

MATAFUEGOS
FIRE EXTINGUISHERS

CILINDROS



MEMORIA TÉCNICA
TECHNICAL MEMORY



LUIS PASQUINELLI E HIJOS S.A.

Saladillo 1884 - CP1712
Buenos Aires, Argentina
INDUSTRIA ARGENTINA



☎ 1146240067

📷 dragomatafuegos

📘 Matafuegos Drago

🌐 www.dragomatafuegos.com

✉ dragomatafuegos@dragomatafuegos.com

En Luis Pasquinelli e Hijos s.a., como líderes en la fabricación de matafuegos y cilindros para gases del aire, nos enorgullece presentar nuestro exclusivo catálogo de repuestos. Cada uno de nuestros repuestos ha sido meticulosamente diseñado, producido y ensayado bajo las estrictas normas establecidas por IRAM para garantizar la seguridad y el funcionamiento óptimo de los equipos.

IMPORTANTE

Es esencial comprender que la seguridad y el alto rendimiento de nuestros productos dependen en gran medida de la aptitud de sus componentes. Por lo tanto, es **imperativo** utilizar únicamente repuestos originales autorizados y recomendados por la empresa, para garantizar el correcto funcionamiento y mantener la validez de la garantía.

La utilización de repuestos no autorizados afectara la garantia y puede poner en riesgo la seguridad y la eficacia de sus equipos.

En nuestro catálogo, encontrará una exhaustiva lista de repuestos, cada uno con un número de parte detallado, especificaciones técnicas precisas y aplicaciones recomendadas. Este recurso fue creado para brindarle la información necesaria para una correcta selección y asegurarse de que sus equipos mantengan su rendimiento y seguridad óptimos en todo momento.

Luis Pasquinelli e hijos s.a. no presta servicios de recarga ni mantenimiento de extintores directamente, sino a travez de una red de distribuidores autorizados.

Nuestro catálogo específico de repuestos está diseñado para guiar a personal calificado en la selección adecuada de piezas y en la realización de la "Inspección, Mantenimiento y Recarga" exclusivamente de extintores.

La omisión de utilizar repuestos originales y aprobados por nuestra empresa o ignorar las instrucciones del manual de servicio podría ocasionar un mal funcionamiento y perdida de eficacia del extintor.

Desde Luis Pasquinelli e Hijos nos esforzamos al máximo para proporcionar información actualizada y precisa. Tenga en cuenta que la información contenida en este manual tecnico es lo más precisa y actualizada a la fecha de impresión, cualquier cambio posterior anulará la informacion aqui contenida.

Siempre es conveniente constatar los datos al momento de seleccionar un repuesto.

Empresa certificada con:



ISO
9001



BUREAU
VERITAS



MATAFUEGOS DE CO2 MANUALES

CO2 FIRE EXTINGUISHERS HAND HELD TYPE

Capacidad (kg) Capacity (kg)	1.0 inflaneumáticos	2.0	3.5	5
Altura total (mm) Total height (mm)	440	520	600	790
Peso cargado (kg) Weight loaded (kg)	4	9	14	20
Altura del cilindro (mm) Cylinder height (mm)	340	400	490	670
Ø cilindro (mm) Cylinder Ø (mm)	89	114	140	140
Espesor de pared (mm) Wall thickness (mm)	4.5	5.3	5.4	5.4
Rosca de la boca Mounth thread	1/2" x 14 BSPT	1/2" x 14 BSPT	1/2" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT
Material de recipiente Recipient material	Acero Steel	Acero Steel	Acero Steel	Acero Steel
Material de la válvula Valve material	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze
Presión de prueba (Mpa) Test pressure (Mpa)	25	25	25	25
Presión de trabajo (Mpa) Working pressure (Mpa)	15	15	15	15
Tipo de agente extintor Extinguisher agent type	CO2	CO2	CO2	CO2
Tiempo de descarga (seg.) Discharge time (second)	14	9	9-16	15-30
Pintura exterior Outside painting	Vitro spray	Vitro spray	Vitro spray	Vitro spray
Norma IRAM IRAM standard	n/a	3509	3509	3509
Caño de pesca øe x esp. (mm) Siphon tube øe x thickness (mm)	n/a	3/8 x 1.5	3/8 x 1.5	1/2 x 1.25
Alcance del chorro (m) Discharge range (m)	1	3	3	4
Capacidad extintora Extinguishing capacity	n/a	2B	2B	5B
Manga øe x øi (mm) Hose width øe x øi (mm)	n/a	n/a	n/a	16 x 8
Largo de manga (m) Hose length (m)	n/a	n/a	n/a	0.9
Volumen (Lts.) Volume (Lts.)	1.47 min.	2.9 min	5.4 min	7.35 min
Tipo de soporte Bracket type	Abrazadera Clamp	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket	Para colgar Mounting bracket
Página Page	22	23	23	24





MATAFUEGO/INFLADOR A BASE DE CO2

Nro. de producto 14119
CO2 fire extinguishers/tire inflator
Tipo: para fuegos BC
Type: for fire class BC
Cilindro de acero
Steel cylinder
Capacidad: 1kg
Capacity: 1kg
Soporte vehicular
Traffic bracket

Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2212/5	Tobera para matafuego/inflador 1kg CO2
2	2555/1	Difusor para matafuego/inflador 1kg CO2
3	1175/8	Válvula MT1
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8
5	2173/7	Manguera infla neumáticos
6	1130/4	Cilindro para 1kg CO2



MATAFUEGO A BASE DE CO2

Nro. de producto 10079-10109

CO2 fire extinguishers

Tipo: para fuegos clase BC

Type: for fire class BC

Cilindro de acero

Steel cylinder

Capacidad: 2 y 3,5kg

Capacity: 2 y 3,5kg

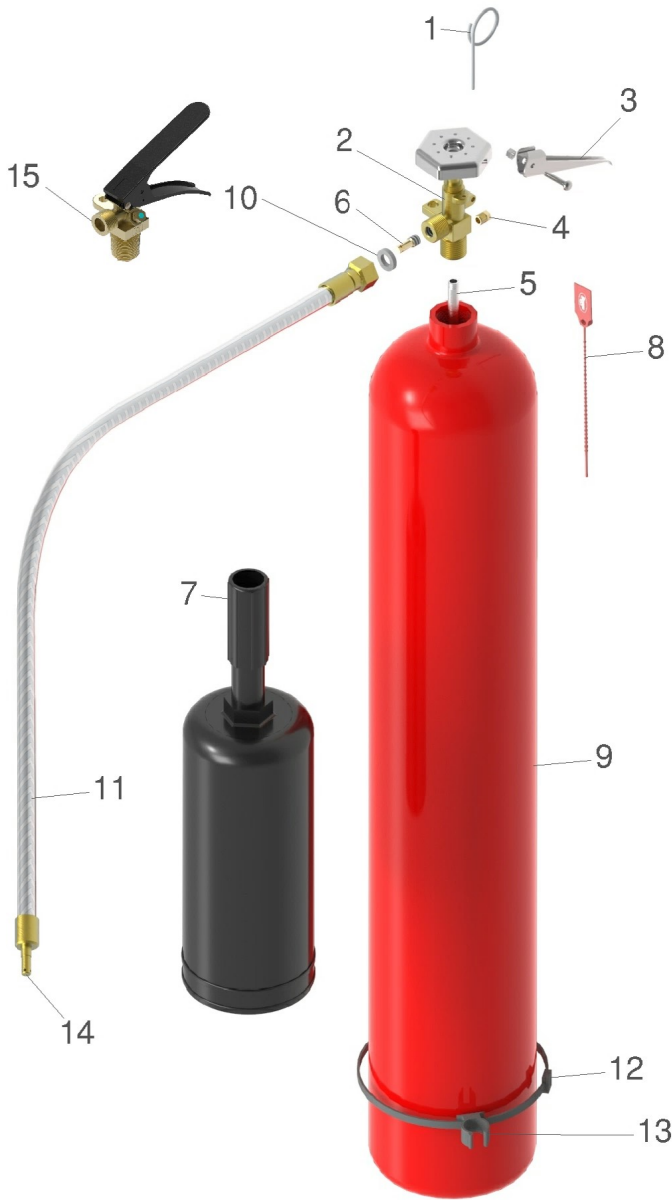
Soporte para colgar

Mounting bracket

Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2
2	1177/6	Válvula MT5
3	2226/3	Manija para válvula de CO2
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8
5	1220/0	Caño de pesca para matafuego 2kg CO2
5	1221/1	Caño de pesca para matafuego 3.5kg CO2
6	1554/5	Difusor para matafuego 2kg CO2
6	1553/6	Difusor para matafuegos CO2 3,5kg y superiores
7	2213/4	Tobera plástica para matafuego 2 y 3.5kg CO2
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2
9	1132/2	Tubo para matafuego de 2kg CO2 Ø114
9	1140/6	Tubo para matafuego de 3.5kg CO2 Ø140



MATAFUEGO A BASE DE CO2



Nro. de producto 10127
CO2 fire extinguishers
 Tipo: para fuegos clase BC
Type: for fire class BC
 Cilindro de acero
Steel cylinder
 Capacidad: 5 kg
Capacity: 5 kg
 Soporte para colgar
Mounting bracket

Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2
2	1178/5	Válvula MT8
3	2226/3	Manija para válvula de CO2
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8
5	1222/0	Caño de pesca para matafuego 5kg CO2
6	1553/6	Difusor para matafuegos CO2 3,5kg y superiores
7	2210/7	Tobera para matafuego de CO2 5kg y superiores
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2
9	1143/3	Tubo para matafuego de 5kg CO2 Ø140
10	2185/6	Arandela para manguera de matafuegos CO2
11	1237/7	Manguera de 0.9 metros con terminales
12	2065/3	Sancho plástico para matafuegos presurizados y de CO2
13	1227/5	Soporte (suncho) para manguera de CO2
14	1204/3	Difusor de manguera
15	2124/4	Válvula a gatillo para matafuego CO2

MATAFUEGOS DE CO2 SOBRE RUEDAS (Simple)

CO2 FIRE EXTINGUISHERS HAND WHEELED TYPE (Simple)

Capacidad (kg) Capacity (kg)	7	10	20	30
Altura total (mm) Total height (mm)	1020	1350	1175	1620
Peso cargado (kg) Weight loaded (kg)	29	35	61	100
Altura del cilindro (mm) Cylinder height (mm)	900	1230	1055	1500
Ø cilindro (mm) Cylinder Ø (mm)	140	140	219	219
Espesor de pared (mm) Wall thickness (mm)	5.4	5.4	7.2	7.2
Rosca de la boca Mounth thread	3/4" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT
Material de recipiente Recipient material	Acero Steel	Acero Steel	Acero Steel	Acero Steel
Material de la válvula Valve material	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze
Presión de prueba (Mpa) Test pressure (Mpa)	25	25	25	25
Presión de trabajo (Mpa) Working pressure (Mpa)	15	15	15	15
Tipo de agente extintor Extinguisher agent type	CO2	CO2	CO2	CO2
Tiempo de descarga (seg.) Discharge time (second)	20-30	30-45	120	150
Pintura exterior Outside painting	Vitro spray	Vitro spray	Vitro spray	Vitro spray
Norma IRAM IRAM standard	3565	3565	3565	3565
Caño de pesca Øe x esp. (mm) Siphon tube Øe x thickness	1/2 x 1.25	1/2 x 1.25	1/2 x 1.25	1/2 x 1.25
Alcance del chorro (m) Discharge range (m)	4	4	4	4
Ø ruedas (mm) Wheels Ø (mm)	200	200	380	380
Ancho de ruedas (mm) Wheels width (mm)	25	25	40	40
Trocha (mm) Track Ø (mm)	265	265	400	400
Ancho total (mm) Total width (mm)	290	290	470	470
Capacidad extintora Extinguishing capacity	5B	10B	10B	10B
Manga Øe x Øi (mm) Hose width Øe x Øi (mm)	16 x 8	16 x 8	16 x 8	16 x 8
Largo de manga (m) Hose length (m)	1.8	1.8	3	3
Volumen (Lts.) Volume (Lts.)	10.3 min.	14.7 min.	29.4 min.	44.5 min.
Página Page	26	26	27	27





EXTINTOR SOBRE RUEDAS A BASE DE CO2

Nro. de producto 10145-10163
Wheeled CO2 fire extinguishers
 Chasis simple
Single support trolley
 Tipo: para fuegos clase BC
Type: for fire class BC
 Cilindro de acero
Steel cylinder
 Capacidad: 7 y 10kg
Capacity: 7 y 10kg



Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2
2	1178/5	Válvula MT8
3	1162/9	Chasis para 7 y 10kg CO2
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8
5	1223/9	Caño de pesca para matafuego 7kg CO2
5	1224/8	Caño de pesca para matafuego 10kg CO2
6	1553/6	Difusor para matafuegos CO2 3,5kg y superiores
7	2210/7	Tobera para matafuego de CO2 5kg y superiores
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2
9	1145/1	Tubo para matafuego de 7kg CO2 Ø140
9	1147/9	Tubo para matafuego de 10kg CO2 Ø140
10	2185/6	Arandela para manguera de matafuegos CO2
11	1237/8	Manguera de 1.8 metros con terminales
12	1204/3	Difusor de manguera
13	2157/9	Rueda 200mm para carro 7 y 10kg CO2 (x2)



EXTINTOR SOBRE RUEDAS A BASE DE CO2

Nro. de producto 10181-10229
Wheeled CO2 fire extinguishers
 Chasis simple
Single support trolley
 Tipo: para fuegos clase BC
Type: for fire class BC
 Cilindro de acero
Steel cylinder
 Capacidad: 20 y 30kg
Capacity: 20 y 30kg

Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2
2	1178/5	Válvula MT8
3	1164/7	Chasis para 20 y 30kg CO2
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8
5	1218/2	Caño de pesca para matafuego 20kg CO2
5	1219/1	Caño de pesca para matafuego 30kg CO2
6	1553/6	Difusor para matafuegos CO2 3,5kg y superiores
7	2210/7	Tobera para matafuego de CO2 5kg y superiores
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2
9	1121/1	Tubo para matafuego de 20kg CO2 Ø219
9	1125/7	Tubo para matafuego de 30kg CO2 Ø219
10	2185/6	Arandela para manguera de matafuegos CO2
11	1237/9	Manguera de 3 metros con terminales
12	1204/3	Difusor de manguera
13	2163/5	Rueda 380mm para carro 20 y 30kg CO2 (x2)

MATAFUEGOS DE CO2 SOBRE RUEDAS (Doble)

CO2 FIRE EXTINGUISHERS HAND WHEELED TYPE (Double)

Capacidad (kg) Capacity (kg)	20 (2 x 10)	40 (2 x 20)	60 (2 x 30)
Altura total (mm) Total height (mm)	1350	1175	1620
Peso cargado (kg) Weight loaded (kg)	2 x 35	2 x 61	2 x 100
Altura del cilindro (mm) Cylinder height (mm)	1230	1055	1500
Ø cilindro (mm) Cylinder Ø (mm)	140	219	219
Espesor de pared (mm) Wall thickness (mm)	5.4	7.2	7.2
Rosca de la boca Mouth thread	3/4" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT	3/4" x 14 BSPT
Material de recipiente Recipient material	Acero Steel	Acero Steel	Acero Steel
Material de la válvula Valve material	Bronce Bronze	Bronce Bronze	Bronce Bronze
Presión de prueba (Mpa) Test pressure (Mpa)	25	25	25
Presión de trabajo (Mpa) Working pressure (Mpa)	15	15	15
Tipo de agente extintor Extinguisher agent type	CO2	CO2	CO2
Tiempo de descarga (seg.) Discharge time (second)	120	180	210
Pintura exterior Outside painting	Vitro spray	Vitro spray	Vitro spray
Norma IRAM IRAM standard	3565	3565	3565
Caño de pesca Øe x esp. (mm) Siphon tube Øe x thickness	1/2 x 1.25	1/2 x 1.25	1/2 x 1.25
Alcance del chorro (m) Discharge range (m)	4	4	4
Ø ruedas (mm) Wheels Ø (mm)	300	500	500
Ancho de ruedas (mm) Wheels width (mm)	40	60	60
Trocha (mm) Track Ø (mm)	400	615	615
Ancho total (mm) Total width (mm)	442	710	710
Capacidad extintora Extinguishing capacity	10B	10B	10B
Manga Øe x Øi (mm) Hose width Øe x Øi (mm)	16 x 8	16 x 8	16 x 8
Largo de manga (m) Hose length (m)	1.8	3	3
Volumen (Lts.) Volume (Lts.)	2 x 14.7 min.	2 x 29.4 min.	2 x 44.5 min.
Página Page	29	30	30





EXTINTOR SOBRE RUEDAS A BASE DE CO2

Nro. de producto 10201
Wheeled CO2 fire extinguishers
 Chasis doble
Double support trolley
 Tipo: para fuegos clase BC
Type: for fire class BC
 Cilindro de acero
Steel cylinder
 Capacidad: 20kg (2 x 10kg)
Capacity: 20kg (2 x 10kg)



Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2 (x2)
2	1178/5	Válvula MT8 (x2)
3	1163/8	Chasis para 20kg CO2 (2 tubos x 10kg)
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8 (x2)
5	1224/8	Caño de pesca para matafuego 10kg CO2 (x2)
6	1165/6	Colector de baterías
7	2210/7	Tobera para matafuego de CO2 5kg y superiores
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2 (x2)
9	1147/9	Tubo para matafuego de 10kg CO2 Ø140 (x2)
10	2185/6	Arandela para manguera de matafuegos CO2
11	1237/9	Manguera de 3 metros con terminales
12	1204/3	Difusor de manguera
13	2161/7	Rueda 300mm para carro 20kg CO2 (x2)



EXTINTOR SOBRE RUEDAS A BASE DE CO2



Nro. de producto
10247-10265
Wheeled CO2 fire extinguishers
Chasis doble
Double support trolley
Tipo: para fuegos clase BC
Type: for fire class BC
Cilindro de acero
Steel cylinder
Capacidad: 40kg (2x20kg) y 60kg (2x30kg)
Capacity: 40kg (2x20kg) y 60kg (2x30kg)

Ítem	Nº de parte	Descripción
1	2664/4	Traba para válvula de CO2 (x2)
2	1178/5	Válvula MT8 (x2)
3	1166/5	Chasis para 40 y 60kg CO2 (2 tubos de 20kg/30kg)
4	2184/8	Disco de seguridad para MT1, MT5 y MT8 (x2)
5	1218/2	Caño de pesca para matafuego 20kg CO2 (x2)
5	1219/1	Caño de pesca para matafuego 30kg CO2 (x2)
6	1165/6	Colector de baterías
7	2210/7	Tobera para matafuego de CO2 de 5kg y superiores
8	2409/4	Precinto de seguridad para matafuego de CO2 (x2)
9	1121/1	Tubo para matafuego de 20kg CO2 Ø219 (x2)
9	1125/7	Tubo para matafuego de 30kg CO2 Ø219 (x2)
10	2185/6	Arandela para manguera de matafuegos CO2
11	1237/9	Manguera de 3 metros con terminales
12	1204/3	Difusor de manguera
13	2164/4	Rueda Ø500mm para carro 40 y 60kg CO2 (x2)