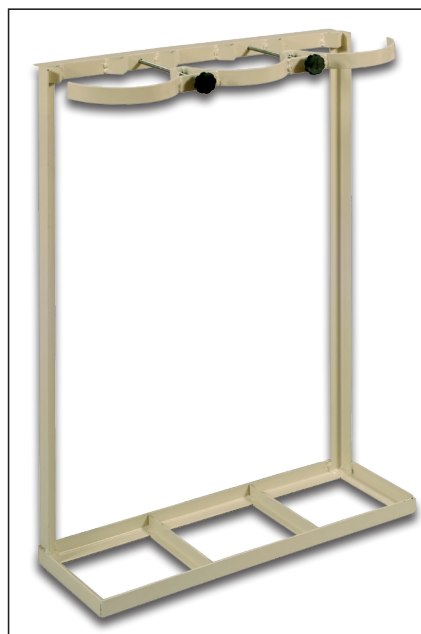
ATTACCO PER RACCORDI UNI 45/70



CODICE 0445

RASTRELLIERA PER BOMBOLE DI RICARICA

Rastrelliera per bombole di ricarica degli estintori da installare all'interno del furgone attrezzato o presso la propria sede di lavoro.



CODICE 0444

MACCHINARI

SERBATOIO METALLICO PER LA RACCOLTA DELLE POLVERI

Codice**9430**

Dimensioni totali

ø 400 x 600

Serbatoio metallico in sicurezza per la raccolta delle polveri. Dotato di maniglie per il trasporto e coperchio a smontaggio rapido. Capacità massima 25 kg. Adatto all'uscita per codici 1317-1319-9628. (sacco escluso)



SERBATOIO METALLICO PER LA RACCOLTA DELLE POLVERI

Codice**1643**

Dimensioni totali

ø 400 X h 650

Serbatoio metallico provvisto di filtro speciale per la fuoriuscita della pressione. Permette di scaricare direttamente dall'estintore pressurizzato max 25 Kg polvere. (sacco escluso)

MACCHINARIO PER LO SVUOTAMENTO DI ESTINTORI
IN BIG BAG DA 1000 Kg**Codice****9478**

Dimensioni totali

1300x1000x1400H

Struttura metallica componibile per lo svuotamento di estintori pressurizzati direttamente in big-bag da 1000 kg. Provvista di Nr. 3 filtri polvere per la fuoriuscita della pressione senza inquinamento ambientale, manichetta alta pressione con attacchi rapidi per estintori portatili e carrellati.



MACCHINARI

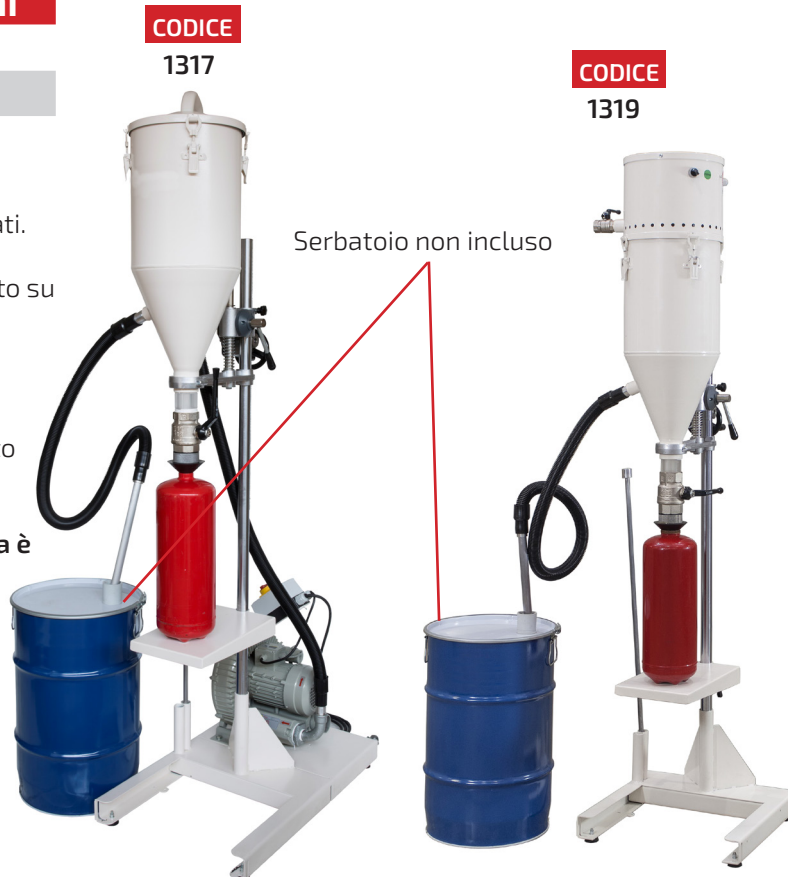
APPARECCHIATURE PER IL CARICAMENTO E LO SVUOTAMENTO DI SERBATOI PER ESTINTORI A POLVERE

Codice	Dimensioni
1317	H1780xL500xP800
1319	H1780xL500xP570

Apparecchiature che permettono il caricamento di qualsiasi serbatoio per estintori a polvere sia portatili che carrellati. Possono essere trasportate anche su automezzi con la possibilità di adattamento su furgoni attrezzati.

Silenziose ed estremamente semplici all'utilizzo, con una pressochè illimitata condizione di esercizio permettono un qualsiasi tipo di lavoro senza inquinamento ambientale da parte delle polveri. Alimentazione tipo industriale 220V.

N.B. Effettuano anche lo svuotamento ma è raccomandato non eseguirlo.



Utilizzo consigliato in automezzo

APPARECCHIATURA PER IL RIEMPIMENTO DI ESTINTORI PORTATILI E CARRELLATI A POLVERE

Codice	1319-2
Dimensioni	H1450xL530xP450

Sistema di riempimento di estintori portatili e carrellati con controllo automatico del peso per i portatili. Mentre per i carrellati, senza ulteriori accessori, tramite l'ausilio di una bilancia esterna, non collegata al sistema (non compresa nel macchinario). L'apparecchiatura può sfruttare come riserva di polvere sia sacchetti da 25 Kg che Big-Bag da 1000 Kg senza provocare inquinamento ambientale da parte delle polveri. Alimentazione tipo industriale 220V.

N.B. Effettuano anche lo svuotamento ma è raccomandato non eseguirlo.

Serbatoio non incluso



MACCHINARI

KIT PER TRAVASO POLVERE CARRELLATI
PER MACCHINARIO 1317-1319**Codice****9628**

Accessorio per travaso polvere a distanza dalla macchina caricatrice. Il funzionamento avviene nel seguente modo:

Posizionare il cono in gomma sul serbatoio da caricare, collegare la tubazione flessibile all'attacco laterale del Cono Venturi, accendere il motore ed aspirare la polvere attraverso il tubo flessibile posizionato sopra il Cono. La parte conica in gomma può essere svitata ed applicata direttamente alla macchina.



TUBAZIONE DI MANDATA PER POMPA CO2

Codice**2841-1**

Lunghezza tubazione

2000 mm

Attacco

1/4 FDG

Tubazione di mandata in PTFE da 1/4" per alimentazione pompa, completa di rubinetto e raccordo speciale 21,7 con cavi di sicurezza.



APPARECCHIATURA PER CARICARE ESTINTORI A BISSIDO DI CARBONIO

Codice**1192**

Dimensioni

H2100xL800xP600

Peso

45 Kg

Alimentazione

220v 3p

Apparecchiatura che permette di caricare estintori o bombole per anidride carbonica comprimendo il CO2 liquido ad alta pressione direttamente all'interno della bombola. Possono essere utilizzate per bombole o serbatoio da 0,2 a 45 kg di capacità. Possiede attacco universale rapido provvisto di sfiato CO2 residua. Alimentazione tipo industriale 220V.



APPARECCHIATURA PER RIEMPIMENTO DI ESTINTORI PORTATILI A SCHIUMA

Codice**2873**

Dimensioni

H2100xL800xP600

Peso a vuoto

105-140 Kg

Velocità di riempimento

6 L premiscelato in ~ 45 sec.

Apparecchiatura in acciaio INOX per dosare la quantità di schiuma da immettere nell'estintore. Capacità di miscelare acqua e additivi schiumogeni per la creazione di miscele estinguenti. Può essere utilizzata anche con prodotto già premiscelato grazie alla possibilità di collegare fino a un massimo di 4 ingredienti compresa acqua contemporaneamente. Alimentazione tipo industriale 220V.



MACCHINARI

MORSE MANUALI DA BANCO

Serraggio involucro in posizione verticale
Ideale per estintori bassa pressione

Codice

1193



Morse manuali per lo svitamento e il serraggio di estintori portatili.

Diametri serrabili:
da 70 a 190 mm

Serraggio involucro in posizione orizzontale
Ideale per estintori alta pressione

Codice

1193-1



Ideale per l'utilizzo su piani di pesatura

MORSE PNEUMATICHE A BASAMENTO

Le Morse pneumatiche a basamento bloccando saldamente il serbatoio, permettono di svitare e serrare la valvola di qualsiasi estintore portatile. La potenza di serraggio è regolabile e visibile attraverso il riduttore di pressione, provvisto di recupero condensa. Alimentazione ad aria compressa 8 bar.

Per estintori bassa pressione

Codice

2158

Dimensioni

H.1000xL.800xP.270

Diametri serrabili

da 80 mm a 260 mm



Per estintori alta pressione

Codice

1315

Dimensioni

H.1100xL.1200xP.700

Diametri serrabili

da 80 mm a 320 mm



MACCHINARI

**Codice**

1534-6

**APPARECCHIATURA SU RUOTE PNEUMATICHE MULTIFUNZIONE
PER COLLAUDO SERBATOI E MANICHETTE ANTINCENDIO**

Unità pneumatica multifunzione per il collaudo e l'asciugatura di tubazioni antincendio ed estintori a max 60 bar. Interamente realizzato in acciaio INOX e dotato di due ruote che ne facilitano il trasporto. Alimentazione ad aria 4 bar max, serbatoio scorta acqua lt 25. Dotato di serie di spugna UNI45 per asciugatura, una chiave idrante tipo A, una gabbietta recupero spugna. Peso ~35 Kg. Dimensione H.1000xP.600xL.600 mm .

Codice**Accessori**

1534-61	Kit collaudo estintori portatili bassa pressione
1534-62	Kit collaudo estintori carrellati bassa pressione
1534-63	Kit collaudo manichette UNI 70
1534-64	Kit collaudo naspi UNI 25
1534-65	Kit collegamento pompa - impianto

POMPE PER COLLAUDO ESTINTORI E MANICHETTE**MANUALE**

Acciaio
Verniciato
Rosso

Codice

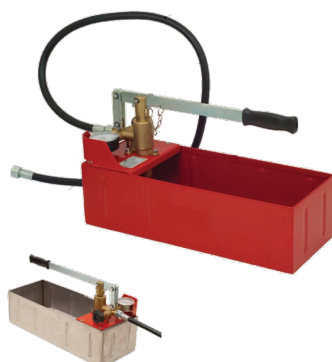
1998

Acciaio
Inox

Codice

1998-2

Pressione massima 40 bar completo di tubazione flessibile alta pressione raccordo 1/2" F, capacità serbatoio 12 lt.

**ELETTRICA****Codice**

1998-3

Pressione massima 50 bar completo di regolatore di pressione e tubazione flessibile per collegamento alla rete idrica.



Raccordo M30x1,5 per collaudo involucri (cod. 1998-4), compreso
Raccordo per manichette UNI 45 e UNI 70: cod. 1998-5 (optional)

APPARECCHIATURA SU RUOTE PER ASCIUGATURA DI SERBATOI E MANICHETTE ANTINCENDIO**Codice****5002**

Dimensioni H.1000xP.670xL.130

Peso ~ 57 Kg

Alimentazione 220V - 1,1, Kw -50Hz

Apparecchiatura trasportabile per l'asciugatura di serbatoi e manichette antincendio. Dotata di Delta T +30/40° C da temperatura ambiente, permette una veloce asciugatura dei presidi antincendio sottoposti a collaudo con acqua. Può asciugare contemporaneamente i serbatoi, oppure una manichetta antincendio. Tempi di asciugatura a seconda delle condizioni ambientali.

*Kit asciugatura carrellati non incluso

