

# PG50-DN BC 4 MONNEX

Sparklet interno

Polvo

50 kg

N<sub>2</sub>

Rangos de temperatura

- 30° C + 60° C

CE  
1370

M.E.D. 2014/90/EU  
On Request

EN  
1866-1

CUERPO

ACERO

Cilindro de acero al carbono, pintado con polvo de poliéster rojo. Fabricado según EN1866-2 y la Directiva 2014/68/UE (PED). Carro desmontable de acero al carbono. Cilindro separado del marco, sin parte soldada, garantizando más seguridad al equipo y menos puntos corrosivos y con fugas. El color estándar es rojo (amarillo y negro disponibles bajo pedido).

VÁLVULA

LATÓN

Válvula de latón niquelado de 4" con válvula de seguridad. Manómetro para comprobar el estado de presurización y válvula Schrader para liberar presión antes de abrir.

SPARKLET

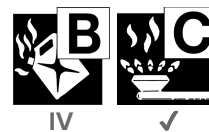
Botella de acero con Nitrógeno N<sub>2</sub>, pintada negra, certificada 2010/35 / UE. Válvula de latón con volante con dispositivo de seguridad.

AGENTE EXTINTOR

Polvo químico seco BC producido de acuerdo con EN 615. Monnex™ es particularmente efectivo contra incendios que involucran L.N.G, alcoholes, acetonas y ésteres, que son más difíciles para los agentes de extinción de incendios convencionales.

MANGUERA/DIFUSOR

Manguera de caucho EPDM, 5 mt, equipada con aplicador de lanza, el polvo cae suavemente sobre el fuego, evitando la propagación del material en combustión. Garantiza una perfecta flexibilidad dentro del rango de temperatura.



Configuración

● Estándar

○ Bajo Pedido

EMBALAJE



● EMBALAJE EN PALET



● Caja Unitaria

MANGUERA, PISTOLA O CONO



● CONO DISPENSADOR CON VÁLVULA DE BOLA



● Difusor en aluminio para el polvo



○ Difusor en plástica para el polvo



● Manguera 5 MT



○ Manguera 10 MT

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES



○ REDUCTOR DE PRESIÓN PARA NITRÓGENO PRECALIBRADO A 14 BAR

VÁLVULA Y TAPÓN



## Datos técnicos

CLASES DE FUEGO	IVB C	
CARGA	50 kg ±2%	
MATERIAL	ACERO	
CILINDRO	Proceso de Fabricación	
	Pintura exterior	Resina poliéster
	Resistencia a la corrosión	480H
AGENTE EXTINTOR	POLVO BC MONNEX	
PROPELENTE	N2	
DESCARGA	Tiempo de Descarga	~ 41 s
PRESIÓN	Presión de Servicio a 60 °C	17 bar
	Presión de Servicio a 20 °C	14 bar
	Presión de Servicio a -30 °C	10 bar
DIMENSIONES	Altura total	1110 mm
	Ø Cilindro	360 mm
PESO	Descargado/Cargado	35 kg / 85 kg
ESPECIFICACIONES DE EMBALAJE	Embalaje Standard	1 Caja de piezas individuales
	Dimensión Caja (BxPxA)	550 x 480 x 1080 mm
	Peso por Caja	85 kg
	Palet	4 Caja
	Dimensión del Palet (BxPxA)	1000 x 1200 x 150 mm
	Volumen del palet	1,44 m3
	Peso por palet (Neto/Bruto)	340 kg / 365 kg



## Piezas de repuesto

Descripción	Código
Rueda	00.170Q.7601.00K0
VÁLVULA DE BOLA	00.170T.1950.01K0
Difusor en aluminio para el polvo	00.170T.1960.02K0
Manguera 10m	00.170T.2350.04K0
Manguera 5m	00.170T.2350.05K0
Manguera	00.170T.2360.00K0
Disco de ruptura Ø24	00.170T.2400.D2K0
Disco de ruptura Ø11	00.170T.2400.D6K0
JUNTA PARA SPARKLET EXTERIOR	00.180T.2400.ORK0
TUERCA W 24,32 FG	00.180T.3995.17K0
TAPÓN 4"	00.180T.5005.01K0
JUNTA PARA RTAPON G.4"	00.180T.5005.ORK0
Válvula SHROADER	00.180T.5100.00K0
VÁLVULA DE SEGURIDAD M30x1.5 – 24 bar	00.180T.5270.04K0
Carro	00.184P.7500.01K0
Precinto verde	00.211E.3220.00K0
Manómetro	00.329C.4900.00K0
POLVO MONNEX (BAG 25kg)	48.000Z.0001.25
BOMBOLA AZOTO 7,5 LT D 140 CARICATA A 115 BAR	P500.BE.0014.00