

# EMME

ANTINCENDIO



CONTRA INCENDIOS





## ÍNDICE

# ÍNDICE

Extintores portátiles de agua/espuma	Pag.11
Extintores portátiles de polvo	Pag.25
Extintores portátiles de dióxido de carbono	Pag.39
Extintores portátiles de agente limpio	Pag.44
Extintores Cromados	Pag.45
Extintores móviles de espuma	Pag.46
Extintores móviles de polvo	Pag.50
Extintores móviles de polvo especial	Pag. 54
Extintores móviles de dióxido de carbono	Pag.55
Equipos "Los Mellizos/Twin Agent"	Pag.57
Cilindros seccionados	Pag.58
Equipos "Gadget"	Pag.58
Dispositivos automáticos contra incendios para el techo	Pag.59
Sistemas automáticos contra incendios	Pag.60
Armarios para extintores	Pag.65
Soportes	Pag.67
Soportes de pared	Pag.70
Base de plástico para extintor	Pag.71
Capas Protectoras para extintor	Pag.71
Válvulas	Pag.72
Accesorios para el mantenimiento de extintores	Pag.76
Mantas ignífugas	Pag.82
Areneros	Pag.82
Cilindros de presurización	Pag.82
Bastidores para extintor móvil	Pag.83
Piezas de recambio para extintores portátiles y móviles	Pag.84
Cilindros de alta presión	Pag.88
Accesorios para extintores	Pag.89
Family 05	Pag.92
Maquinarias	Pag.92

## EFICACIA

## CLASE DE FUEGO EFICACIA

CLASE DE FUEGO		AGENTE EXTINTOR			
		POLVO	CO <sub>2</sub>	AGUA	ESPUMA
MATERIAL SÓLIDO		SI	NO	SI	SI
LÍQUIDO INFLAMABLE		SI	SI	NO	SI
GAS		SI	NO	SI	NO
METAL		SI	NO	SI	NO
ACEITE DE COCINA VEGETAL O ANIMAL		NO	NO	SI	SI

Para fuegos originados por material eléctrico, la idoneidad del extintor debe verificarse según Ensayo dieléctrico según norma europea EN 3

Nota:  
Las indicaciones de la tabla son genéricas: asegúrese siempre de que en la etiqueta aparecen las clases de fuego para las que se va a utilizar el extintor:

1. Sólo con agua pulverizada, no utilizar con chorro de agua directo
2. Para la clase D, utilizar polvos especiales para esa clase y sólo con personal especialmente formado.

Se coloca una pila de madera en una plataforma de ensayo especial para realizar el ensayo de fuego de clase A. La pila de madera varía en longitud según la clase de fuego que se quiera alcanzar.



Designación de la prueba de fuego	Número de piezas de madera	Longitud en metros de la pila de madera para la prueba
5A	5	0,5
8A	8	0,8
13A	13	1,3
21A	21	2,1
27A	27	2,7
34A	34	3,4
43A	43	4,3
55A	55	5,5

Las dimensiones máximas de la plataforma de prueba por la ley son de clase 27 A, para la parte superior se toman las inferiores y se colocan una al lado de la otra. El decreto ministerial de 3 agosto de 2015 especifica que, para las habitaciones con una superficie inferior a 200 metros cuadrados, se deben instalar al menos deben instalarse al menos 2 extintores con una capacidad mínima de 21 A. (Locales sujetos a C.P.I.)

## EFICACIA



Las plataformas de clase B deben estar formadas por una serie de bandejas circulares de chapa de acero soldada, cuyas dimensiones se indican en el cuadro siguiente.

Los platos deben contener agua cubierta con una capa de combustible en las proporciones siguientes 1/3 de agua, 2/3 de combustible.



Designación de la prueba de fuego	Volumen de líquido (1/3 de agua + 2/3 de líquido inflamable)	Superficie aproximada del suelo (m2)	Tiempo mínimo de descarga
<b>21B</b>	<b>21</b>	<b>0,66</b>	<b>6</b>
<b>34B</b>	<b>34</b>	<b>1,07</b>	<b>6</b>
<b>55B</b>	<b>55</b>	<b>1,73</b>	<b>9</b>
<b>70B</b>	<b>70</b>	<b>2,20</b>	<b>9</b>
<b>89B</b>	<b>89</b>	<b>2,80</b>	<b>9</b>
<b>113B</b>	<b>113</b>	<b>3,55</b>	<b>12</b>
<b>144B</b>	<b>144</b>	<b>4,52</b>	<b>15</b>
<b>183B</b>	<b>183</b>	<b>5,75</b>	<b>15</b>
<b>233B</b>	<b>233</b>	<b>7,32</b>	<b>15</b>

Según se informa en el D.M. 3 de agosto de 2015, la protección básica con extintores de clase B puede limitarse a compartimentos en los que exista este tipo de riesgo.

En el caso de compartimentos con una superficie inferior a 200 metros cuadrados, con al menos 2 extintores de clase 144 B.



Según la norma EN 2, la idoneidad para la clase C se da única y exclusivamente para extintores con polvo que hayan superado la prueba de extinción A + B prueba de extinción o sólo la clase B. Por lo tanto, la clase C no prevé ensayos de extinción en laboratorio, por lo que no se puede determinar una categoría de fuego específica para esta clase. Esta clase de fuego, tal y como se informa en el D.M. de 3 de agosto de 2015, no prevé ningún requisito mínimo, ya que la extinción segura de un incendio de clase C por ocupantes sin formación específica se realiza cerrando la válvula de interceptación disponible en las proximidades.



La clase D, al igual que la clase C, no requiere un ensayo de extinción en laboratorio, por lo que no es posible determinar la capacidad de extinción. El uso de estos extintores debe ser realizado únicamente por personal autorizado y cualificado con extintores de 9 y/o 12 kg de capacidad de extinción.

Para esta clase de fuego, consulte la evaluación de riesgos del proceso o actividad específica, ya que no es posible determinar los requisitos mínimos de protección.

## EFICACIA - AGENTE EXTINTORES



Introducida en la norma En 3-7:2008, la clase F se refiere a los incendios causados por la combustión de aceites vegetales comestibles (aceites de cocina). Un extintor de clase F debe obtener una clasificación de clase F y, opcionalmente, puede tener una clasificación de clase A y/o de clase B. Los extintores portátiles adecuados contra incendios de aceite de cocina deben tener capacidad de extinción de clase F. Los extintores con polvo y dióxido de carbono no deben utilizarse para fuegos de clase F, ya que su uso se considera peligroso para este tipo de incendios. Por esta razón, no es posible aplicar el pictograma de clase F en extintores de polvo y dióxido de carbono.

## Polvo ABC

El agente extintor en polvo consiste en mezclas de sustancias químicas combinadas con bicarbonato sódico o potásico, fosfato monoamónico (MAP) y diversos aditivos.

Los polvos pueden dividirse en dos categorías principales:

- Polivalentes: adecuados para la extinción de las clases de fuego ABC.
- Bivalentes: polvos a base de bicarbonato sódico o potásico específicos para la extinción de clases de fuego BC o clases específicas (clase de fuego D).

Los efectos de la transformación del polvo en vapor de agua durante un incendio son los siguientes:

- Asfixia
- Enfriamiento
- Blindaje e ignifugación de las partes no quemadas



## POLVO 100% SOSTENIBLE

Con vistas a la sostenibilidad medioambiental, Emme Antincendio, gracias a la colaboración de socios europeos, ha emprendido un camino de sensibilización y recuperación de material en el sector de la prevención de incendios desde 2020, integrando su gama de productos sostenibles.



A partir de las sinergias desarrolladas, se creó un nuevo polvo multiusos ABC a partir del polvo antiguo agotado. A través de un proceso certificado y reconocido a nivel europeo, se ha conseguido un nuevo polvo eficaz y respetuoso con el medio ambiente mediante la certificación MILIEUKEUR



## AGENTE EXTINTORES

### CO<sub>2</sub>

El CO<sub>2</sub> es un gas inerte y dieléctrico. La legislación de prevención de incendios prescribe su instalación cerca de cuadros eléctricos. Los efectos del CO<sub>2</sub> en la fase de extinción son los siguientes -Asfixia (reduce la concentración de oxígeno en el ambiente) -Enfriamiento (chorro a una temperatura de unos -78C°) La distancia útil del chorro es de unos 2/3 metros.



### AGUA

El agua es la sustancia extintora más común y extendida y puede utilizarse en equipos eléctricos siempre que se supere la prueba dieléctrica exigida por la norma EN3/7.

Los efectos del agua durante el apagado son los siguientes

- Separación (separa el oxígeno del material combustible)
- Enfriamiento (descenso del punto de ignición)

El Cuerpo Nacional de Bomberos utiliza principalmente el agua para apagar incendios. El extintor es sólo apto para fuegos de clase A. Puede instalarse en todas las actividades no sujetas a C.p.i. , donde no se exige una capacidad mínima de extinción. El extintor de agua también está recomendado por el Ministerio del Interior, Departamento de Bomberos, de acuerdo con la circular 11197 de 14 de agosto de 2018 , para las actividades de comprobación de la aptitud técnica de los trabajadores encargados de la aplicación de las medidas de prevención y lucha contra incendios y de la gestión de emergencias en el lugar de trabajo.



## AGENTE EXTINTORES

## ESPUMA

El agente extintor de espuma es un agente extintor a base de agua con adición de aditivos espumógenos principalmente para las clases A y B o para extintores con aditivos de uso específico para la clase F: -Asfixia (sofoca el oxígeno del material combustible) - Enfriamiento (descenso del punto de activación) El extintor de espuma es muy versátil ya que existen numerosas posibilidades de uso, interno y externo, para proteger equipos eléctricos (si se considera adecuado mediante pruebas especiales de extinción). El bajo riesgo de intoxicación y la visibilidad continua son las dos características principales durante la fase de descarga. Cada extintor tiene su propia mezcla de aditivos que caracterizan su rendimiento y clases de extinción. Durante el mantenimiento, es importante comprobar el agente extintor correcto para respetar las características técnicas de rendimiento del extintor.



## ESPUMA SIN FLÚOR



La normativa europea está imponiendo importantes cambios en el uso de sustancias potencialmente nocivas para el medio ambiente que nos rodea y también estamos a punto de enfrentarnos a un cambio importante en el sector de la lucha contra incendios. Los Reglamentos 1021/2019, 1907/2006 y 1000/2017 han impuesto una serie de restricciones al uso de sustancias químicas que contienen PFAS y PFOS (Fluoraratos). El periodo de restricciones, ya en vigor en algunos sectores, también entrará en el sector de la prevención de incendios en los próximos años y por este motivo Emme Antaiuto ya ha introducido en el mercado productos sostenibles en cumplimiento de todas las normativas europeas. La espuma sin flúor presente en los extintores tiene un poder de extinción similar tanto para la clase A como para la clase B. Gracias a las investigaciones realizadas, todos los extintores pueden utilizarse en equipos eléctricos bajo tensión gracias a la superación de la prueba dieléctrica.



## AGENTE LIMPIO

El agente extintor limpio es un agente extintor basado en un material extintor de nueva generación. Su formulación tiene un bajo impacto ambiental y es una alternativa a los halones y los HFC, además de ofrecer un rendimiento excepcional. A temperatura ambiente se presenta en forma líquida, sin embargo se aplica como gas y en ambos casos carece de conductividad eléctrica. Gracias a sus características químicas es posible pasar del estado líquido al gaseoso muy rápidamente durante la descarga a través de la boquilla dispensadora. El agente extintor no deja residuos y veo su uso ideal para muchas aplicaciones, incluyendo para el uso diario, incluyendo: centros de procesamiento de datos, telecomunicaciones, transporte, instalaciones médicas, culturales etc. La ausencia total de cloro y bromo en el fluido FK 5-1-12 hace que su potencial de destrucción del ozono sea igual a cero.



## CERTIFICACIONES



Logo CE: Producto conforme a las directivas europeas para equipos bajo presión según la directiva PED 2014/68/UE. Se utiliza en toda la UE.

Logo Bureau Veritas: Organismo de certificación competente para el control del proceso de calidad corporativa ISO9001 de nuestra empresa.



Logo europeo con la norma de referencia, EN3/7 - EN1866: Normas europeas de referencia para la certificación del producto indicado.

Logo CSI: Laboratorio autorizado para realizar ensayos de extinción de incendios según las directivas europeas.



Logo MPA: Laboratorio autorizado para realizar ensayos de extinción de incendios según las directivas europeas.



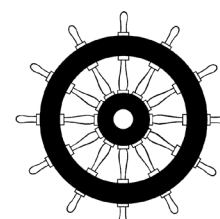
Logo MTIC: Laboratorio autorizado para realizar ensayos de extinción de incendios según las directivas europeas.

Logo de Apragaz: Laboratorio autorizado para realizar ensayos de extinción de incendios según las directivas europeas.



Logo M.I.: Producto homologado según la legislación vigente en el territorio nacional italiano, reconocido como extintor adecuado para la protección contra incendios.

Logo "Timón ": producto certificado conforme a la directiva MED 2014/90/ UE apto para su instalación en embarcaciones de recreo y superiores. Certificación conforme a los convenios internacionales OMI y SOLAS.





CERTIFICACIONES



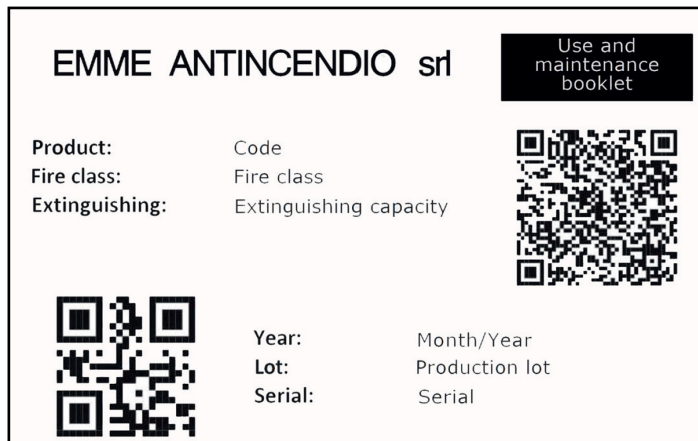
En 2015, para mejorar y aumentar la calidad y la producción, Emme Antincendio creó un pliego de condiciones con características definidas de forma voluntaria bajo el control del organismo de certificación Bureau Veritas Italia spa. El certificado se basa en las estrictas normas y reglas de certificación, en el control de la cadena de suministro y en la producción de extintores certificados, garantizando así un mayor nivel de calidad.



Hemos añadido una pieza más a la garantía y calidad de los productos que venimos ofreciendo a todos nuestros clientes desde hace más de 50 años. En los últimos años hemos realizado continuas mejoras en el proceso de producción, la estructura de la empresa y la organización de nuestros colaboradores, consiguiendo mejorar el servicio ofrecido y mantener un alto nivel de calidad de nuestra producción. Por ello hemos alcanzado un importante hito: todos nuestros extintores portátiles certificados según la norma EN 3 parte 7 aptos para el servicio de protección contra incendios de protección contra incendios en el territorio europeo norma EN 3 parte 10, es decir, hemos obtenido el Sistema de control de producción en fábrica certificado por Bureau Veritas Italia según los requisitos de la norma UNI EN 3-10.



MUESTRA DE ETIQUETA DE EXTINTOR



Todos los dispositivos de lucha contra incendios y extintores están equipados con una nueva etiqueta adhesiva única que permite rastrear el producto certificado desde su producción. La nueva etiqueta, menos invasiva pero más funcional, se divide principalmente en dos secciones: la parte superior está dedicada a la información sobre el producto, donde figuran los datos principales, y la parte inferior muestra los datos relacionados con la producción del artículo. En la parte superior tenemos los datos de identificación del producto, la eficacia y la capacidad de extinción en formato de texto. En el lateral habrá un código QR que remite a la página WEB dedicada al modelo de extintor donde siempre está disponible la siguiente información: manual de uso y mantenimiento, ficha técnica, certificación del producto, homologación ministerial.

En la parte inferior, sin embargo, se muestran los datos relativos a la producción del artículo individual, como el mes y el año, el lote y el número de serie del artículo individual en el que se muestra la etiqueta adhesiva. Los datos pueden utilizarse para la gestión corporativa de los productos comercializados a través de sus propias herramientas de software operativas. Todos los Códigos QR generados pueden ser visualizados por todos los dispositivos informáticos del mercado.

ESQUEMA EXPLICATIVO DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO DENTRO DEL CATÁLOGO



TIPO DE EQUIPO

Código	
Eficacia	
Capacidad	
Agente extintor	
Peso Total	
Diámetro Cilindro	
Altura total	
Temperatura de utilización	
Válvula	



Altura total

diámetro del cilindro

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior y está equipado con una boquilla dispensadora nebulizadora. Adecuado para su uso con fuegos derivados de aceites de cocina.

## EXTINTORES PORTÁTILES DE AGUA Y ESPUMA

Los extintores fabricados con un agente extintor a base de agua pueden contener sólo agua, agua con aditivos espumantes premezclados o agua con aditivos espumantes en cartuchos. Toda nuestra producción implica el uso de más del 97% de aditivos espumantes biodegradables, en estado puro, en un periodo máximo de 14 días. Toda la gama de extintores de agua permite una fácil recarga en cualquier situación sin necesidad de maquinaria especial utilizando botellas predosificadas con carga nominal premezclada.

Los extintores de agua/espuma le permiten tener un control total del agente extintor durante la fase de descarga y dejar siempre una amplia visibilidad al operario durante su uso.



## ¿Cómo se recarga el extintor?

### INSTRUCCIONES CON AGENTE PREMEZCLADO

#### 1. DESPRESURIZAR



#### 2. DESENROSCAR LA VÁLVULA 3. VACIAR EL EXTINTOR



#### 4. UTILIZAR LA BOTELLA DE RECARGA Y LLENAR EL EXTINTOR



#### 5. VOLVER A COLOCAR LA VÁLVULA Y PRESURIZAR



**Nota:** Eliminar el agente extintor usado de acuerdo con la normativa vigente.

### INSTRUCCIONES CON BOTELLA DE AGENTE CONCENTRADO

#### 1. DESPRESURIZAR



#### 2. DESENROSCAR LA VÁLVULA



#### 3. VACIAR EL EXTINTOR



#### 4. LLENAR EL EXTINTOR CON LA CANTIDAD DE AGUA INDICADA EN LA ETIQUETA DE LA BOTELLA DE RECARGA



+



#### 5. UTILIZAR LA BOTELLA DE RECARGA Y LLENAR EL EXTINTOR

#### 6. VOLVER A COLOCAR LA VÁLVULA Y PRESURIZAR



**Nota:** Eliminar el agente extintor usado de acuerdo con la normativa vigente.

Se recomienda seguir siempre las instrucciones del manual de uso y mantenimiento del fabricante y respetar la legislación vigente. N.B. Realice el mantenimiento de acuerdo con la normativa del País en el que se utilice el extintor.

**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 2L ESPUMA**

Código	22020-1
Eficacia	8A - 55B - 25F
Capacidad	2 litros
Agente extintor	Premix MG6-30
Peso Total	~ 4,2 Kg
Diámetro del recipiente	110 +/-2 mm
Altura total	380 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado

Soporte **Incluido**

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior y está equipado con una boquilla dispensadora nebulizadora. Adecuado para su uso con fuegos derivados de aceites de cocina.



8



55



25



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Resistencia al hielo (hasta -30°C)

Empuñadura ergonómica



Soporte de alambre de hierro con banda de acero inoxidable



Ideal para instalaciones en vehículos y espacios reducidos.



**EXTINTOR 2L ESPUMA**

Código	22021
Eficacia	13A - 55B - 25F
Capacidad	2 Litros
Agente extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 3,9 Kg
Diámetro del recipiente	110 +/-2 mm
Altura total	380 +/-5 mm
Temperatura de utilización	0° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado

Soporte **Incluido**

Extintor de espuma con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior y está equipado con una boquilla dispensadora nebulizadora. Adecuado para su uso con fuegos derivados de aceites de cocina.



13



55



25



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



Soporte de alambre de hierro con banda de acero inoxidable



**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**

CONTRA INCENDIOS



**EXTINTOR 3L ESPUMA**

Código	22031-1
Eficacia	13A - 113B - 40F
Capacidad	3 litros
Agente extintor	Agua + SC-6 + Inlam AX
Peso Total	~ 4,8 Kg
Diámetro del recipiente	130 +/-2 mm
Altura total	445 +/-5 mm
Temperatura de utilización	0° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	Opcional 0313 - 3036



13



113



40

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor a base de espuma premezclada. El extintor tiene un cilindro de acero inoxidable y una válvula de aluminio con anillo externo rotativo para permitir una perfecta alineación de la etiqueta en el momento de mantenimiento. Adequado para usos con fuegos derivados de aceites de cocina.



Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22062-1
Eficacia	21A - 183B
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Agua + SC-6
Peso Total	~ 9,6 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



21



183

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor de espuma premezclada. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos utilizados para el transporte de personas.



Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días

EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22062-2
Eficacia	21A - 183B - 40F
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Agua + SC-6
Peso Total	~ 9,6 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



21



183



40

**NEW**  
Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000V



Extintor de espuma premezclada . El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos destinados al transporte de personas.



Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22066-2
Eficacia	27A - 233B - 40F
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 9,6 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	0° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



27



233



40

Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V

Extintor de espuma premezclada . El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos destinados al transporte de personas.



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22066-4
Eficacia	27A - 233B - 40F
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 8,4 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	0° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



27



233



40

Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V

Extintor de espuma premezclada. El extintor tiene un cilindro de acero inoxidable. Adecuado para fuegos derivados de aceites de cocina.



EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA

**Lith-M**

Apto para Batería de Litio con capacidad:



36V 750 Wh 20,1 Ah

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas de hasta 1000 V a una distancia mínima de 1 metro.



Accesorios específicos

Cartel

código CAR1029



Funda

código 1862-81



Armario

código 2295



Tapa

code 0401V

**EXTINTOR DE 6L ESPUMA PARA BATERÍA DE LITIO 750WH**



Código	22066-25	22066-45
Cilindro	Aleación de acero, con plastificación interior	Acero inoxidable AISI 304
Capacidad	6 litros	
Agente extintor	Lith-M 10	
Peso Total	~ 9,6 Kg	~ 8,6 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm	
Altura total	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	0° C /+ 60° C	
Válvula	Latón niquelado	

EFICACIA



27



233



40





**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22063
Eficacia	34A - 233B - 75F
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Premix MG6-30
Peso total	~ 10,4 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



34



233



75



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor a base de espuma premezclada capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos destinados al transporte de personas.



Resistencia al hielo (hasta -30°C)



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22063-1
Eficacia	34A - 233B - 75F
Capacidad	6 litros
Agente extintor	Premix MG6-30
Peso total	~ 9,5 Kg
Diámetro del recipiente	160 +/-2 mm
Altura total	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



34



233



75



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Resistencia al hielo (hasta -30°C)



Extintor a base de espuma premezclada capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero inoxidable. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos destinados al transporte de personas.



EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA

Extintor portátil 6 L

# ESPUMA SIN FLUOR

Cilindro de Acero

Cilindro de Acero inoxidable



22066-91



22066-94



Cylinder with clip for 22066-91

BOQUILLA INNOVADORA

permite la formación de grandes cantidades de espuma



EL AGENTE EXTINTOR ESTÁ 100% LIBRE DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PFOS, PFAS Y PFOA



Espuma conforme a la normativa europea 2006/1907 (REACH) - restricciones de PFOA 2017/1000 - editar en restricciones REACH 2019/1021 - editar en restricciones PFOS y deri-



BOQUILLA INNOVADORA permite la formación de grandes cantidades de espuma para un mayor poder extintor



Eficacia ABF: Adecuado para usos con fuegos derivados de aceites de cocina.



RESPECTUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE La espuma utilizada es ecosostenible y fácilmente biodegradable



Idóneo para uso en fuego con tensiones eléctricas hasta 1000 V, a una distancia mínima de 1 metro.

FORMULADOS CUIDADOSAMENTE PARA TENER UN IMPACTO MÍNIMO EN EL MEDIO AMBIENTE

Código	Capacidad	Peso Total	Diámetro del recipiente	Altura Total	Temperatura de utilización	Válvula	Soporte
22066-91	6 litros	~ 10,0 Kg	160 +/-2 mm	540 +/-5 mm	+5° C /+ 60° C	Latón niquelado	Opcional 0313-3036
22066-94		~ 8,8 Kg		530 +/-5 mm			Opcional 0313

Eficacia



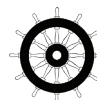
27



144



25



EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA

**Lith-M**  
**ESPUMA SIN FLUOR**

Apto para Batería de Litio con capacidad:



36 V 750 Wh 20,1 Ah



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas de hasta 1000 V, a una distancia mínima de 1 metro. ges up to 1000 V,



Accesorios

Señal

código CAR1029



Base

código 1862-81



Armario

código 2295



Funda

código 0401V



**EXTINTOR DE ESPUMA 6L PARA BATERÍA DE LITIO**



Código	22066-915	22066-945
Cilindro	Aleación de acero con plastificación interna	Acero Inox AISI 304
Capacidad	6 litros	
Agente Extintor	Lith-M FX (100% sin flúor)	
Peso Total	~ 10,0 Kg	~ 8,8 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm	
Altura total	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura de uso	+5° C / + 60° C	
Válvula	Latón niquelado	

Eficacia



27



144



25



D.M. 7 Gennaio 2005





**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22064-40
Eficacia	43A - 233B - 40F
Capacidad	6 litros
Agente Extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 8,7 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	550 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio

Soporte Opcional 0313 -3036

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero inoxidable y una válvula de aluminio con anillo externo rotativo para permitir una perfecta alineación de la etiqueta en el momento de mantenimiento. Adecuado para usos con fuegos derivados de aceites de cocina.



43



233



40



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22062-4
Eficacia	21A - 183B
Capacidad	6 litros
Agente Extintor	Premix MG6-30
Peso Total	~ 10,40 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	540 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado

Soporte Opcional 0313- 3036

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior y está equipado con una boquilla dispensadora nebulizadora de alto rendimiento. Ideal para su instalación a bordo de camiones o vehículos utilizados para el transporte de personas.



21



183



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Resistencia al hielo (hasta -30°C)



**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22064
Eficacia	43A - 233B - 75F
Capacidad	6 litros
Agente Extintor	EWAB1
Peso Total	~ 9,65 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	540 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Latón - anticorrosión
Soporte	Opcional 0313 -3036



43



233



75

**ANTI CORROSION VÁLVULA**



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas



CONTRA INCENDIOS

Extintor de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero con plastificación interior. El cuerpo de la válvula tiene un tratamiento especial para una mejor resistencia a la corrosión. Adecuado para fuegos derivados de aceites de cocina.



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	22064-1
Eficacia	43A - 233B - 75F
Capacidad	6 litros
Agente Extintor	EWAB1
Peso Total	~ 8,8 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	530 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Latón - anticorrosión
Soporte	Opcional 0313



43



233



75

**ANTI CORROSION VÁLVULA**



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas



Extintor a base de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero inoxidable. El cuerpo de la válvula tiene un tratamiento especial para una mejor resistencia a la corrosión. Adecuado para fuegos derivados de aceites de cocina.



**EXTINTORES PORTÁTILES DE AGUA (sólo H<sub>2</sub>O)**



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V

**Extintores con sólo H<sub>2</sub>O con tratamiento de ósmosis**

Extintores que sólo contienen agua. 100% biodegradables. Fabricados con Cilindro en acero al carbono con tratamiento interno de plastificación. Fácil de usar y con consecuencias limitadas incluso si es utilizado por personal no formado. Ideal para ambientes cerrados y donde sólo existe riesgo de incendio por materiales sólidos.



Agua tratada por ósmosis mediante nuestro sistema específico. El tratamiento permite eliminar las trazas de fosfatos, calcio y metales pesados, pesticidas y moléculas contaminantes presentes. Además, gracias a la desalinización disminuye la conductividad magnética del agua misma que, combinada con la boquilla dispensadora, hace que el extintor sea dieléctrico y seguro en todas las circunstancias de uso.

**EXTINTOR 6L AGUA**



Material del cilindro	Acero	Acero Inoxidable
Código	22061-11	22061-21
Eficacia	13A	
Capacidad	6 litros	
Peso Total	~ 9,6 Kg	~ 8,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm	
Altura total	540 +/-5 mm	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C / + 60° C	
Válvula	Latón niquelado	
Soporte	Opcional 0313- 3036	Opcional 0313



13



Ideal para su instalación a bordo de camiones y vehículos utilizados para el transporte de personas.

\*22061-11 foto

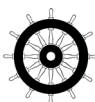


**EXTINTOR 9 L AGUA**

Código	22092-1
Eficacia	21A
Capacidad	9 litros
Peso Total	~ 14 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C / + 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



21



**EXTINTORES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 9 | ESPUMA**

Código	22094
Eficacia	43A - 233B - 40F
Capacidad	9 litros
Agente Extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 14 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+0° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 - 3036



43



233



40

Agente extintor con más del 90% aditivo biodegradable en 7 días



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero con el interior de plastificación interior. Adecuado para fuegos derivados de aceites de cocina.



**EXTINTOR 9 | ESPUMA**

Código	22092-5
Eficacia	21A - 183B
Capacidad	9 litros
Agente Extintor	Premix MG6-30
Peso Total	~ 15,1 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313-3036



21



183



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Resistencia al hielo (hasta -30°C)



Extintor a base de agua con agente extintor premezclado capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30 ° C. El extintor tiene un cilindro de acero con el interior de plastificación interior.



CONTRA INCENDIOS

**EXTINTORES PORTÁTILES DE AGUA Y ESPUMA**



**EXTINTOR 6L ESPUMA**

Código	32063-1
Eficacia	34A - 233B
Capacidad	6 litros
Agente Extintor	Agua+ SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 10,6 Kg
Diámetro cilindro	162 +/-2 mm
Altura total	525 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	3036 (incluido)



34



233



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Funciona con cartucho presurizado.



Extintor presurizado en el momento de su uso con cartucho de CO2 de 55 gr



**EXTINTOR 9L ESPUMA**

Código	32094-1
Eficacia	43A - 233B
Capacidad	9 litros
Agente Extintor	Agua + SC-6 + Inilam AX
Peso Total	~ 14,8 Kg
Diámetro cilindro	182 +/-2 mm
Altura total	580 +/-5 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	3036 (incluido)



43



233



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Extintor de agua con agente extintor premezclado. El extintor tiene un cilindro de acero con tratamiento de plastificación interior. Funciona con cartucho presurizado.



Extintor presurizado en el momento de su uso con cartucho de CO2 de 75 gr



## EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO

Los extintores cargados con agente extintor en polvo son los más comunes. Los polvos pueden distinguirse principalmente en polvos polivalentes adecuados para la extinción de clase A, B y C, y polvos bivalentes, adecuados para la extinción de clase B y C o clase D. Los polvos polivalentes se basan en fosfato monoamónico mientras que los polvos bivalentes se basan en bicarbonatos. Cuando se utiliza en interiores, el uso de extintores de polvo genera una reducción repentina de la visibilidad que podría comprometer la orientación de los ocupantes durante un éxodo de emergencia u otras medidas de seguridad. Además, el polvo podría causar irritaciones en la piel y en las mucosas de los ocupantes.



**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 1KG**

Código	21010-1
Eficacia	8A - 34B - C
Capacidad	1 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 2,1 Kg
Diámetro cilindro	85 +/-2 mm
Altura total	338 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Incluido



8



34



Empuñadura ergonómica



Soporte de alambre de hierro con banda de acero inoxidable

Empuñadura ergonómica



Soporte de alambre de hierro con banda de acero inoxidable

Extintor de polvo polivalente ABC, con soporte de alambre de hierro.  
Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura.  
Ideal para su instalación en vehículos y embarcaciones.



**EXTINTOR DE POLVO 2 kg**

Código	21021-1
Eficacia	13A - 89B - C
Capacidad	2 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 3,7 Kg
Diámetro cilindro	110 +/-2 mm
Altura total	380 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Incluido



13



89



Extintor de polvo polivalente ABC, con soporte de alambre de hierro.  
Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura.  
Ideal para su instalación en vehículos y embarcaciones.



EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO



EXTINTOR DE POLVO 3 kg

Código	21031-1
Eficacia	13A - 113B - C
Capacidad	3 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 5,3 Kg
Diámetro cilindro	130 +/-2 mm
Altura total	460 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	Opcional 0313



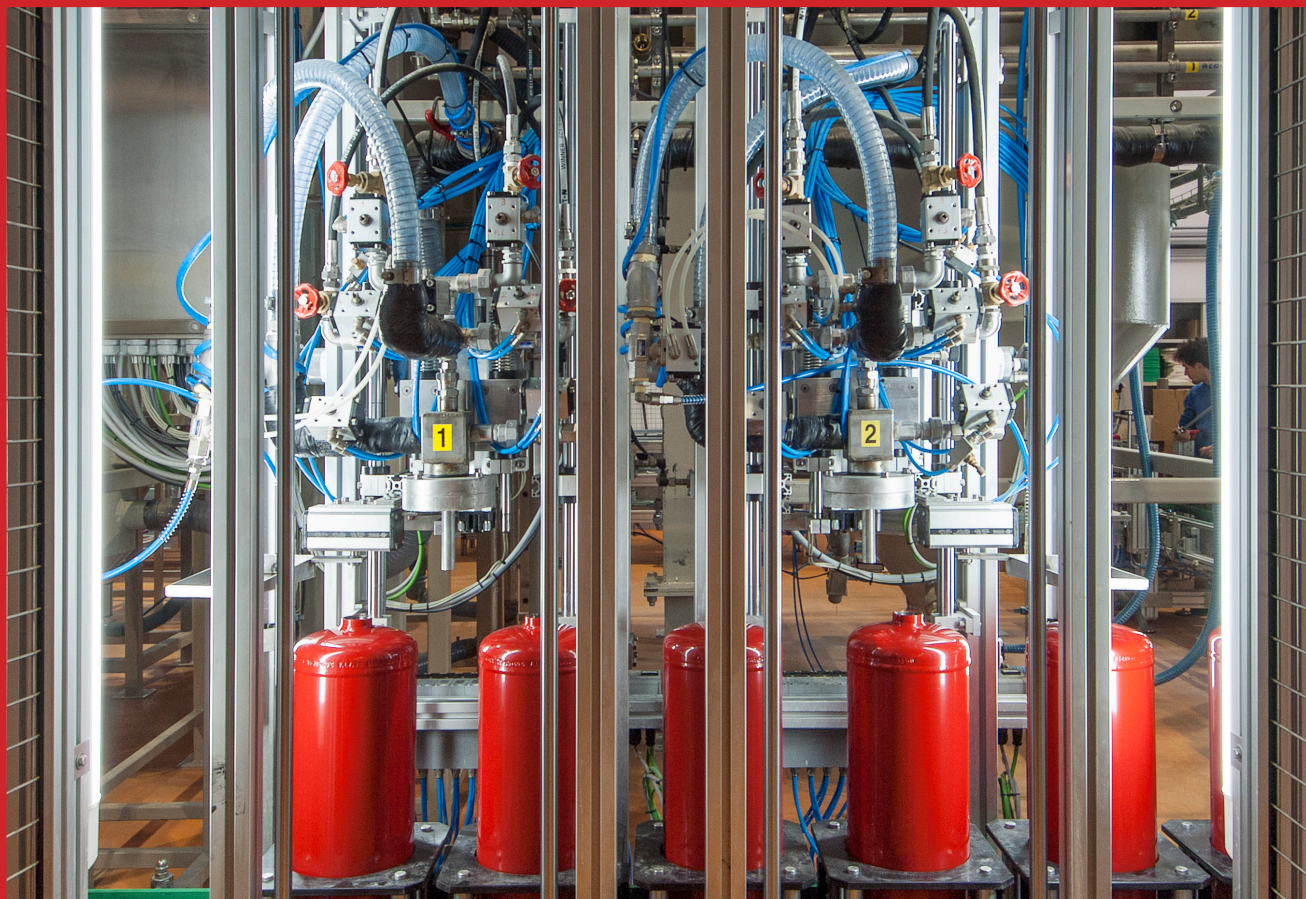
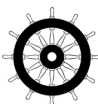
13



113



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura



## EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO



## EXTINTOR DE POLVO 4 kg

Código	21042-1
Eficacia	21A - 183B - C
Capacidad	4 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 6,3 Kg
Diámetro cilindro	130 +/-2 mm
Altura total	460 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	Opcional 0313



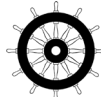
21



183



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura



## EXTINTOR DE POLVO 6 kg

Código	21063
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 40%
Peso Total	~ 9,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



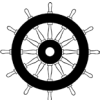
34



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura



PORTABLE POWDER EXTINGUISHERS



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21063-55
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 Kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 9,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



34



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero. Cilindro de acero al carbono con una sola soldadura.



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21063-50
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 9,5 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	510 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313- 3036



34



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero. Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21063-51
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 9,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	510 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	Opcional 0313 -3036



34



233



a petición :

Versión con polvo alemán



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21063-54
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 9,55 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	510 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



34



233



Válvula Italiana CPF

Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO

CONTRA INCENDIOS



# 100% POLVO SOSTENIBLE

Para lograr un impacto climático cero en Europa en 2050



Extintor fabricado con polvo regenerado 100% sostenible y certificado ABC map30%



**D I E L É C T R I C O**  
Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas de hasta 1000 V, a una distancia mínima de 1 metro



## Eficacia



34

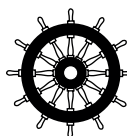
233

**21063-500**  
Cilindro 3 piezas, válvula de latón

**21063-510**  
Cilindro 3 piezas, válvula de aluminio



Este polvo ha obtenido la certificación de Milieukeur como producto respetuoso con el medio ambiente de acuerdo con el Pacto Verde Europeo.



**21063-540**  
Cilindro 3 piezas, válvula de latón

**21063-550**  
Cilindro 1 soldadura, válvula de latón



**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	24063-3
Eficacia	34A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 10,5 Kg
Diámetro cilindro	152 +/-2 mm
Altura total	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	3036 (incluido)



34



233



Extintor presurizado en el momento de su uso con cartucho de CO<sub>2</sub> de 150 gr

Extintor de polvo polivalente ABC, de cartucho interno. Este tipo de presurización permite una continuidad durante la dispensación del chorro con el control por pistola sobre la manguera. Cilindro de acero al carbono embutido en tres piezas.



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21064-2
Eficacia	43A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 9,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



43



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero. Cilindro de acero al carbono con una soldadura.





**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21064-4
Eficacia	43A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 9,5 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	510 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



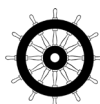
43



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21065-3
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 9,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	540 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



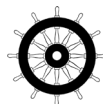
55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con una soldadura



**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 6 kg**

Código	21065-32
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	6 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 8,7 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón
Soporte	Opcional 0323



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM con boquilla de latón. Cilindro de acero inoxidable. Los componentes sensibles han sido sustituidos por latón y/o acero inoxidable de baja conductividad magnética.



**EXTINTOR DE POLVO 9 kg**

Código	21095-4
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	9 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 14,0 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 -3036



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero. Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO**



**EXTINTOR DE POLVO 9 kg**

Código	21095-7
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	9 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 13,9 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	Opcional 0313- 3036



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero. Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



**EXTINTOR DE POLVO 9 kg**

Código	24095
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	9 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 15,0 Kg
Diámetro cilindro	182 +/-2 mm
Altura total	545 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	3036 (incluido)



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, de cartucho interno. Este tipo de presurización permite una continuidad durante la dispensación del chorro con el control por pistola sobre la manguera. Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras.



Extintor presurizado en el momento de su uso con cartucho de CO<sub>2</sub> de 200 gr



## EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO



## EXTINTOR DE POLVO 12 kg

Código	21125-2
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	12 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 17,7 Kg
Diámetro cilindro	190 +/-2 mm
Altura total	610 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313 -3036



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, con manguera dispensadora de EPDM y boquilla de acero.  
Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras



## 12 kg POWDER EXTINGUISHER

Código	24125
Eficacia	55A - 233B - C
Capacidad	12 kg
Agente Extintor	ABC MAP 20%
Peso total	~ 18,7 Kg
Diámetro cilindro	182 +/-2 mm
Altura total	625 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Aluminio
Soporte	3036 (incluido)



55



233



Extintor de polvo polivalente ABC, de cartucho interno.  
Este tipo de presurización permite una continuidad durante la dispensación del chorro con el control por pistola sobre la manguera. Cilindro de acero al carbono con tres soldaduras.



Extintor presurizado en el momento de su uso con cartucho de CO<sub>2</sub> de 225 gr

**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO ESPECIAL**

**EXTINTORES DE POLVO D**

Estos dispositivos utilizan un polvo especial eficaz en incendios derivados de metales (clase D) y son por tanto ideales en todos aquellos entornos con presencia de riesgo de incendio por metales.

Equipada con : prolongador de manguera metálico, manguera con cómoda empuñadura, cono específico de alto rendimiento, válvula con cuerpo de latón niquelado.



CONTRA INCENDIOS



9 y 12 Kg  
cilindros con  
clip trasera



**EXTINTOR**  
**6 kg**

Código	25069
Capacidad	6 kg
Peso total	~ 10,0 Kg
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm
Altura total	510 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Soporte	Opcional 0313



**EXTINTOR**  
**9 kg**

Código	25099
Capacidad	9 kg
Peso total	~ 14,5 Kg
Diámetro cilindro	170 +/-2 mm
Altura total	635 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Soporte	Opcional 0313 -3036

**EXTINTOR**  
**12 kg**



Código	25129
Capacidad	12 kg
Peso total	~ 18,1 Kg
Diámetro cilindro	190 +/-2 mm
Altura tota	610 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Soporte	Opcional 0313 -3036

**EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO ESPECIAL**

**EXTINTOR DE BICARBONATO POTÁSICO**



- Extintor de cartucho presurizado. Este tipo de presurización permite una continuidad durante la dispensación del chorro con el control por pistola en la manguera.
- Cilindro de acero al carbono de tres soldaduras, equipado con base de plástico.
- Válvula de aluminio M.74, con maneta.
- Soporte incluido



**EXTINTOR 6 kg**

Código	25064
Capacidad	6 kg
Peso total	~ 10,5Kg
Diámetro cilindro	152 +/-2 mm
Altura total	530 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Cartucho de Co2	150 gr



**EXTINTOR 9 kg**

Código	25094
Capacidad	9 kg
Peso total	~ 15,0 Kg
Diámetro cilindro	182 +/-2 mm
Altura total	545 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Cartucho de Co2	200 gr

**EXTINTOR 12 kg**



Código	25124
Capacidad	12 kg
Peso total	~ 18,7 Kg
Diámetro cilindro	182 +/-2 mm
Altura total	625 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Cartucho de Co2	225 gr

## EXTINTORES PORTÁTILES DE DIÓXIDO DE CARBONO

Los extintores fabricados con agente extintor de dióxido de carbono se denominan comúnmente extintores de CO<sub>2</sub>. El dióxido de carbono es un gas inerte dieléctrico, se carga en un contenedor en estado líquido bajo su propia presión. Sus efectos sobre el fuego son la asfixia y el enfriamiento. Cuando el extintor se activa, transforma el dióxido de carbono del estado líquido al estado gaseoso al entrar en contacto con la atmósfera, el brusco descenso de la temperatura (-78° C) y la fuerte sustracción de oxígeno, permite sofocar rápidamente las llamas sin dejar residuos.

Sin embargo, los extintores de CO<sub>2</sub> tienen una eficacia reducida en el exterior, un alcance limitado y no son eficaces en fuegos de clase A. Requieren cuidado durante su uso para evitar asfixiarse por falta de oxígeno o quemarse por choque térmico.



## EXTINTORES PORTÁTILES DE DIÓXIDO DE CARBONO

EXTINTOR 2 kg CO<sub>2</sub>

Código	23020-74
Eficacia	34B
Capacidad	2 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 6,35 Kg
Diámetro cilindro	104 +/-2 mm
Altura total	555 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



34



Cilindro de acero

EXTINTOR 2 kg CO<sub>2</sub>

Código	23020-8
Eficacia	34B
Capacidad	2 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 5,1 Kg
Diámetro cilindro	117 +/-2 mm
Altura total	505 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



34



Cilindro de Aluminio





**EXTINTORES PORTÁTILES DE DIÓXIDO DE CARBONO**



**EXTINTOR 5 kg CO<sub>2</sub>**

Código	23020-9
Eficacia	34B
Capacidad	2 kg
Agente Extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 5,1 Kg
Diámetro cilindro	117 +/-2 mm
Altura Total	505 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón -Maneta en acero inox



34



Soporte Opcional 0323 (pvc)

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de aluminio. Diseñado para su instalación en instalaciones médicas y hospitalarias en asistencia de equipos de resonancia magnética para uso diagnóstico. Los componentes sensibles han sido sustituidos por latón y/o aluminio de baja conductividad magnética. Equipado con un cono dispensador sin rejilla frontal.



Cilindro de Aluminio



**EXTINTOR 5 kg CO<sub>2</sub>**

Código	23058-2
Eficacia	89B
Capacidad	5 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 12,3 Kg
Diámetro cilindro	152 +/-2 mm
Altura Total	670 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón -Maneta en acero inox



89



Soporte Opcional 0323 (pvc)

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de aluminio. Diseñado para su instalación en instalaciones médicas y hospitalarias en asistencia de equipos de resonancia magnética para uso diagnóstico. Los componentes sensibles han sido sustituidos por latón y/o aluminio de baja conductividad magnética. El cono dispensador con un diseño estrecho y alargado permite un mejor control de la dispensación y una mayor eficacia y seguridad por parte del operador.



Cilindro de Aluminio

## EXTINTORES PORTÁTILES DE DIÓXIDO DE CARBONO

EXTINTOR 5 kg CO<sub>2</sub>

Código	23058-3
Eficacia	89B
Capacidad	5 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 14,1 Kg
Diámetro cilindro	136 +/-2 mm
Altura total	750 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



89



Cilindro de Acero

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de acero fundido a presión. El cono dispensador con un diseño estrecho y alargado permite un mejor control de la dispensación y una mayor eficacia y seguridad por parte del operador.

EXTINTOR 5 kg CO<sub>2</sub>

Código	23058-72
Eficacia	89B
Capacidad	5 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 13,65 Kg
Diámetro cilindro	136 +/-2 mm
Altura total	740 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313



89



Cilindro de Acero

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de acero fundido a presión. Con cono dispensador compacto.



## EXTINTORES PORTÁTILES DE DIÓXIDO DE CARBONO

EXTINTOR 5 kg CO<sub>2</sub>

Código	23052-1
Eficacia	113B
Capacidad	5 kg
Agente extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 12 Kg
Diámetro cilindro	152 +/-2 mm
Altura total	670 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-20° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado
Soporte	Opcional 0313

Extintor de dióxido de carbono de aluminio, más ligero y manejable que un cilindro de acero.  
Con cono dispensador compacto.



113



Cilindro de Aluminio



**EXTINTOR PORTÁTIL DE AGENTE LIMPIO**



**Extintor portátil 4 Kg AGENTE LIMPIO**

El agente extintor Agente Limpio FK-5-1-12 es un producto único en su género y ofrece seguridad, bajo impacto ambiental y un extraordinario poder extintor.

Representa una alternativa válida al Halón y al HFC.



**Clasificado como "Agente Limpio"**

- Potencial cero de agotamiento (PAO);
- Bajo calentamiento global (GWP) igual a uno;
- cinco días en la atmósfera (ALT)
- Amplio margen de seguridad para las zonas ocupadas;

✦ ✦ ✦ **Sin residuos después de la descarga** ✦ ✦ ✦  
y no daña bienes valiosos (como cuadros, libros, sala de servidores, etc.)



**el agente extintor no tiene conductividad eléctrica**

Como el CO2 es ideal para su uso en equipos eléctricos (tensión de hasta 1000 V a una distancia mínima de 1 m).



**Manejable**

Es mucho más ligero que un extintor de CO2 (de hecho, comparado con uno de acero de 5 kg el peso se reduce a la mitad)



La licencia FGAS no es necesaria para el mantenimiento

**Eficacia**



8

material sólido



55

líquidos inflamables

Código	38060-13
Capacidad	4 Kg
Agente extintor	Agente Limpio (FK-5-1-12)
Propelente	Nitrógeno
Altura total	~ 7,4 Kg
Diámetro cilindro	160 +/- 2 mm
Altura total	540 +/- 5 mm
Temperatura de utilización	-30° C /+ 60° C



**EXTINTOR PORTÁTIL CROMADO**

Código	22061-7	21069-2
Eficacia	A	A - B - C
Capacidad	6 litros	6 Kg
Agente extintor	Agua	Polvo ABCr
Peso Total	~ 8,8 Kg	
Diámetro cilindro	160 +/-2 mm	
Altura total	560 +/-5 mm	
Temperatura de utilización	+5° C / + 60° C	-30° C / + 60° C
Válvula	Aluminio	
Soporte	Opcional 0313 -3036	



**6 L  
AGUA**



**6 kg  
POLVO**



Extintores certificados según directiva PED.  
Cilindro de acero inoxidable cromado



**Designlook**



**2 kg CO<sub>2</sub>**



**5 kg CO<sub>2</sub>**



Código	23020-5	23058-5
Eficacia	B	
Capacidad	2 Kg	5 Kg
Agente extintor	Dióxido de carbono	
Peso Total	~ 5,1 Kg	~ 12,3 Kg
Diámetro cilindro	117 +/-2 mm	152 +/-2 mm
Altura total	505 +/-5 mm	670 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C / + 60° C	
Válvula	Latón niquelado	
Soporte	Opcional 0313	

Extintores certificados según directiva PED.  
Cilindro de aluminio cromado

**EXTINTOR DE CARRO DE ESPUMA**



**EXTINTOR 25L ESPUMA**

Código	19258
Eficacia	A -IVB
Capacidad	25 litros
Agente extintor	Agua + SC-6
Peso Total	~ 45 Kg
Altura total	930 +/-10 mm
Longitud	420 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	+5° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado. Cilindro de acero inoxidable soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dosificadora de EPDM y lanza de aluminio de alta resistencia para uso exterior.



IV



Lanza Profesional de Aluminio

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



**EXTINTOR 50L ESPUMA**

Código	19508-11
Eficacia	A -IVB
Capacidad	50 liters
Agente extintor	Agua + SC-6
Peso Total	~ 75,5 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	+5° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado. Cilindro de acero inoxidable soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM. Lanzas en material plástico con conexión giratoria que permiten un fácil desenrollado de la manguera.



IV



Lanza profesional de polipropileno

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



EXTINTOR DE CARRO DE ESPUMA



EXTINTOR 50L ESPUMA

Código	19508-3
Eficacia	A - IVB
Capacidad	50 litros
Agente extintor	Premix MG6-30
Peso Total	~ 82 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado

Extintor a base de agua con extinción premezclada. Agente capaz de soportar bajas temperaturas de hasta -30°C. Cilindro de acero inoxidable soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dosificadora de EPDM y lanza de aluminio de alta resistencia para uso exterior.



IV

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Resiste al hielo (hasta -30°C)

Lanza Profesional de Aluminio



**EXTINTOR DE CARRO DE ESPUMA**



**EXTINTOR 100L ESPUMA**

Código	19118
Eficacia	A -IVB
Capacidad	100 litros
Agente extintor	Agua + SC-6
Peso Total	~ 154 Kg
Altura total	1350 +/-10 mm
Longitud	580 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	+5° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado

Extintor de agua con agente extintor premezclado. Cilindro de acero inoxidable soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM y lanza de aluminio de alta resistencia para uso en exteriores.



IV



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Lanza Profesional de Aluminio



**EXTINTOR 150L ESPUMA**

Código	19158-51
Eficacia	A -IVB
Capacidad	150 litros
Agente extintor	Agua+ SC-6
Peso Total	~ 220 Kg
Altura total	1350 +/-10 mm
Longitud	750 +/-10 mm
Profundidad	640 +/-10 mm
Temperatura de utilización	+5° C / +60° C

Extintor a base de agua con agente extintor premezclado. Funciona con cartucho presurizado. Cilindro de acero inoxidable soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dosificadora de EPDM y lanza de aluminio de alta resistencia para uso exterior.



IV



Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



Lanza Profesional de Aluminio

Presión auxiliar con nitrógeno



EXTINTOR DE CARRO PARA BATERIA DE LITIO

**Lith-M**



APROBADO EN BATERÍA DE LITIO CON CAPACIDAD:

25,9V 5076 Wh 196 Ah

Adecuado para su uso en incendios con tensiones eléctricas hasta 1000 V



**INOX**  
STAINLESS STEEL

Lanza profesional de polipropileno



Accesorios específicos



Funda Código 1795V



EXTINTOR 50L PARA BATERIA DE LITIO 5,1 KWH

Código	19508-15
Capacidad	50 litros
Agente Extintor	Lith-M 2
Peso Total	~ 75,5 Kg
Cilindro	Acero inoxidable
Altura Total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	+5° C /+ 60° C
Válvula	Latón niquelado

Eficacia



IV



**EXTINTOR DE CARRO DE POLVO**



**EXTINTOR DE CARRO 25 kg**

Código	18256-1
Eficacia	A - II B - C
Capacidad	25 kg
Agente extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 48 Kg
Altura total	930 +/-10 mm
Longitud	420 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado



II



Lanza profesional de polipropileno

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis.  
Equipado con manguera dispensadora de EPDM. Lanzas en material plástico con conexión giratoria que permiten un fácil desenrollado de la manguera.



**EXTINTOR DE CARRO 25 kg**

Código	18258-51
Eficacia	A - IV B - C
Capacidad	25 kg
Agente extintor	ABC MAP 40%
Peso Total	~ 54 Kg
Altura total	930 +/-10 mm
Longitud	420 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C



IV



Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Presión auxiliar con cartucho.  
Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis.  
Equipado con manguera dispensadora de EPDM  
Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



Presión auxiliar con nitrógeno

**EXTINTOR DE CARRO DE POLVO**



**EXTINTOR DE CARRO 50 kg**

Código	18508
Eficacia	A - III B - C
Capacidad	50 kg
Agente extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 79 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado



III

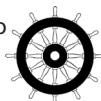


Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis.  
Equipado con manguera dispensadora de EPDM.  
Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



version con certificado MED map 40% - A IV B C - código 16508



**EXTINTOR DE CARRO 50 kg**

Código	18508-52
Eficacia	A - IV B - C
Capacidad	50 kg
Agente extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 85 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C



IV

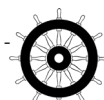


Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Presión auxiliar con cartucho. Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis.  
Equipado con manguera dispensadora de EPDM .  
Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



versión con certificado MED map40 código 16508-52



Presión auxiliar con CO<sub>2</sub>

**EXTINTOR DE CARRO DE POLVO**



**EXTINTOR DE CARRO 50 kg**

Código	18507-1
Eficacia	A - III B - C
Capacidad	50 kg
Agente extintor	ABC MAP 20%
Peso Total	~ 79 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado



III



Lanza profesional de polipropileno

Extintor de polvo polivalente ABC. Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM. Lanzas en material plástico con conexión giratoria que permiten un fácil desenrollado de la manguera.



**EXTINTOR DE CARRO 100kg**

Código	18118
Eficacia	A - IV B - C
Capacidad	100 kg
Agente extintor	ABC MAP 40%
Peso Total	~ 146 Kg
Altura total	1265 +/-10 mm
Longitud	560 +/-10 mm
Profundidad	540 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado



IV



Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC. Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM y alta Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



versión con certificado MED código 16118

EXTINTOR DE CARRO DE POLVO



EXTINTOR DE CARRO 100 kg

Código	18118-52
Eficacia	A - IV B - C
Capacidad	100 kg
Agente extintor	ABC MAP 40%
Peso Total	~ 175 Kg
Altura total	1265 +/-10 mm
Longitud	560 +/-10 mm
Profundidad	540 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C



IV

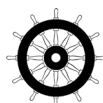


Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Presión auxiliar con cartucho.  
Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM y alta Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



versión con certificado MED código 16118-52



Presión auxiliar con CO<sub>2</sub>



EXTINTOR DE CARRO 150kg

Código	18158-52
Eficacia	A - IV B - C
Capacidad	150 kg
Agente extintor	ABC MAP 40%
Peso Total	~ 210 Kg
Altura total	1350 +/-10 mm
Longitud	750 +/-10 mm
Profundidad	640 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C



IV

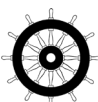


Lanza Profesional de Aluminio

Extintor de polvo polivalente ABC.  
Presión auxiliar con cartucho.  
Cilindro de acero al carbono soldado directamente al chasis. Equipado con manguera dispensadora de EPDM y alta Lanza de aluminio de resistencia para uso exterior.



versión con certificado MED código 16158-52



Presión auxiliar con CO<sub>2</sub>

## DISPOSITIVOS DE POLVO ESPECIALES CON RUEDAS

## EQUIPOS POLVO D

Estos dispositivos utilizan un polvo especial eficaz contra incendios derivados de metales (clase D) y, por tanto, son ideales en todos aquellos ambientes con presencia de riesgo de incendio por metales.



FABRICADO SEGÚN



EQUIPO 25 kg	
Código	12259
Capacidad	25 kg
Peso Total	~ 48 Kg
Altura total	930 +/-10 mm
Longitud	420 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado

EQUIPO 50 kg	
Código	12509-2
Capacidad	50 kg
Peso Total	~ 79 Kg
Altura total	1100 +/-10 mm
Longitud	490 +/-10 mm
Profundidad	560 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C
Válvula	Latón niquelado



\*ejemplo de 100 Kg



\*ejemplo de 150 Kg

Código	12119	<b>EQUIPO 100 kg</b>
Capacidad	100 kg	
Peso Total	~ 146 Kg	
Altura total	1265 +/-10 mm	
Longitud	560 +/-10 mm	
Profundidad	540 +/-10 mm	
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C	
Válvula	Latón niquelado	

Código	12159	<b>EQUIPO 150 kg</b>
Capacidad	150 kg	
Peso Total	~ 210 Kg	Presión auxiliar con CO <sub>2</sub>
Altura total	1350 +/-10 mm	
Longitud	750 +/-10 mm	
Profundidad	640 +/-10 mm	
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C	

EXTINTORES DE CARRO DE DIÓXIDO DE CARBONO



**EXTINTOR 10 kg CO<sub>2</sub>**

Código	17103-1
Eficacia	144 B
Capacidad	10 kg
Agente Extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 36 Kg
Altura total	940 +/-10 mm
Longitud	430 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C

Válvula Latón

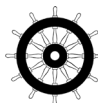
Extintor de dióxido de carbono, con 2 cilindros. Fácil de mover y manejable. Fabricado con cilindro de acero fundido a presión, con válvula de volante. Cono dispensador de altas prestaciones con mango aislado contra el riesgo de quemaduras por frío, completo de boquilla de latón y válvula de interceptación.



144



versión con certificado MED: código 14103-1



**EXTINTOR 20 kg CO<sub>2</sub>**

Código	17204
Eficacia	233 B
Capacidad	20 kg
Agente Extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 64 Kg
Altura total	1115 +/-10 mm
Longitud	460 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C

Válvula Latón

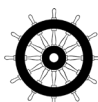
Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de acero fundido a presión, con válvula de volante. Cono dispensador de altas prestaciones con mango aislado contra el riesgo de quemaduras por frío, completo de boquilla de latón y válvula de interceptación.



233



versión con certificado MED: código 14204



## EXTINTORES DE CARRO DE DIÓXIDO DE CARBONO

EXTINTOR 30 kg CO<sub>2</sub>

Código	17304
Eficacia	233 B
Capacidad	30 kg
Agente Extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 84 Kg
Altura total	1300 +/-10 mm
Longitud	460 +/-10 mm
Profundidad	480 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C

Válvula

Latón

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de acero fundido a presión, con válvula de volante.

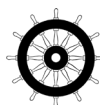
Cono dispensador de altas prestaciones con mango aislado contra el riesgo de quemaduras por frío, completo de boquilla de latón y válvula de interceptación.



233



versión con-  
certificado  
MED:codigo  
14304

EXTINTOR 50 kg CO<sub>2</sub>

Código	17504
Eficacia	233 B
Capacidad	50 kg
Agente Extintor	CO <sub>2</sub>
Peso Total	~ 145 Kg
Altura total	1270 +/-10 mm
Longitud	1425 +/-10 mm
Profundidad	580 +/-10 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C

Válvula

Latón

Extintor de dióxido de carbono, fabricado con cilindro de acero fundido a presión, con válvula de volante.

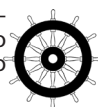
Cono dispensador de altas prestaciones con mango aislado contra el riesgo de quemaduras por frío, completo de boquilla de latón y válvula de interceptación.



233



versión con-  
certificado  
MED:codigo  
14504





## EQUIPO CONTRAINCENDIOS "LOS AGENTES MELLIZOS"

Dispositivos diseñados para uso en espacios amplios, con alto riesgo de incendio.



Código	30509	Código	30119
Eficacia	A+B+C	Eficacia	A+B+C
Capacidad	50 Kg + 50 Litros	Capacidad	100 Kg + 100 Litros
Propelente	Nitrogen	Propelente	Nitrogen
Agente Extintor	Polvo ABC MAP 20% + Agua con aditivos	Agente Extintor	Polvo ABC MAP 20% + Agua con aditivos
Temperatura de utilización	+5° C / +60° C	Temperatura de utilización	+5° C / +60° C

### EQUIPO 50 Kg + 50 L



### EQUIPO 100 Kg + 100 L



Estos dispositivos están diseñados para su uso en grandes incendios de todo tipo (clasificación de incendios A-B-C). Generalmente conocidos como "agentes gemelos", constan de un bastidor con una sola rueda y dos cilindros. Uno es de acero al carbono y se rellena con polvo polivalente ABC, el otro es de acero inoxidable y se rellena con agua + aditivo espumante. Los cilindros están presurizados con nitrógeno a 200 bar contenido en el cilindro trasero (14 o 27 litros), controlado por un reductor de presión ajustado a 15 bar.

Con este sistema los cilindros se presurizan totalmente en ~ 15 segundos y así pueden estar listos para la dispensación. Estos dispositivos se recomiendan en aeropuertos, refinerías, grandes depósitos de líquidos inflamables, grandes almacenes para apilar mercancías peligrosas e inflamables.

Nota: Estos dispositivos no pueden ser certificados de acuerdo con las normas nacionales y deben ser utilizados por 2 operadores

**CILINDROS FRACCIONADOS**

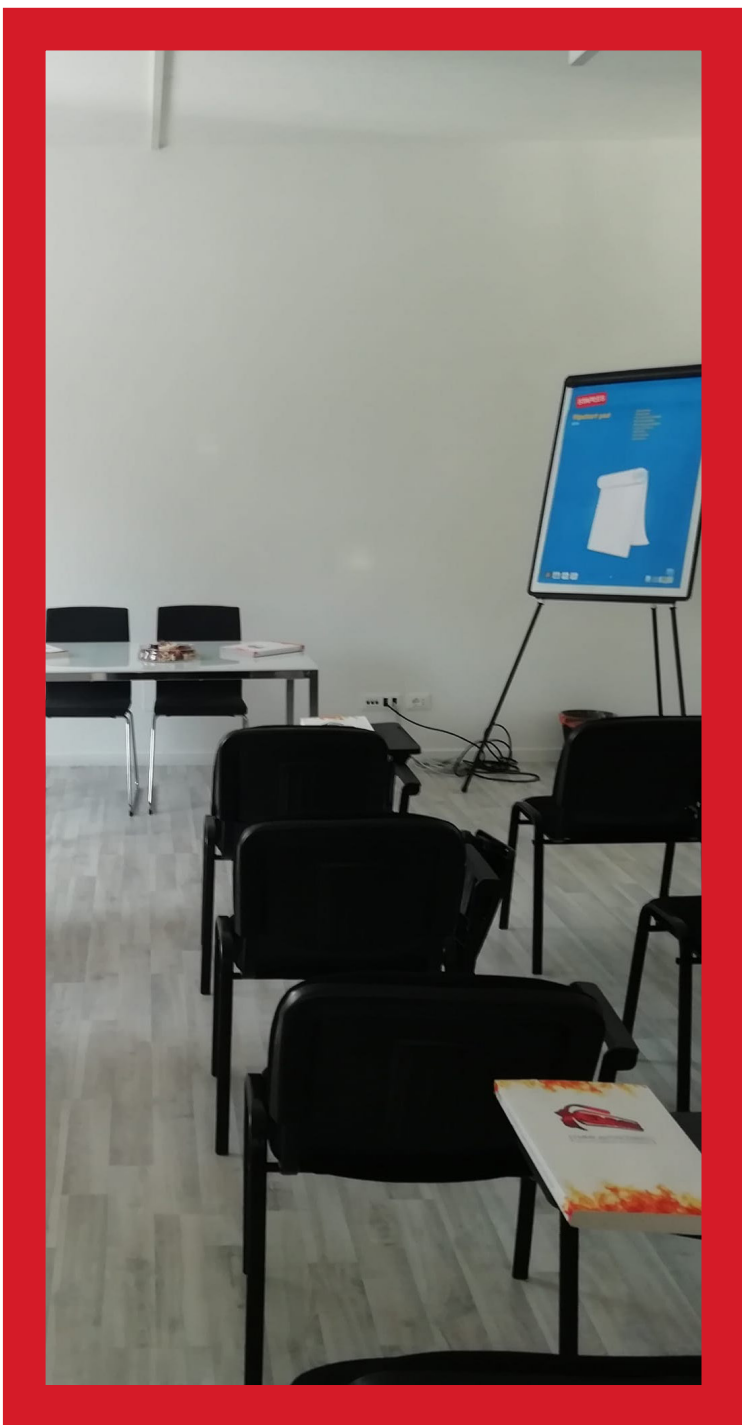


Cilindro baja  
presion  
Código :2152



Cilindro alta  
presion  
Código: 2153

Los cilindros seccionados son esenciales para quienes forman a su personal y para quienes realizan cursos de formación en extinción de incendios. Permiten comprender de forma clara y sencilla cuáles son los componentes del dispositivo de prevención de incendios y cómo está fabricado.



**DISPOSITIVOS GADGET**

DISPOSITIVOS CONTRA INCENDIOS CON 200 gr. DE POLVO ABC,  
CON VÁLVULA DE LATÓN



Código | 21009



Código | 21009-1

## DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE POLVO

Código	13069-3	13129-3
Eficacia	A - B - C	
Capacidad	6 kg	12 kg
Agente Extintor	Polvo ABC - MAP 20%	
Peso Total	~ 10 Kg	~ 18 Kg
diámetro cilindro	240 +/-2 mm	360 +/-2 mm
Altura Total	360 +/-5 mm	360 +/-5 mm
Temperatura de utilización	-30° C / +60° C	
Activación estándar de la bombilla	68° C	



Los dispositivos automáticos de techo son sistemas auxiliares de extinción muy fáciles de instalar y poner en funcionamiento. Están equipados con una válvula automática con un bulbo termoexpansible que se rompe permitiendo la activación automática cuando se alcanza la temperatura de disparo (suministrado de serie con bulbo a 68 ° C).

Los dispositivos están equipados con una jaula protectora para la válvula para evitar la activación accidental durante el transporte y la instalación.

La jaula soldada no compromete el suministro del agente extintor ni su funcionalidad. Debe instalarse en el techo utilizando el soporte especial suministrado. Para una correcta altura de instalación, tres metros ofrecen una superficie de extinción de unos 9-12 m<sup>2</sup>.

El mejor resultado se obtiene instalando el dispositivo a una altura comprendida entre 1,5 y 3 metros.

SISTEMAS AUTOMÁTICOS CONTRA INCENDIOS

**FK-5-1-12**

SERIE MAR-FK

**POLVO**

SERIE MAR-PW



Son sistemas fabricados y diseñados para ser instalados a bordo de embarcaciones de recreo, de eslora no superior a 24 metros, con el fin de proteger los compartimentos del motor. El sistema puede instalarse tanto en el interior como en el exterior del compartimento del motor y conectarse con tuberías de aluminio opcionales para su descarga en un punto predeterminado. La válvula equipada con un bulbo termoexpansible permite la aplicación del cable de activación, opcional, y/o el cartucho pirotécnico (opcional) para la activación desde el control remoto o detector para la instalación del dispositivo fuera del compartimento del motor. La válvula también está equipada con un presostato para la señalización constante de la presión en el interior del dispositivo.

Accesorios incluidos

Presostato  
cod. 1161



Soporte



Racores  
cod. 2165



Boquillas



FK  
cod.2163



PW  
cod.2163-2

Activador manual  
cod. 1890-3



Tubería de distribución  
cod. 2164



Activador eléctrico  
cod. 2166-1



Accesorios opcionales

## SISTEMAS AUTOMÁTICOS CONTRA INCENDIOS

SERIE MARE-FK		FK-5-1-12				
Código	volumen máximo protegido (m <sup>3</sup> )	volumen cilindro (L)	Capacidad (Kg)	longitud máxima tubería (m)	diámetro cilindro (mm)	dimensiones máximas 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

SERIE MAR-PW		POLVO ABC				
Código	volumen máximo protegido (m <sup>3</sup> )	volumen cilindro (L)	Capacidad (Kg)	longitud máxima tubería (m)	diámetro cilindro (mm)	dimensiones máximas 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

## ACCESORIOS INCLUIDOS

Código	Descripción	Piezas
1161	Presostato 1/8" para dispositivo automático ajustado a 11 bar, con tapa protectora	1
2165	Racor F 3/8" para tubo dispensador	4
2163	Boquilla dosificadora M 3/8" para sistemas FK-5-1-12	2
2163-2	Boquilla dosificadora M 3/8" para sistemas de polvo y espuma	2
Soporte	0326(Ø85) , 0327(Ø110) , 0315-1(Ø130) , 0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170) , 0317-1(Ø190)	1

SISTEMAS AUTOMÁTICOS CONTRA INCENDIOS

versión "easy"

**FK-5-1-12**

SERIE MAR-FK

**POLVO**

SERIE MAR-PW



Son sistemas fabricados y diseñados para ser instalados a bordo de embarcaciones de recreo, de eslora no superior a 24 metros, con el fin de proteger los compartimentos del motor. El sistema debe instalarse en el interior del compartimento del motor con un soporte específico suministrado. La válvula está equipada con un bulbo termoexpansible que permite la activación del dispositivo cuando se alcanza la temperatura fijada (bulbo estándar a 93°C).

La válvula también está equipada con un presostato para la señalización constante de la presión en el interior del dispositivo.

En la válvula es posible la instalación de cartucho pirotécnico para una activación remota..

Accesorios incluidos

Presostato  
cod. 1161-2



Soporte



Activador manual  
cod. 1890-35



Activador eléctrico  
cod. 2166-1



Accesorios opcionales

## SISTEMAS AUTOMÁTICOS CONTRA INCENDIOS

SERIE EASY MAR-FK			FK-5-1-12		
Código	volumen máximo protegido (m <sup>3</sup> )	volumen cilindro (L)	Capacidad (Kg)	diámetro cilindro (mm)	dimensiones máximas 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

SERIE EASY MAR-PW			POLVO ABC		
Código	volumen máximo protegido (m <sup>3</sup> )	volumen cilindro (L)	Capacidad (Kg)	diámetro cilindro (mm)	dimensiones máximas 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

## ACCESORIOS INCLUIDOS

Código	Description	Piezas
1161-2	Presostato M 10x1 para dispositivo automático ajustado a 11 bar, con tapa protectora	1
Soporte	0326(Ø85) , 0327(Ø110) , 0315-1(Ø130) , 0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170) , 0317-1(Ø190)	1

SISTEMAS AUTOMÁTICOS CONTRA INCENDIOS



**ESPUMA**

SERIE ESPUMA INDUSTRIAL



Son sistemas creados y diseñados para ser instalados para proteger locales desatendidos de forma constante. La instalación puede realizarse tanto en el interior como en el exterior del local a proteger. El agente extintor se suministra a través de boquillas especiales, conectadas a la tubería de aluminio, para su descarga en un punto preestablecido. La válvula equipada con un bulbo termoexpansor permite la aplicación del cable de activación (opcional) y/o el cartucho pirotécnico (opcional) para activación desde mando a distancia o detector para instalación del dispositivo fuera del compartimiento del motor. La válvula también está equipada con un interruptor de presión para la constante de la presión en el interior del dispositivo.

SERIE ESPUMA INDUSTRIAL

Código	volumen máximo protegido (m <sup>3</sup> )	volumen cilindro (L)	Capacidad (L)	longitud máxima tubería (m)	diámetro cilindro (mm)	dimensiones máximas 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

Accesorios incluidos

<p>Presostato cod. 1161</p>	<p>Soporte</p>	<p>Racores cod. 2165</p>	<p>Boquillas cod. 2163-2</p>
-----------------------------	----------------	--------------------------	------------------------------

Código	Descripción	Piezas
1161	Presostato 1/8" para dispositivo automático ajustado a 11 bar, con tapa protectora	1
2165	Racor F 3/8" para tubo dispensador	4
2163-2	Boquilla M 3/8" para sistemas de polvo y espuma	2
Soporte	0316-1(Ø160) , 0318-2(Ø170)	1

<p>Activador manual cod. 1890-3</p>	<p>Tubería de distribución cod. 2164</p>	<p>Activador eléctrico cod. 2166-1</p>
-------------------------------------	------------------------------------------	----------------------------------------

Accesorios opcionales



**ARMARIOS PARA EXTINTORES METÁLICOS**

Armario para extintor de acero, color rojo RAL3000 con puerta con placa frangible



EMBALADO EN CAJA DE CARTÓN



PLACA FRANGIBLE INCLUIDA



Armario para extintor de acero inoxidable con puerta con placa frangible



Código	Dimensiones	Descripción
0921DK	325x200x602H	6 Kg/L
9460-1	179x452H	Placa frangible
0923DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9461-1	179x647H	Placa frangible

Código	Dimensiones	Descripción
0922DK	325x200x602H	6 Kg/L
9460-1	179x452H	Placa frangible
0924DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9461-1	179x647H	Placa frangible

Armario para extintor de acero, color rojo RAL3000 con puerta con ventanilla de inspección

EMBALADO EN CAJA DE CARTÓN



PLACA TRANSPARENTE INCLUIDA



Armario para dos extintores, de acero color rojo RAL3000 con puerta con ventanilla de inspección



PLACA TRANSPARENTE INCLUIDA



CIERRE DE PUERTA CON LLAVE

Código	Dimensiones	Descripción
0925DK	325x200x602H	6 Kg/L
0927DK	325x250x802H	5-9-12 kg/L
9194	179x179	Placa transparente

Código	Dimensiones	Descripción
9257	550x220x640H	6 Kg/L

**ARMARIOS DE POLIPROPILENO PARA EXTINTORES**

certificado  TÜVRheinland

Caja de extintor de polipropileno con ventana de inspección central

- Inflamabilidad (velocidad de la llama)
- Resistente al agua y al polvo (IP59K)
- Resistencia a hidrocarburos y aceites lubricantes
- Envejecimiento acelerado (rayos UV)
- Compresión (capacidad de 12.000 N)



Accesorio ideal para extintores de agua y/o baterías de litio



Código	Dimensiones	Description
2282	287x220x600H	6 Kg/L

Código	Dimensiones	Descripción
2295	310x247x671H	6 Kg/L

For 2 extinguishers kg 6 powder or foam



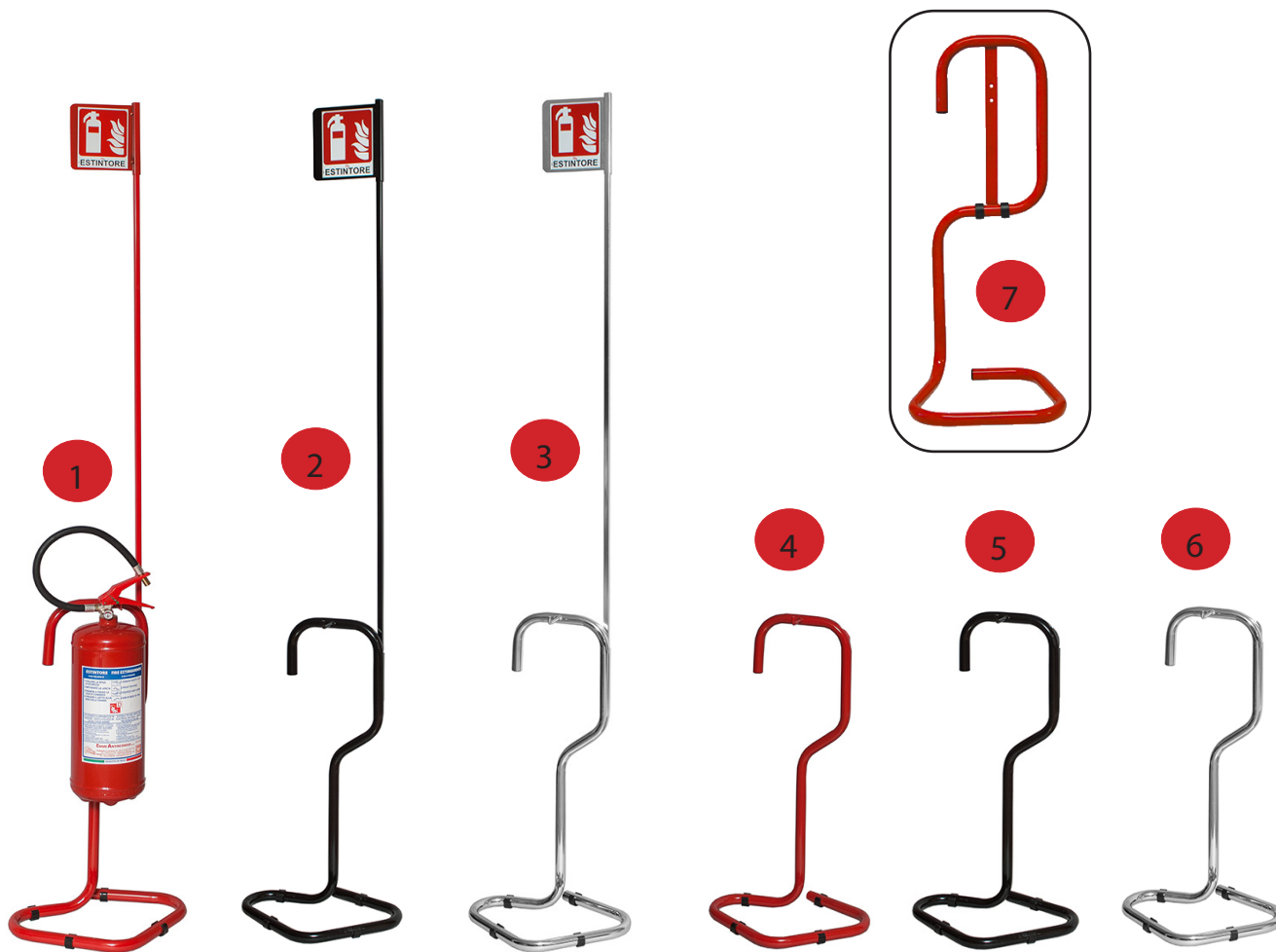
Código	Dimensiones	Description
1668	335X240X620H	6 Kg/L
1669	335X240X865H	5/9/12 kg

Código	Dimensiones	Descripción
1668-1	616x270x735H	6Kg/L

## SOPORTES PARA EXTINTORES PORTÁTILES

Soportes pintados/cromados para la instalación de extintores.  
El soporte permite la instalación sin obras y cumple la normativa de instalación vigente.  
El soporte es el accesorio más popular para la instalación en interiores (extintor no incluido).

*Soporte específico para extintor con clip trasera en el cilindro*



N	Código	Color	Altura	Descripción
1	0456	Rojo	1800 - 1900 mm	Soporte de acero completo con asta y bandera
2	0457	Negro	1800 - 1900 mm	Soporte de acero completo con asta y bandera
3	0459	Cromado	1800 - 1900 mm	Soporte de acero completo con asta y bandera
4	0455	Rojo	700 mm	sólo base
5	1788	Negro	700 mm	sólo base
6	1787	Cromado	700 mm	sólo base
	1503	Rojo		Bandera con pictograma de extintor (asta excluida)
	1794	Negro		Bandera con pictograma de extintor (asta excluida)
	9083	Cromado		Bandera con pictograma de extintor (asta excluida)
7	2141	Rojo	700 mm	Soporte sólo para Cilindro con clip trasera - soporte 3036-1 incluido

SOPORTES PARA EXTINTORES PORTÁTILES



Base de polipropileno; asta de acero; bandera de doble cara de pvc (si se suministra) .  
Montaje rápido y sencillo (extintor no incluido).

N	Código	Color	Altura	Descripción
1	1934	Negro	700 mm	Con asta, sin bandera
2	1935	Negro	1800 - 1900 mm	Con asta alta y bandera
3	1932	Cromado	700 mm	Con asta, sin bandera
4	1933	Cromado	1800 - 1900 mm	Con asta alta y bandera



## SOPORTES PARA EXTINTORES PORTÁTILES



1

Soporte para extintor de polipropileno de diseño moderno. Gracias a los cuatro puntos de apoyo, garantiza una excelente estabilidad. Disponible en dos versiones sólo base o completo con mástil y bandera con pictograma de identificación del extintor.

Ideal para todos los extintores portátiles



2

N	Código	Color	Altura	Descripción
1	0456-1	Rojo	1162 mm	Soporte corto para extintor
2	0456-2	Rojo	1877 mm	Soporte alto para extintor con bandera

## SOPORTES PARA EXTINTORES PORTÁTILES



Código

Diámetro

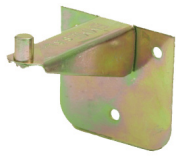
0324-1

Max 160 mm

Soporte de acero pintado de negro diseñado para su instalación en embarcaciones o vehículos.

Equipado con cordones ajustables de tela con cierre de acero. El amplio soporte trasero permite la instalación utilizando los fores existentes.

## SOPORTES DE PARED EXTINTORES PORTÁTILES



1



2

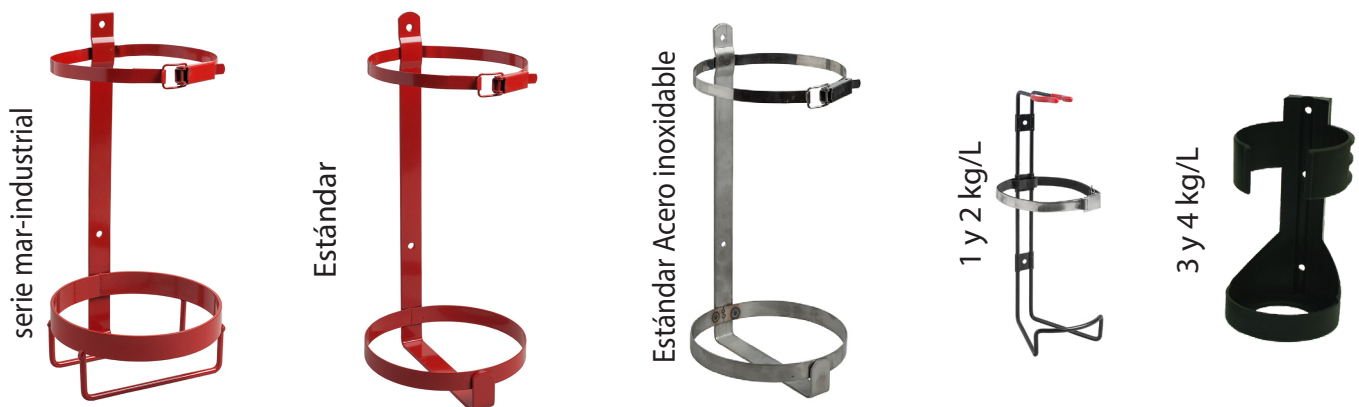


3



4

N.	Código	Descripción
1	0313	Soporte mural de acero
2	0323	Soporte mural de polipropileno
3	3036	Soporte mural de acero para extintores con clip trasera
4	3036-1	Soporte mural de acero para extintores con clip trasera



Soportes de extintor para instalar en la pared o en vehículos y embarcaciones

Código	Para el diámetro del cilindro:	Material	Para Extintor:
0326	85 mm	Acero pintado de negro con banda de acero inoxidable	1 Kg Polvo
1238-1	104 mm	Acero pintado de Rojo	2 Kg CO <sub>2</sub> (cilindro de acero)
0327	110 mm	Acero pintado de negro con banda de acero inoxidable	2 Kg/L Polvo/Espuma
1238	117 mm	Acero pintado de Rojo	2 Kg CO <sub>2</sub> (cilindro de aluminio)
0314	130 mm	Plástico pintado de negro	3/4 Kg/L Polvo/Espuma
0315	130 mm	Acero pintado de Rojo	3/4 Kg/L Polvo/Espuma
0315-1	130 mm	Acero pintado de Rojo	3 Kg/L Serie Mar/industrial
0319	136 mm	Acero pintado de Rojo	5 Kg CO <sub>2</sub> (cilindro de acero)
1429	152 mm	Acero pintado de Rojo	5 Kg CO <sub>2</sub> (cilindro de aluminio)
1464	160 mm	Acero Inoxidable	6 Kg/L Polvo/Espuma
0316	160 mm	Acero Inoxidable	6 Kg/L Polvo/Espuma
0316-1	160 mm	Acero Inoxidable	6 Kg/L Serie Mar/industrial
0318-1	170 mm	Acero Inoxidable	9 Kg/L Polvo/Espuma

## BASE PARA EXTINTOR PORTÁTIL

Base de polipropileno para extintores portátiles.  
Permite realzar el extintor colocando la manguera dispensadora en posición descendente.



Accesorio ideal  
para extintores de  
agua y/o para  
batería de litio



Código	Color	Descripción
1862-8	Negro	Para extintores de polvo/espuma con cilindro Ø 160 mm
1862-81	Verde	Para extintores de polvo/espuma con cilindro Ø 160 mm
2267	Negro	Para extintores de polvo con cilindro Ø 170 mm

## FUNDAS PARA EXTINTORES

Fundas de pvc para proteger los extintores de los fenómenos atmosféricos cuando se colocan en espacios abiertos.



Código	Dimensiones	Descripción
0401	390x610 h mm	6 Kg/L Portátil
0401V	390x610 h mm	6 L portátil - Color verde con logo "Li-Ion Battery"
1195	390x770 h mm	9/12 Kg/L Portátil ; 5 Kg CO <sub>2</sub>
1795	750x1200 h mm	Extintor de carro 25/30/50 Kg/L ; 10 Kg CO <sub>2</sub>
1795V	750x1200 h mm	Extintor de carro 25/50 L Color verde con logo "Li-Ion Battery"
1796	950x1500 h mm	Extintor de carro 100 Kg/L ; 18/20/27/30 Kg CO <sub>2</sub>
1797	1100x1800 h mm	Extintor de carro 150 Kg/L ; 50 Kg CO <sub>2</sub>
1471	600x1000x1300 h mm	Grupo móvil

## VÁLVULAS PARA EXTINTORES

### VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE POLVO 1-2 KG

Boquilla incluida



<b>Código</b>	<b>0211</b>
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	1/8" NPT

### VÁLVULAS PARA 2 L ESPUMA

Boquilla incluida



<b>Código</b>	<b>0211-2V</b>
Color	Verde
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	1/8" NPT
Material	latón niquelado

### VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE POLVO 3/6/9/12 KG



<b>Código</b>	<b>0212</b>
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212KB</b>
Color	Azul
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212-9</b>
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	Aluminio

### VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE 6/9 L ESPUMA



<b>Código</b>	<b>0212FV</b>
Color	Verde
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado

**CPF**  
INDUSTRIALE



**ANTI  
CORROSION**

<b>Código</b>	<b>0212CS</b>
Color	Verde/Blanco
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



VÁLVULAS PARA EXTINTORES

CONTRA INCENDIOS

VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE POLVO  
3/6/9/12 KG



<b>Código</b>	<b>0212C</b>
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CB</b>
Color	Azul
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CN</b>
Color	Negro
Rosca para manómetros	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CV</b>
Color	Verde
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CGIA</b>
Color	Amarillo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CG</b>
Color	Gris
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado

VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE POLVO  
3/6/9/12 KG  
BAJA CONDUCTIVIDAD MAGNÉTICA



<b>Código</b>	<b>8622C</b>
Color	Inox
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212CBIA</b>
Color	Blanco
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado



<b>Código</b>	<b>0212C-1</b>
Color	Inox
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 1/4"
Material	latón niquelado

VÁLVULAS PARA EXTINTORES

VÁLVULAS PARA EXTINTORES DE ESPUMA 3/6 L  
M. 58x2



válvula de seguridad

Código	0212-5
Color	Negro
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.58x2
Salida	M 14x1,5
Material	Aluminio



válvula de seguridad

Código	0212-4
Color	Negro
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.58x2
Salida	M 14x1,5
Material	Aluminio

VÁLVULAS PARA 2-5 Kg CO<sub>2</sub>  
BAJA CONDUCTIVIDAD MAGNÉTICA



Código	0213-2
Color	Inox
Rosca para manómetro	G. 1/4
Entrada	M.25x2
Salida	W 21,7
Material	Latón

VÁLVULAS PARA  
2-5 Kg CO<sub>2</sub>



Código	0213L
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M10x0,75
Entrada	M.25x2
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULAS PARA  
2-5 Kg CO<sub>2</sub>



Código	0213C-1
Color	Rojo
Rosca para manómetro	G. 1/4
Entrada	M25x2
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULAS PARA  
2-5 Kg CO<sub>2</sub>



Código	0218C-1
Color	Rojo
Rosca para manómetro	G 1/4"
Entrada	W 28,8
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULAS PARA CARROS  
POLVO/ESPUMA



Código	0214R
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	3/4 GAS
Entrada	2" - F
Salida	3/4" GAS
Material	Latón niquelado

VÁLVULAS PARA CARROS  
POLVO/ESPUMA



Código	0214C
Color	Rojo
Rosca para manómetro	M.10x1
Rosca de tubo sifón	3/4 GAS
Entrada	2" F
Salida	3/4 GAS
Material	Latón niquelado

## VÁLVULAS PARA EXTINTORES

VÁLVULA DE VOLANTE PARA  
USO ALIMENTARIO - CO2



<b>Código</b>	<b>1153A</b>
Color	Gris
Rosca de tubo sifón	3/8 GAS
Entrada	W 28,8
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULA DE VOLANTE PARA  
USO INDUSTRIAL - CO2



<b>Código</b>	<b>0222</b>
Color	Gris
Rosca de tubo sifón	M 10x1
Entrada	M.25x2
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULA DE VOLANTE PARA  
USO INDUSTRIAL - N2



<b>Código</b>	<b>18491</b>
Color	Rojo
Rosca de tubo sifón	3/8" GAS
Entrada	W 28,8
Salida	W 21,7 F
Material	Latón

VÁLVULA DE VOLANTE PARA  
EXTINTORES CO2



<b>Código</b>	<b>1153I</b>
Color	Rojo
Rosca de tubo sifón	3/8" GAS
Entrada	W 28,8
Salida	W 21,7 F
Material	Latón

VÁLVULA DE VOLANTE PARA  
USO ALIMENTARIO - RESIDUAL  
CO2



<b>Código</b>	<b>9382</b>
Color	Gris
Rosca de tubo sifón	3/8" GAS
Entrada	W 28,8
Salida	W 21,7
Material	Latón niquelado

VÁLVULA SERIE MAR/INDUSTRIAL



manómetro  
no incluido

<b>Código</b>	<b>1906</b>
Rosca para manómetro	1/8 NPT
Rosca de tubo sifón	M.16x1,5
Entrada	M.30x1,5
Salida	G 3/8"
Bombilla de temperatura	93°C
Material	Latón niquelado

VÁLVULA SPRINKLER



manómetro  
no incluido

<b>Código</b>	<b>0216</b>
Rosca para manómetro	1/8 F NPT
Entrada	M.30x1,5
Bombilla de temperatura	68°C
Material	Latón niquelado

VÁLVULA SPRINKLER



apto para  
presostato y  
activador manual

<b>Código</b>	<b>2133-1</b>
Rosca para manómetro	1/8 F NPT
Rosca para presostato.	M. 10x1
Entrada	M.30x1,5
Bombilla de temperatura	93°C
Material	Latón niquelado

VÁLVULA DE BOLA 3/4" M/M



<b>Código</b>	<b>0217-2</b>
Entrada	M 3/4" GAS
Salida	M 3/4" GAS
Material	Latón niquelado

## ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO



1



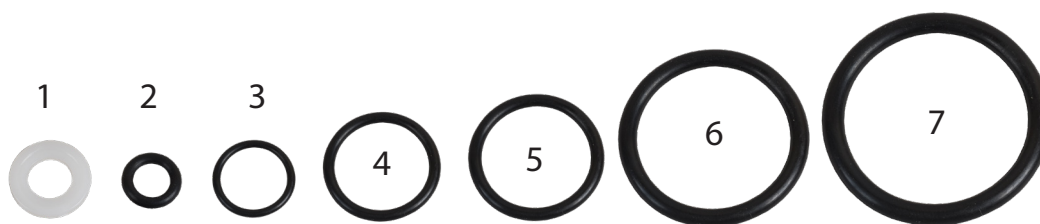
2

## SOPORTE DE TUBO SIFÓN PARA VÁLVULAS DE EXTINTORES PORTÁTILES DE BAJA PRESIÓN

N	Código	Diámetro	Longitud	Tipo de válvula	Embalaje
1	0253R	24 mm	25 mm	M 30x1.5	10 pcs
1	0253R-1	25 mm	29 mm	M 30x1.5	10 pcs
2	0253C	23,5 mm	23 mm	M 30x1.5 CPF	10 pcs

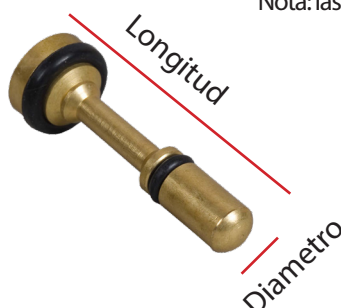
NB. pieza de recambio no disponible para válvulas M. 30x1,5 con cuerpo de aluminio

## JUNTAS PARA EXTINTORES



N	Código	Diámetro interior	Grosor	Tipo	Embalaje
1	0204	10,4 mm	2 mm	Para extintores de 2-5 kg CO <sub>2</sub> y botellas de CO <sub>2</sub> - N <sub>2</sub>	100 pcs
2	0205	7,66 mm	1,78 mm	Para manómetro de extintores de polvo/espuma	100 pcs
3	1812	11,9 mm	2,62 mm	Racor manguera-boquilla para espuma 3-6-9 L	100 pcs
4	0202	25 mm	3,5 mm	Para válvula M.25x2 CO <sub>2</sub> CPF y Levian 2-5 kg	50 pcs
4	0201-13	26 mm	3,5 mm	Para válvula M.30x1.5 polvo/espuma Emme 1-2 kg	100 pcs
5	0201C	30 mm	2,95 mm	Para válvula M.30x1.5 polvo/espuma CPF 6-9-12 kg-L	100 pcs
5	0201R	30 mm	3,5 mm	Para válvula M.30x1.5 polvo/espuma Emme 3-6-9-12 kg-L	100 pcs
6	0203	40 mm	5 mm	Para válvula 2" polvo/espuma con ruedas 25-50-100 kg-L presión permanente	50 pcs
6	0201-4	42 mm	5 mm	Para válvula M.58x2 polvo/espuma 3-6 kg-L	100 pcs
7	0201-5	60 mm	4 mm	Para válvula M.74x2 polvo/espuma 6-9-12 kg-L con cartucho	50 pcs

Nota: las imágenes no están a escala.



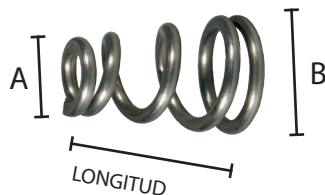
## PISTÓN PULSADOR PARA VÁLVULAS DE EXTINTORES PORTÁTILES

NB. pieza de recambio no disponible para válvulas M. 30x1,5 con cuerpo de aluminio

Código	Diámetro	Longitud	Tipo	Embalaje
0243C	5,9 mm	48,5 mm	M. 25X2, CO <sub>2</sub> CPF	10 pcs
0242R	5,9 mm	43,5 mm	M 30x1.5 polvo/espuma	10 pcs
0241R	5,9 mm	37 mm	M 30x1.5 polvo/espuma 1-2 kg	10 pcs
0242C	5,9 mm	43 mm	M 30x1.5 polvo/espuma CPF	10 pcs

**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

RETENEDOR DE MUELLE PARA VÁSTAGO PARA VÁLVULAS DE EXTINTORES PORTÁTILES



Código	Diámetro A/B	Longitud A-B	Tipo de válvula	Embalaje
0251C	9,3/15,5 mm	21,9 mm	M.30X1.5 Polvo/Espuma CPF	10 pcs
0251R	9,7/16 mm	21,5 mm	M.30x1.5 Polvo/Espuma	10 pcs
0251R-1	9,7/13,5 mm	30 mm	M.30x1.5 Polvo/Espuma 1-2 kg/L	100 pcs

VÁLVULA DE CONTROL PARA MANÓMETRO



NB. pieza de recambio no disponible para válvulas M. 30x1,5 con cuerpo de aluminio

Código	Tipo de válvula	Embalaje
1163	M. 30x1.5 Polvo/Espuma	100 pcs
1163C	M. 30X1.5 Polvo/Espuma CPF	100 pcs

DISPOSITIVO DE SEGURIDAD PARA VÁLVULA DE EXTINTOR



NB. pieza de recambio no disponible para válvulas M. 30x1,5 con cuerpo de aluminio

Código	Longitud del muelle	Tuerca	Tipo de válvula	Calibración	Embalaje
0261R	11 mm		M. 30X1.5 Polvo/Espuma	20/26 bar	10 pcs
0261C	11 mm		M. 30X1.5 Polvo/Espuma CPF	20/24 bar	10 pcs
0262C		14	M. 25X2 CO2 CPF	195+15/-23 bar	10 pcs

MANÓMETRO PARA EXTINTORES PORTÁTILES Y SOBRE RUEDAS



N	Código	Tipo de válvula	Conexión
1	0271-1	Extintor de Polvo	M 10x1, con oring
2	1576	Extintor de Espuma	M 10x1, con oring
	0272	Equipos Serie Mar/industrial	1/8 NPT, sin oring

**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

SEGURO PARA EXTINTORES PORTÁTILES Y DE CARRO



Longitud

Diámetro

Código	Diámetro	Longitud	Tipo	Embalaje
0284	4 mm	65 mm	Acero, para válvula CPF y Levian	10 pcs
0282-1	3.45 mm	64 mm	Acero inoxidable, para polvo/espuma	100 pcs

VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA TAPA DE EXTINTOR DE CARRO DE PRESIÓN AUXILIAR Y EQUIPO "LOS MELLIZOS"



TAPA DE 2" PARA EXTINTORES DE CARRO



Código	Descripción	Código	Descripción
2048	G 1/4"-rango de funcionamiento de 26 a 30 bar	18463	rango de funcionamiento de 21 a 26 bar



Código	0286
Precinto de seguridad Rojo	
Longitud	130mm



Código	1482
Precinto de seguridad Rojo	
Longitud	35 mm



Código	0285
Precinto de seguridad Verde	
Longitud	35 mm



Código	0093
Junta de pvc Negra	
Longitud	390 mm
Embalaje	500 pz.



Código	1408
Junta de pvc negra numerada	
Longitud	390 mm
Embalaje	1000 pz.



Código	1505
Precinto de seguridad Rojo	
Longitud	150mm



Código	1408 -1
Junta de PVC numerada	
Longitud	390 mm
Embalaje	100 pz.



Código	0095
Junta de PVC personalizado	
Longitud	390 mm
Embalaje	1000 pz.

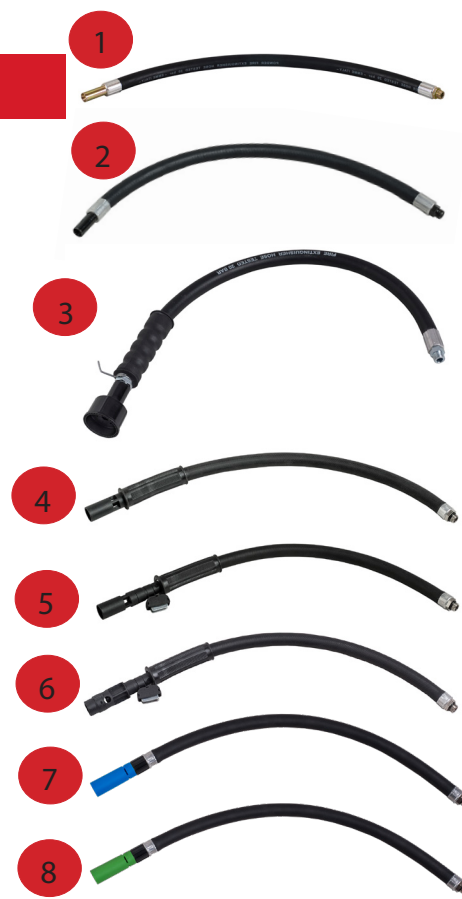


Código	0091
Precinto de seguridad Blanco	
Longitud	2000mm
Embalaje	1000 pz.

## ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO

### MANGUERAS PARA EXTINTORES PORTÁTILES DE POLVO/ESPUMA/AGENTE LIMPIO

N	Código	Longitud	Tipo (con boquilla)	Conexión de válvula
1	0291	450 mm	Polvo 3/4 Kg, M. 30x 1.5	G. 1/4"
1	0292	570 mm	Polvo 6 Kg, M. 30x1.5	G. 1/4"
1	0292-3	570 mm	Polvo 6 Kg, M.58x2	M. 14x1.5
2	0292-4	570 mm	Polvo 9/12 Kg, M. 30x1.5	G. 1/4"
3	2209-1	440 mm	Espuma 3 lt, M. 58x2	M. 14x1.5
3	0293-2	555 mm	Espuma 6 lt, M.30x1.5	G. 1/4"
3	0293-6	640 mm	Espuma 9 lt, M.30x1.5	G. 1/4"
3	0293-1	560 mm	Espuma 6 lt, M.58x2	M. 14x1.5
4	0293-8	570 mm	Espuma 6/9 lt, M.30x1.5 (sin imàn)	G. 1/4"
5	0293-9	570 mm	Espuma 6/9 lt, M.30x1.5 (con imàn)	G. 1/4"
6	0293-12	575 mm	Espuma 6/9 lt, M.30x1.5 con imàn y boquilla especial para extintor sin fluor	G. 1/4"
7	2296-2B	580 mm	Agua/Espuma 6/9 lt, M.30x1.5, boquilla Azul	G. 1/4"
8	2296-2V	580 mm	Agua/Espuma 6/9 lt, M.30x1.5, boquilla verde	G. 1/4"



### MANGUERAS PARA EXTINTORES CO2



\* Longitud tubo

N	Código	*Longitud	Tipo	Conexión
1	0294	715 mm	5 Kg, para modelo con cono "Italia" (no incluido)	FG 21,7x1/14"
2	1771	835 mm	5 Kg, con cono diámetro 100 mm incluido	FG 21.7x1.14"
3	0332-1	570 mm	5 Kg, para modelo cono "Europa" incluido	FG 21.7x1.14"
3	0332-2	715 mm	5 Kg, para modelo cono "Europa" incluido, antimagnético	FG 21.7x1.14"

### MANGUERA PARA EXTINTORES DE CARRO POLVO/ESPUMA/CO2



N	Código	Longitud	Tipo	Conexión
1	18421	5000 mm	Polvo/Espuma, 25/50 Kg	G3/4" x G3/4" asiento ojival
1	18422	10000 mm	Polvo/Espuma, 100 Kg	G3/4" x G3/4" asiento ojival
1	18421-3	5000 mm	Polvo/Espuma presión auxiliaria, 25/50 Kg	G3/4" asiento ojival x G3/4" asiento plano
1	18422-1	10000 mm	Polvo/Espuma presión Auxiliaria, 100/150 Kg	G3/4" asiento ojival x G3/4" asiento plano
1	18421-2	5000 mm	Equipo contra incendios "los mellizos" 50/100 Kg	G3/4" x G 1" asiento plano
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"

**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

CONOS Y BOQUILLAS



<b>Código</b>	<b>0331-1</b>
Cono para 2kg CO <sub>2</sub> modelo Europa	
Diámetro	70 mm
Longitud	132mm

<b>Código</b>	<b>0332-42</b>
Cono para 2kg CO <sub>2</sub>	
Diámetro	92 mm
Longitud	111 mm

<b>Código</b>	<b>0287</b>
Boquilla para 1/2 Kg Extintores de Polvo	
Embalaje	50 pcs

BOQUILLA PULVERIZADORA DE ESPUMA



N	Código	Rosca	Tipo
1	1938	M 1/8 NPT	2 litros
2	1645-2	M 16 x 1.5	3-6-9 litros
3	1645-4	M 16 x 1.5	3-6-9 litros
3	1645-3	M 16 x 1.5	25-50 litros
4	2574	M 16 x 1.5	6 litros

BOQUILLA PARA SISTEMAS AUTOMÁTICOS



N	Código	Rosca	Tipo	Nota
1	2163	M 3/8"	gas HFC	Serie Mar
2	2163-2	M 3/8"	Polvo/Espuma	Serie Industrial



**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

LANZA PARA EXTINTORES DE CARRO DE POLVO/ESPUMA/CO2



N	Código	Material	Tipo	Nota
1	2181	Cuerpo de aluminio	Polvo 25-50 Kg	Completa con válvula de bola
1	2181-1	Cuerpo de aluminio	Polvo 100 - 150 Kg	Completa con válvula de bola
1	2181-2	Cuerpo de aluminio	Espuma 25 - 50 L	Completo con válvula de bola y filtro de espuma
1	2181-3	Cuerpo de aluminio	Espuma 100 - 150 L	Completo con válvula de bola y filtro de espuma
2	0336	Cuerpo de PVC	CO2	Completo con válvula de bola
3	2181-4	Cuerpo de PVC	Polvo 25 -30 - 50 Kg	Conexión giratoria para manguera
4	2181-6	Cuerpo de PVC	Espuma 25 - 50 L	Conexión de manguera giratoria, con boquilla de espuma
5	1601	Cono de PVC, tubo de aluminio	CO2	Longitud 2,70 m - Para aviación , completo con válvula de bola de alta presión

BANDA DE SOPORTE PARA EXTINTORES SIN CLIP TRASERA



Código	Diámetro	Tipo
1907-1	104 mm	2 Kg CO2 en acero
1907-2	136 mm	5 KG CO2 en acero

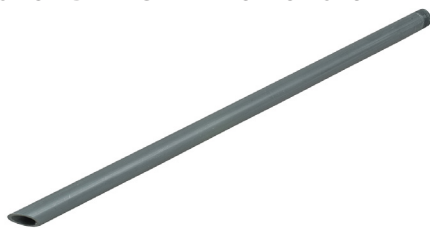
SOPORTE DE MANGUERA PARA EXTINTORES PORTÁTILES DE PVC



N	Código	Descripción
1	0301-1	Imán
2	0301	Diámetro 160 mm
3	1907	Diámetro máximo 190 mm (ajustable)

## ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO

TUBO SIFÓN DE PVC PARA POLVO-ESPUMA



TUBO SIFÓN DE ALUMINIO PARA CO2



CÓDIGO	LONGITUD	ROSCA	PARA EXTINTOR	CÓDIGO	LONGITUD	ROSCA	PARA EXTINTOR
0151	240 mm	M16X1.5	1 KG	0158-1	348 mm	G 1/4"	2 KG Aluminio
0152	270 mm	M16X1.5	2KG / L - 3 L	0157-1	400 mm	G 1/4"	2 KG Acero
0153	356 mm	M16X1.5	3/4 KG	0157-4	400 mm	M 10x0.75	2 KG Acero
3033	444 mm	M16X1.5	6 KG PRESIÓN AUXILIAR	0159-1	540 mm	G 1/4"	5 KG Aluminio
1859	400 mm	M16X1.5	6 KG 3 SOLDADURAS	0160-1	600 mm	G 1/4"	5 KG Acero
0154	420 mm	M16X1.5	6 KG/L	0160-4	600 mm	M 10x0.75	5 KG Acero
3034	456 mm	M16X1.5	9 KG PRESIÓN AUXILIAR	0166-1	800 mm	G 3/8"	20 KG
3035	525 mm	M16X1.5	12 KG PRESIÓN AUXILIAR	0167-1	1100 mm	G 3/8"	30 KG
0155-1	510 mm	M16X1.5	9/12 KG 3 SOLDADURAS	18412-1	1400 mm	G 3/8"	50 KG
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				

## CILINDROS PRESURIZADORES



Código	Especificaciones	Rosca	Tipo de Extintor
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

## MANTAS IGNÍFUGAS

Cumple la norma EN 1869

Código	Dimension
6171-3	100x100 cm
6204-1	120x180 cm
6173-2	180x180 cm



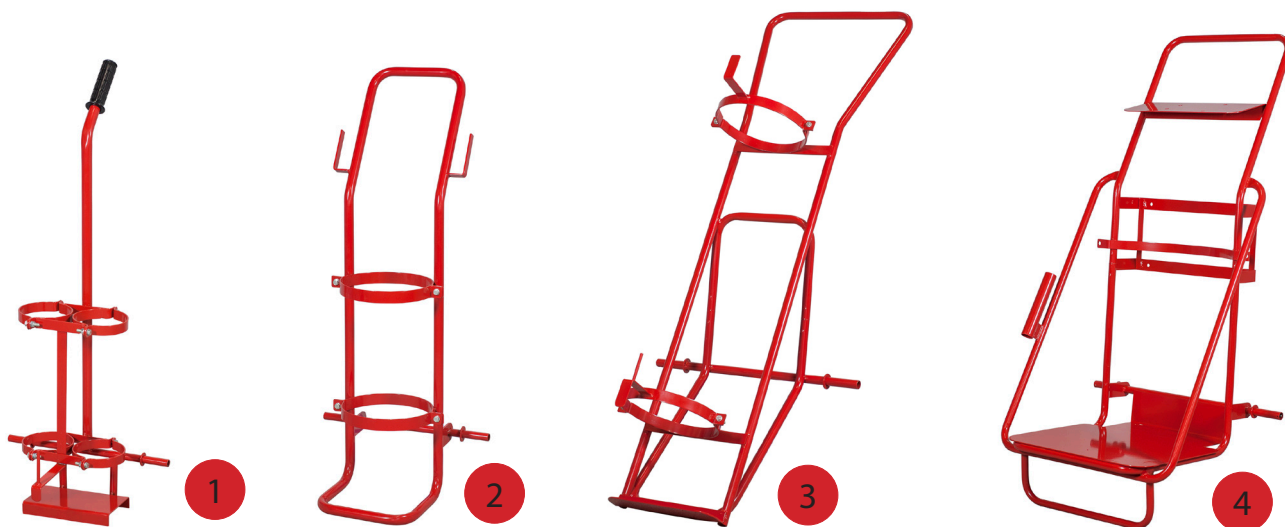
## ARENERO



Código	Dimension
0126	∅ 160 x 465H mm

Completo con tapa y soporte

## BASTIDORES DE CILINDROS



N	Código	Especificaciones	Tipo	Opcional
1	18488	para 2 cilindros de CO2 (5kg cada uno)	Extintor de carro de CO2 10 Kg	0124 (rueda)
2	0123	para cilindro de diámetro 232	Extintor de carro de CO2 20-30 Kg	0124 (rueda)
3	18487	para cilindro de diámetro 267	Extintor de carro de CO2 50 Kg	0125 (rueda)
4	1692	Para bidones de espuma	Grupo Móvil 100-200 Litros	0125 (rueda) - 1968-1 (jaula)

## RUEDAS PARA EXTINTORES DE CARRO



N	Código	Diámetro	Agujero	Utilización
1	0124	300 mm	Ø 20 mm	Extintores de polvo hasta 50 kg - CO2 hasta los 30 kg
2	0124V	300 mm	Ø 20 mm	Extintores de Espuma hasta 50 L
3	0125	400 mm	Ø 25 mm	Extintores de polvo/espuma de más de 50 kg/L - 50kg de CO2 Grupo móvil de espuma
4	1686	100 mm		Rueda delantera para 150 kg/L

**RECARGAS DE EXTINTORES PORTÁTILES Y CARROS**

Polvo químico seco para extintores y sistemas.

Consulte siempre las fichas técnicas de los extintores para identificar el agente extintor correcto a utilizar.

Tenga cuidado de especificar en el pedido la marca del fabricante del agente extintor y el tipo de embalaje.

Polvo regenerado certificado y 100% ecológico

Polvo sostenible ABC map 30

Código	Embalaje	Fabricante
2589-1	25 Kg (balde)	New Tech Lab
2589	1000 Kg	New Tech Lab

Este polvo ha sido certificado por Milieukeur como sostenible desde el punto de vista medioambiental de acuerdo con el Pacto Verde de Europa



Ejemplo de embalaje de 1000kg



Ejemplo de embalaje de 25kg

**Polvo ABC Map20**

Código	Embalaje	Fabricante
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

**Polvo ABC Map40**

Código	Embalaje	Fabricante
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

**Polvo ABC Map90**

Código	Embalaje	Fabricante
0353P	25 Kg	Prophos
0353Q	25 Kg	Quimica 21
0354P	1000 Kg	Prophos
0354Q	1000 Kg	Quimica 21

**Polvos Especiales**

Código	Embalaje	Tipo
2052	25 Kg	Polvo BC bicarbonato sódico
2050R	25 Kg	Polvo BC bicarbonato potásico
2051R	25 Kg	Polvo BC Sulfato potásico
0356P	25 Kg	Polvo D

**RECARGAS DE EXTINTORES PORTÁTILES Y CARROS**

Los aditivos de espuma utilizados en nuestros extintores son todos aditivos por el 97% biodegradables en un máximo de 14 días. Se recomienda tener cuidado al seleccionar el agente espumante adecuado según la ficha técnica y/o la etiqueta de marcado del extintor.

**Lith-M**

Botellas de recarga específicas para extintores aptas para fuegos de baterías de iones de litio

**Espuma lista para el uso**

Código	Capacidad	Tipo
2054-1L	6 litros	Lith-M 10
2594-1L	6 litros	Lith-M FX
1624-1L	25 litros	Lith-M 2



Atención: los productos están listos para el uso. El contenido no debe mezclarse con otras sustancias.

**Espumógeno concentrado**

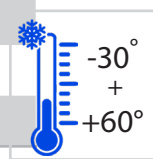
Código	Capacidad	Tipo
1470-1	1 litros	Emme Waterfoam B - aditivo clase B (SC-6)
2144-1	3 litros	Emme Waterfoam B - aditivo clase B (SC-6)
1834-5	25 Kg	EWAB 1 (SC-6)
8765-1	25 Kg	EWA (Inilam AX)



Atención: los productos no están listos para su uso. Preste atención al manual del propietario para conocer las especificaciones de los componentes aditivos individuales.

**Espuma lista para el uso**

Código	Capacidad	Tipo
2055-6	6 litros	Agua microfiltrada
2055-7	9 litros	Agua microfiltrada
1658	1 litros	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
1623	6 litros	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
1624	25 Kg	Emme Waterfoam -30 (Premix MG6-30)
2054	6 litros	Emme Waterfoam 6 (AFFF 6)
1470-5	1 litros	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-2	3 litros	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-1	6 litros	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2055-1	9 litros	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)
2054-9	6 litros	Emme Waterfoam B (SC-6)
2054-11	6 litros	Emme Waterfoam AB1
2594-1	6 litros	Espuma 100% sin flúor (FFX 150)
2594-2	25 Kg	Espuma 100% sin flúor (FFX 150)
9598-1	25 Kg	Emme Waterfoam AB1 (Inilam AX + SC-6)
9598-3	25 Kg	Emme Waterfoam AB15 (Inilam AX + SC-6)



Sin flúor



Atención: los productos están listos para su uso. El contenido no debe mezclarse con otras sustancias.

**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

LLAVES DINAMOMÉTRICAS PARA EXTINTORES DE BAJA/ALTA PRESIÓN

Para apriete de 20 a 100 NM



incluye carraca código 0463-4

Tipo	Código
Llave con escala de apriete de 20 a 100 NM	0462-1

CONEXIONES QUE DEBEN UTILIZARSE CON LA LLAVE código 0462-1



Tipo	Código
Conexión específica para válvulas Levian, tuerca anular M25, 2/5 KG CO2	0465-4
Conexión específica para válvulas con tuerca anular M30, 1/2 - Kg/L Polvo/Espuma	0463-3
Conexión específica para válvulas con tuerca anular M30, 3/4/6/9/12 - Kg/L Polvo/Espuma	0463

Tipo	Código
Conexión específica para válvulas con tuerca anular M45, extintor portátil de polvo/espuma	0463-2
Conexión específica para válvulas con tuerca anular M58, extintor portátil de polvo/espuma	0463-1



Tipo	Código
Conexión específica para válvulas con tuerca anular M74, extintor portátil de polvo/espuma	0463-5
Conexión específica para válvulas con tuerca anular 2", extintor de carro de polvo/espuma	0464

Para apriete de 60 a 300 NM



(Certificado LAT bajo solicitud)

CONEXIÓN A UTILIZAR CON LA LLAVE código 0462-3

Tipo	Código
Conexión específica para válvulas CPF, CO2 portátil 2/5 kg, con paso de 30 mm	1614-1

Tipo	Código
Llave con escala de apriete de 60 a 300 NM	0462-3



Llevamos la inspección periódica de los instrumentos según lo recomendado por la norma UNI



**BOTELLAS DE ALTA PRESIÓN**



CILINDROS DE NITRÓGENO  
LLENOS COMPLETOS CON TAPÓN  
Y VÁLVULA DE VOLANTE



Código	Diámetro cilindro	Presión	Volumen	Nota
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



BOTELLAS DE CO2 CON TAPÓN Y  
VÁLVULA DE VOLANTE



Código	Diámetro Cilindro	Altura	Capacidad	Volumen	Nota
18519	103.5 mm	610 +/-10 mm	1.2 Kg	3 L	Para extintores de carro presión auxiliar
18518	103.5 mm	610 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Para extintores de carro presión auxiliar
1774	116 mm	472 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Uso alimentario
1774R	116 mm	472 +/-10 mm	2 Kg	3 L	Uso alimentario residual
1370	136 mm	590 +/-10 mm	4 Kg	5,4L	Uso alimentario
1370R	136 mm	590 +/-10 mm	4 Kg	5,4L	Uso alimentario residual



**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

TAPÓN DE PROTECCIÓN DE PLÁSTICO PARA CILINDRO DE CO2



Código 0096

TAPÓN PROTECTOR CERRADO PARA CILINDRO DE NITRÓGENO



Código 18493

TAPA PROTECTORA DE HIERRO PARA CILINDROS DE CO2 SIN ROSCA



Código 8623-1

REDUCTOR DE PRESIÓN PARA NITRÓGENO HASTA 50 BAR



Código 1178-1

PINZA NEUMÁTICA COMPLETA CON RACORES



Cono torneado cod 5000

Código 0461

TAPA DE SEGURIDAD DE PVC PARA VÁLVULAS DE VOLANTE



Código 0206  
Paquete 50 piezas

KIT MANÓMETRO DE PRESIÓN  
(Certificado LAT a petición)

Code 0453



COMPUESTO POR:  
-estuche de plástico  
-manómetro en baño de glicerina  
-acoplamiento M 10x1  
-acoplamiento 8V1  
(para válvulas con válvula de retención externa)

Llevamos la inspección periódica de los instrumentos según lo recomendado por la norma UNI



**ACCESORIOS DE MANTENIMIENTO**

**REGISTRO PARA EL CONTROL DE INCENDIOS**



Una herramienta que permite a las empresas disponer de una imagen actualizada de la eficacia de las distintas instalaciones de lucha contra incendios de sus operaciones.

- De conformidad con el Decreto 1 de septiembre 2021

Contiene plantillas para las actividades de toma cargo y para las actividades de vigilancia

Todas las empresas con equipos de lucha contra incendios deben disponer de un registro de inspección

**Código**

0080-2

**REGISTRO DE LOS INFORMES DE INTERVENCIÓN TÉCNICA**

Documento que debe redactar el técnico de mantenimiento al final del mantenimiento para informar al responsable sobre el estado de eficacia del equipo contra incendios.



Registro por duplicado en papel timbrado

**Código**

0080-3

CAJA PARA DOCUMENTOS ABS (PRECINTABLE)



**Código**

0952A

Dimensiones

260x325x45mm

CAJA DE DOCUMENTOS DE ACERO (CON LLAVE)



**Código**

0951DK

Dimensiones

250x350x76mm



**Código**

0407

Rosca

1/8 M

Para :

VÁLVULAM30  
KG/L 1/2



**Código**

0408

Rosca

1/4 M

VÁLVULA M30  
KG/L 3/4/6/9/12



**Código**

0408-1

Rosca

M 14x1.5

VÁLVULA M58



**Código**

0446

Rosca

3/4 F

VÁLVULA2"  
KG/L 25/30/50/100



**Código**

0405

Agujero redondo 5mm

PERFORADORA



**Código**

1372

FUNDA DE SERRAJE NEGRO  
PARA PERFORADORA

BALANZA PORTÁTIL PINTADA



**Código**

0438

Capacidad máxima

150/300 Kg

División

50/100g

Dimensiones 900x550x80mm

(certificado LAT bajo pedido)

BALANZA ELECTRÓNICA DE COLUMNA PROGRAMABLE



**Código**

0424

Capacidad máxima

30/60 Kg

División

2/5g

Dimensiones 300x400x750mm

(Certificado LAT bajo pedido)

DINAMÓMETRO ELECTRÓNICO PORTÁTIL



**Código**

0415

Capacidad máxima

25/50Kg

División

20/50g

Dimensiones 90x30x280mm

(Certificado LAT bajo pedido)

ACCESORIOS

SIMULADORES DE ACERO INOXIDABLE 304 PARA ENTRENAMIENTO DE EQUIPOS DE BOMBEROS

LANZA DE IGNICIÓN DEL SIMULADOR Y RECARGA



Código	Dimension
1386-1	720x720 mm
1386	960x960 mm

Código	0359
Diámetro	905 mm

Código	0360
Varilla de 75 cm. de longitud con encendido eléctrico. Equipada con mango antideslizante.	

Simuladores de incendios, indispensables para realizar pruebas prácticas de formación del personal en el uso de extintores.

BOTELLA DE GAS PARA IGNICIÓN (con 330 g de gas)

MANGUERA DE GOMA GLP 8X13 10 BAR ROLLO DE 5 M

TERMOPAR PARA SIMULADOR



Código	0361
--------	------

Código	1757
--------	------

Código	1759
--------	------

BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE PARA IGNICIÓN DEL SIMULADOR

REGULADOR DE GLP PARA SIMULADOR

VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA SIMULADOR



Código	0359-1
--------	--------

Código	1760
--------	------

Código	1758
--------	------



## FAMILY 05



SISTEMA DE RECARGA DE EXTINTORES PORTÁTILES Y CARROS DE POLVO, ESPUMA Y CO<sub>2</sub>, ASÍ COMO DE COMPROBACIÓN DE DEPÓSITOS DE POLVO Y ESPUMA. TAMBIÉN INCLUYE PRUEBAS DE AGUA Y SECO PARA TUBERÍAS UNI 25-45-70

Nuestra empresa, líder en la producción y mantenimiento de extintores de todo tipo, demostrado por el éxito comercial de sus productos y la certificación UNI EN ISO 9001, se complace en presentar el sistema FAMILY 05, un innovador equipo de diseño y construcción propios destinado a revolucionar el mundo del mantenimiento, revisión y prueba (excluidos los cilindros internos) tanto en locales fijos como directamente a domicilio de cualquier tipo de extintor de polvo, CO<sub>2</sub> y espuma, así como de las mangueras UNI 25-45-70, cumpliendo plenamente todos los requisitos de la norma UNI 9994 para el mantenimiento y la prueba de extintores y, al realizar las operaciones de mantenimiento y prueba, de conformidad con el Decreto Legislativo italiano 81/08. Gracias a FAMILY 05, ahora es posible ofrecer un servicio a domicilio, instalando la maquinaria en todo tipo de furgonetas de mantenimiento, con una calidad que antes se conseguía única y exclusivamente con servicios realizados en ubicaciones fijas y mediante el uso de diversos equipos voluminosos. De este modo, le permitimos reducir considerablemente sus costes de mantenimiento y aumentar la eficacia de su servicio, incrementando así el atractivo de su oferta para sus clientes.

## Código

0440

Dimensiones 1190mm L x 580mm D x 1450mm H

Peso ~ 280 Kg.

Alimentación 220 Vca - 50/60 Hz

Consumo energético Max 3 KVA

Nivel máximo de ruido 70 dB (A)

## MAQUINARIAS

## TANQUE METÁLICO DE RECOGIDA DE POLVO



Código 9430

Depósito metálico seguro para la recogida de polvo. Equipado con asas de transporte y tapa de cierre rápido.  
Capacidad máxima de 25 kg.  
Adecuado para los códigos de salida 1317-1319-9628. ( bolsa excluida )  
Dimensiones; ø 400 x 600mm

## MAQUINARIA PARA EL VACIADO DE EXTINTORES EN BIG BAG DE 1000 kg

Código 9478



Código 1643

Depósito metálico equipado con un filtro especial para el alivio de presión. Permite la descarga directamente del extintor presurizado máx. 25 kg de polvo. ( bolsa excluida )  
Dimensiones: ø 400 X h 650mm



Estructura metálica modular para el vaciado de extintores presurizados directamente en big-bags de 1000 kg. Equipada con 3 filtros para el polvo para una menor contaminación ambiental, manguera de alta presión con acoplamientos rápidos para extintores portátiles y carros.  
Dimensiones: 1300x1000x1400H mm

## MACHINES

## EQUIPO DE CARGA Y VACIADO DE CILINDROS DE EXTINTORES DE POLVO

Código	Dimensiones
--------	-------------

1317	H1780xL500xD800
------	-----------------

1319	H1780xL500xD570
------	-----------------

Equipo que permite el llenado de cualquier depósito de extintor de polvo, tanto portátil como sobre ruedas.  
También se pueden transportar en vehículos con posibilidad de adaptación a furgonetas equipadas.  
Silenciosos y extremadamente sencillos de utilizar, con condiciones de funcionamiento casi ilimitadas, permiten realizar cualquier tipo de trabajo sin contaminar el medio ambiente. Alimentación eléctrica de tipo industrial 220V.

N.B. También realizan vaciados pero se recomienda no hacerlo.



Uso recomendado en vehículos

## MAQUINARIA PARA LLENAR EXTINTORES DE POLVO PORTÁTILES Y SOBRE RUEDAS

Código	1319-2
--------	--------

Dimensiones	H1450xL530xD450
-------------	-----------------

Sistema para llenar extintores portátiles y de carro con control automático del peso para los portátiles.

Mientras que para los extintores sobre ruedas, sin accesorios adicionales, mediante una báscula externa, no conectada al sistema (no incluida en la máquina).

El equipo puede utilizar tanto sacos de 25 Kg como Big-Bags de 1000 Kg como reserva de polvo sin causar contaminación ambiental por el polvo.

Alimentación de tipo industrial a 220V.

N.B. También realiza el vaciado pero se recomienda no realizarlo.

Tanque no incluido



## MAQUINARIAS

KIT DE TRANSFERENCIA DE POLVO  
PARA MAQUINARIA 1317-1319

Código

9628

Accesorio para transferir polvo a distancia de la máquina de carga. El funcionamiento es el siguiente: Coloque el cono de goma sobre el depósito a cargar, conecte la manguera a la conexión lateral del cono Venturi, encienda el motor y aspire el polvo a través de la manguera situada encima del cono. La parte del cono de goma puede desenroscarse y acoplarse directamente a la máquina.



## TUBO DE IMPULSIÓN PARA CILINDRO DE CO2

Código

2841-1

Longitud bomba

2000 mm

Conexión

1/4 FDG

Tubo de alimentación en PTFE 1/4» para alimentación de bomba, completo con grifo y racor especial 21.7 con cables de seguridad.



## EQUIPO PARA LA CARGA DE EXTINTORES DE DIÓXIDO DE CARBONO

Código

1192

Dimensiones

H2100xL800xD600

Peso

45 Kg

Alimentación

220v 3p

Equipo que permite cargar extintores o botellas de dióxido de carbono comprimiendo el CO2 líquido a alta presión directamente dentro del cilindro.

Pueden utilizarse para botellas o cilindros de 0,2 a 45 kg de capacidad.

Dispone de una conexión universal rápida equipada con respiradero de CO2 residual. Alimentación de tipo industrial a 220V.



## EQUIPO PARA LA CARGA DE EXTINTORES PORTÁTILES DE ESPUMA

Código

2873

Dimensiones

H2100xL800xD600

Peso (cuando Vacío)

105-140 Kg

Velocidad de carga

6 L de premezclado en 45 segundos.

Equipo de acero inoxidable para dosificar la cantidad de espuma a introducir en el extintor.

Posibilidad de mezclar agua y aditivos espumógenos para crear mezclas de extinción. También se puede utilizar con producto ya premezclado gracias a la posibilidad de conectar hasta un máximo de 4 ingredientes incluyendo el agua al mismo tiempo.

Fuente de alimentación de tipo industrial de 220 V.



MAQUINARIAS

TORNO DE BANCO MANUAL

Apriete del cilindro en posición vertical  
Ideal para extintores de baja presión

Código

1193



Pinzas manuales para  
desenroscar y  
apriete de  
extintores portátiles.

Diámetros de apriete  
de 70 a 190 mm

Apriete del cilindro en posición horizontal  
Ideal para extintores de alta presión

Código

1193-1



Ideal para su uso  
en mesas de pesaje

TORNILLO DE BANCO NEUMÁTICO

Las abrazaderas neumáticas de la base bloquean firmemente el cilindro, permitiéndole desenroscar y apretar la válvula de cualquier extintor portátil. La potencia de apriete es regulable y visible a través del reductor, equipado con recuperación de condensados. Suministro de aire comprimido de 8 bares.

para extintores de baja presión

Código

2158

Dimensiones

H.1000xL.800xD.270

Diámetros de apriete

de 80 mm a 260 mm



para extintores de alta presión

Código

1315

Dimensiones

H.1100xL.1200xD.700

Diámetros de apriete

de 80 mm a 320 mm



## MAQUINARIAS

**Código**

1534-6

EQUIPO SOBRE RUEDAS NEUMÁTICAS MULTIFUNCIÓN PARA LA COMPROBACIÓN DE CILINDROS Y MANGUERAS CONTRA INCENDIOS

Unidad neumática multifunción para comprobación y secado de tuberías de prevención de incendios y extintores a un máximo de 60 bar. Totalmente fabricada en acero inoxidable y equipada con dos ruedas que facilitan el transporte.

Suministro de aire 4 bar máx, reserva de agua de 25 litros Cilindro. Equipada de serie con una esponja UNI45 para el secado, una llave de boca de incendios tipo «A», una jaula de recuperación de la esponja. Peso ~35 Kg.

Dimensiones H.1000xD.600xL.600 mm.

**Código****Accesorios**

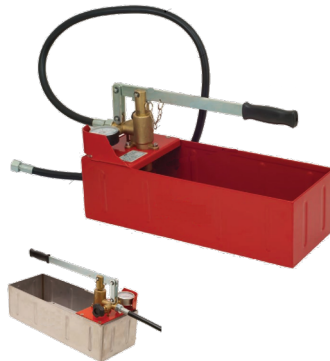
1534-61	Kit de comprobación de extintores portátiles de baja presión
1534-62	Kit de prueba de extintores de carro de baja presión
1534-63	Kit de prueba de manguera UNI 70
1534-64	Kit de prueba de manguera UNI 25
1534-65	kit de conexión de la bomba al sistema

## BOMBAS PARA COMPROBAR EXTINTORES Y MANGUERAS

## MANUAL

Acero  
color  
Rojo**Código**

1998



## ELÉCTRICO

**Código**

1998-3



Presión máxima 50 bar, con regulador de presión y tubo flexible para conexión a la obras hidráulicas

Acero  
Inox**Código**

1998-2

Presión máxima 40 bar , con tubo flexible de alta presión y racor 1/2» F, Capacidad del cilindro 12 litros.

Racor M30x1,5, para prueba del cilindro (código 1998-4), incluido

Racor UNI 45 y UNI 70: código 1998-5 (opcional)

## EQUIPO MÓVIL PARA SECAR BOTELLAS Y MANGUERAS CONTRA INCENDIOS

**Código**

5002

Dimension	H.1000xD.670xL.130
Peso	~ 57 Kg
Alimentación	220V - 1,1, Kw -50Hz

Equipo transportable para el secado de cilindros y mangueras contra incendios. Equipado con Delta T +30/40° C a partir de la temperatura ambiente, permite secar rápidamente los equipos contra incendios sometidos a pruebas con agua.

Puede secar al mismo tiempo los Cilindros o una manguera contra incendios.

Tiempos de secado en función de las condiciones ambientales.

\*Kit para secar extintor de carro no incluido

