

Extintores de dióxido de carbono portátiles manuales

Características

- Sencilla operación y mantenimiento
- Portátil, diseño compacto
- No corrosivo, no conductor, el agente de supresión de limpieza no deja residuos
- La cubierta de acero tiene un diseño con base estriada que resiste a la corrosión para una vida útil más larga
- También hay una cubierta ligera de aluminio disponible
- Los modelos de acero y aluminio están disponibles en tamaños de 2,3, 4,5, 6,8, 9,1 kg (5, 10, 15 y 20 libras)
- Todos los modelos tienen clasificación UL; los modelos de aluminio también tienen clasificación ULC
- Los modelos de cinco, 10 y 15 libras con soportes para vehículos de trabajo pesado están aprobados por el servicio de guardacostas EE. UU. para el uso marino. La mayoría de los soportes de otros fabricantes no cumplen con los requisitos de guardacostas.
- El intervalo de temperatura de funcionamiento es de -30 °C a 49 °C (-22 °F a 120 °F)
- Garantía limitada de seis años

Aplicación

Los extintores de dióxido de carbono SENTRY están diseñados para proteger áreas donde pueden producirse incendios Clase B (líquidos y gases inflamables) o Clase C (equipo eléctrico energizado). Se pueden usar en interiores, donde las corrientes de viento no afectan la descarga o donde se requiera un agente supresor de limpieza.

Entre las aplicaciones típicas se incluyen:

- Laboratorios
- Equipo electrónico
- Equipo eléctrico de bajo voltaje
- Departamentos de bomberos municipales

Nota: Los valores convertidos en este documento se proporcionan solo como referencia de las medidas y no reflejan mediciones reales.

SENTRY y los nombres de productos mencionados en este material son marcas comerciales o marcas registradas. Se prohíbe estrictamente su uso no autorizado.

Nota: La versión oficial de este documento es la redactada en inglés. Si este documento se traduce a otro idioma y surge alguna discrepancia entre la versión en inglés y la traducción, prevalecerá la versión en inglés.



007109





Descripción

1. El mango de fácil agarre proporciona una sujeción antideslizante y una activación rápida del extintor.
2. El pasador del anillo y el sello visual ayudan a evitar una descarga no deseada del extintor. Si se manipula indebidamente el extintor, el sello visual se autodestruye, lo que hace la detección de la manipulación muy sencilla. Los pasadores de anillos de metal están diseñados para ayudar a evitar descargas accidentales si se bota el extintor o se maltrata.
3. La placa del extintor solo proporciona la información vital relacionada con el uso y el cuidado de la unidad, como:
 - Instrucciones de funcionamiento: pictogramas e instrucciones fáciles de seguir ayudan a los bomberos a operar la unidad correctamente.
 - Identificación de agente y clasificación de clase de incendio: los pictogramas son claros, declaraciones simples que muestran cuáles combustibles puede suprimir el agente.
 - Instrucciones para después del uso: ofrece pasos básicos para recargar el extintor.
4. La cubierta de acero de una pieza pasa por una embutición profunda de acero dulce resistente para ayudar a ofrecer resistencia a los impactos, la vibración y la corrosión. La cubierta de acero tiene una base estriada para estabilidad y menor corrosión. El modelo con cubierta de acero es resistente, pero ligero.
5. El acabado de pintura en polvo roja especial hace que la unidad sea fácil de ubicar en una emergencia. La pintura es resistente al agrietamiento y astillado, lo que se añade a la resistencia a la corrosión de la cubierta.
6. Los extintores de 2,3, 4,5, 6,8 Kg (5, 10 y 15 libras) están disponibles con un soporte de montaje para vehículos aprobado por el servicio de guardacostas de EE. UU. o un colgador de madera estándar disponibles para todos los tamaños, para ofrecer versatilidad en la selección y aplicación de extintor.

Información para pedidos

Para obtener asistencia para la protección contra incendios, consulte con su distribuidor SENTRY autorizado más cercano.

Especificaciones

	SENTRY 5	SENTRY 10	SENTRY 15	SENTRY 20
EXTINGUIDORES DE DIÓXIDO DE CARBONO				
Modelo	CD05-1 (acero) CD05A-1 (aluminio)	CD10-2 (acero) CD10A-1 (aluminio)	CD15-2 (acero) CD15A-1 (aluminio)	CD20-2 (acero) CD20A-1 (aluminio)
Extintor Pieza N°	431569 431553 (431557-ULC)	442410 431554 (431558-ULC)	442411 431555 (431559-ULC)	442412 431556 (431560-ULC)
N.º de pieza de soporte	25419	79456	79456	25420**
Capacidad de agente	2,3 kg (5 lb)	4,5 kg (10 lb)	6,8 kg (15 lb)	9,1 kg (20 lb)
Clasificación UL/ULC	5-B:C	10-B:C	10-B:C	10-B:C
Clasificación de guardacostas	Tipo B:C, Tamaño I	Tipo B:C, Tamaño I	Tipo B:C, Tamaño II	Tipo B:C, Tamaño II
Rango máx. de efectividad	1,8 m (6 pies)	1,8 m (6 pies)	1,8 m (6 pies)	1,8 m (6 pies)
Peso de carga (sin manguera o bocina)	7,6 kg (16 3/4 lb)	12,1 kg (26 3/4 lb)	16,2 kg (35 3/4 lb)	21,2 kg (46 3/4 lb)
Tiempo de descarga (seg.)	10	10	11	13
Dimensiones: (sin manguera o bocina) MIN. Ancho Profundidad	mm (pulg.) 502 (19 3/4) 187 (7 3/8) 160 (6 5/16)	mm (pulg.) 578 (22 3/4) 276 (10 7/8) 175 (6 7/8)	mm (pulg.) 711 (28) 276 (10 7/8) 178 (7)	mm (pulg.) 768 (30 1/4) 302 (11 7/8) 201 (7 29/32)
Largo de manguera (5/16 pulg. (79 mm) Diá.)	Tubo de descarga con bocina	914 mm (36 pulg.)	914 mm (36 pulg.)	914 mm (36 pulg.)
Cubierta (diámetro exterior)	133 mm (5 7/32 pulg.)	178 mm (7 pulg.)	178 mm (7 pulg.)	187 mm (7 3/8 pulg.)
Presión de servicio	124 bar (1800 psi)	124 bar (1800 psi)	124 bar (1800 psi)	124 bar (1800 psi)
Capacidad de supresión de fuego*	0,47 m ² (5 pies ²) 1,16 m ² (12,5 pies ²)	0,93 m ² (10 pies ²) 2,32 m ² (25 pies ²)	0,93 m ² (10 pies ²) 2,32 m ² (25 pies ²)	0,93 m ² (10 pies ²) 2,32 m ² (25 pies ²)
Operador: Experimentado				

* Underwriters Laboratories (UL y ULC) clasifica a un "operador principiante" a una persona con poca o sin experiencia en la operación de un extintor para incendios.

Requisito de prueba hidrostática: Una vez cada 5 años (Todos los modelos)

**Soporte no aprobado por el servicio de guardacostas.