

FICHA DESCRIPTIVA

EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO SECO (PQS) UNIDADES MÓVILES



TAMAÑO	
201300107	34 KG
201300108	50 KG
201300109	68 KG



SÓLIDOS
COMUNES



LÍQUIDOS Y GASES
INFLAMABLES.



EQUIPO
ELÉCTRICO.

DESCRIPCIÓN

Extintor tipo unidad móvil de presión contenida, cargado con Polvo Químico Seco de fosfato monoamónico al 75%. Es un cilindro fabricado en lámina calibre 14 rolando en frío que presenta un acabado en pintura horneada electrostática color rojo brillante. Tiene una válvula de perfil de aluminio y un vástago de latón con empaques de nitrilo (O'rings). Cuenta con un manómetro indicador de presión 1,7 MPa y tiene una capacidad de 34, 50 y 68 kg.

APLICACIÓN

Las unidades móviles han sido diseñadas para proporcionar máxima protección contra riesgos de conatos de incendios mayores y pueden ubicarse estratégicamente. Entre las aplicaciones habituales se encuentran en fábricas, rampas de carga y descarga, zonas de almacenamiento de combustible, aeropuertos e instalaciones de fabricación pesada, entre otros.

MATERIALES Y COMPONENTES

Cilindros fabricados de lámina de acero al carbón, rolada en frío, calibre 11 y probados hidrostáticamente al 100%, cuenta con un tratamiento químico a través del proceso de fosfatizado, lo que

FICHA DESCRIPTIVA

permite mejor resistencia a la corrosión y mejor adherencia del recubrimiento. El acabado es en pintura horneada en polvo (electrostática) color rojo brillante de alta resistencia, cumpliendo con 500 horas de cámara salina.

Todos los ensambles son sometidos a soldadura MIG, brindando una soldadura continua de alta resistencia, además de una estructura de tubo metálico, solera y eje de aleación de acero cold rolled 1018. Ruedas de goma tipo carretilla de alta durabilidad para cualquier tipo de superficie, manguera de descarga de 5/8" y 5m de longitud probada hidrostáticamente, con férula de aluminio para sujeción de niple y pistola de disparo que permite una gran facilidad en el desempeño del equipo, válvula de aluminio de 1", vástago de latón con empaques (O-ring) ajustados para evitar fugas. Manijas metálicas de agarre, por su diseño permiten facilidad en el desempeño, cuenta con información grabada en la placa sobre los datos del equipo: nombre del fabricante, tipo de agente, presión nominal, presión de prueba hidrostática, hecho en México, modelo y fecha de fabricación. Cuenta con refacciones simples y de fácil alcance para cumplir con los servicios de recarga y mantenimiento establecidos.

NORMATIVIDAD

- **NOM-100-STPS-1994**

Seguridad Extintores contra incendio a base de polvo químico seco con presión contenida-Especificaciones.

- **NOM-045-SCFI-2000**

Instrumentos de medición - Manómetros para extintores.

- **NOM-104-STPS-2001**

Agentes extinguidores - Polvo químico seco tipo ABC a base de fosfato mono amónico.

TIPOS DE FUEGO

Adecuados para la extinción de fuegos de Clase A, B y C.



¡¡Da click para más información!!

RECOMENDACIONES Y CUIDADOS

- El equipo de seguridad se debe inspeccionar antes de ser usado, para descartar defectos de fábrica.

ACLARACIONES

La información contenida en esta ficha es una guía para asistir al usuario en la correcta selección de su equipo de protección. **Es responsabilidad del usuario y no del fabricante o distribuidor** determinar si el equipo es apto para el trabajo a desarrollar.