

# UNIDAD MÓVIL PQS PC

## APLICACIONES

Las unidades móviles de presión contenida están diseñadas para el uso en la industria en general donde el riesgo es moderado o mayor conforme al análisis previo.

Se recomienda para lugares donde existen pisos irregulares.

También se recomiendan para usos como:

- Industria en general.
- Almacenes.
- Estaciones de gas.
- Gasolineras.
- Subestaciones eléctricas.
- Entre otros.



## GENERALIDADES

Unidad móvil fabricada en acero al carbón electrosoldado cargada a base de Polvo Químico Seco de presión contenida, tratada químicamente por un proceso de fosfatizado que las hace resistentes a la corrosión y óxido. Montada sobre 2 ruedas de hule macizo que facilitan su manejo en superficies regulares. Equipada con manguera y pistola operable con una sola mano y una sola persona. Presentan un acabado en pintura en polvo horneada color rojo brillante de alta resistencia.



## CARACTERÍSTICAS

- Cilindro construido en acero al carbón cal 11 rolada en frío electrosoldado y fosfatizado.
- Acabado con pintura en polvo horneada color rojo brillante.
- Válvula EXAIN de latón forjado maquinado de alta resistencia mecánica y galvánica.
- Ruedas de acero tipo artillería de 50 cm (20") o sobre pedido de 96 cm (36").
- Manguera de descarga 1/2" x 5 metros con pistola de descarga en plástico de alta resistencia.
- Manómetro indicador de presión.
- Equipo cargado con agente extinguidor PQS ABC al 75% de fosfato monoamónico marca EXAIN.
- Equipo presurizado con nitrógeno seco.

Capacidad (kg)	Válvula	Manguera	Peso Lleno (kg)	Tiempo Descarga (s)	Alcance (m)	Presión Trabajo (MPa)	Presión Prueba Hidrostatica (MPa)	Altura (cm)	Diámetro (cm)
70	Latón 1"	1/2" x 5 m	118	30 - 60	6	1.7	3.4	115	35.56

NOTA: LOS VALORES PUEDEN VARIAR DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE MATERIALES Y PROCESOS.

## NORMAS

NOM-100-STPS-1994  
 NOM-104-STPS-2001  
 NOM-045-SCFI-2000

Cumplen con los requerimientos establecidos por normas nacionales.