

Extintores portátiles de Dióxido de Carbono

Características

- Operación y mantenimiento simples
- Diseño portátil y compacto
- El agente supresor limpio, no corrosivo y no conductor no deja residuos.
- La carcasa de acero tiene un diseño de base estriada que resiste la corrosión para una vida útil más larga (solo listado por UL)
- Carcasa de aluminio ligera también disponible
- Tanto el modelo de acero como el de aluminio están disponibles en 5 lb (2,3 kg), 10 lb (4,5 kg), 15 lb (6,8 kg) y 20 lb (9,1 kg)
- Todos los modelos de aluminio están listados por UL y ULC.
- Todos los modelos de aluminio tienen placas de mylar trilingües resistentes al reflejo (inglés, francés, español)
- Viene con soportes para vehículos pesados aprobados por la Guardia Costera de EE. UU. para uso marítimo. El rango de temperatura de funcionamiento es de -22 °F a 120 °F (de -30 °C a 49 °C)
- Garantía limitada de seis años

Aplicaciones

Los extintores de dióxido de carbono SENTRY están diseñados para proteger áreas donde podrían ocurrir incendios de Clase B (líquidos y gases inflamables) o Clase C (equipos eléctricos energizados). Se pueden usar en interiores donde los vientos y las corrientes de aire no afectan la descarga o donde se requiere un agente supresor limpio.

Las aplicaciones típicas incluyen:

- Laboratorios
- Equipoelectrónico
- Equipos eléctricos de baja tensión.
- Departamentos de bomberos municipales

Información sobre pedidos

Para obtener asistencia sobre protección contra incendios, consulte a su distribuidor SENTRY autorizado más cercano.



007109





Descripción

1. El mango de fácil agarre proporciona una sujeción antideslizante y una rápida activación del extintor.
2. El pasador de anilla y el sello visual ayudan a prevenir la descarga no deseada del extintor. Si se manipula el extintor, el sello visual se autodestruye, lo que facilita la detección de la manipulación. Los pasadores de anillo de metal están diseñados para ayudar a prevenir una descarga accidental si el extintor se cae o se maneja mal.
3. La placa de identificación del extintor proporciona sólo información vital relacionada con el uso y cuidado de la unidad, como por ejemplo:
 - Instrucciones de funcionamiento: las pictografías y las instrucciones fáciles de seguir ayudan a los bomberos novatos a utilizar la unidad correctamente.
 - Identificación del agente y clasificación de clase de incendio: pictogramas y declaraciones claras y sencillas muestran qué combustibles puede suprimir el agente.
 - Instrucciones posteriores al uso: proporcione pasos básicos para la recarga e inspección del extintor.
4. La carcasa de acero de una sola pieza está elaborada a partir de acero resistente con bajo contenido de carbono para ayudar a proporcionar resistencia al impacto, la vibración y la corrosión. La carcasa de acero tiene una base estriada para mayor estabilidad y reducción de la corrosión. El modelo con carcasa de aluminio es resistente pero ligero.
5. El acabado especial de pintura en polvo rojo hace que la unidad sea fácil de localizar en caso de emergencia. La pintura resiste el agrietamiento y el desmenuamiento, lo que aumenta la resistencia a la corrosión de la carcasa.
6. Disponible con un soporte de montaje para vehículos aprobado por la Guardia Costera de EE. UU., o un colgador de pared estándar está disponible para todos los tamaños para brindar versatilidad en la selección y aplicación del extintor.

Nota: Los valores métricos convertidos en este documento se proporcionan solo como referencia dimensional y no reflejan una medición real.

SENTRY y los nombres de productos enumerados en este material son marcas y/o marcas registradas. El uso no autorizado está estrictamente prohibido.

Especificaciones

	SENTRY 5	SENTRY 10	SENTRY 15	SENTRY 20
Extintores de Dióxido de Carbono				
Modelos	CD05-1 (acero) CD05A-1 (aluminio)	CD10-2 (acero) CD10A-1 (aluminio)	CD15-2 (acero) CD15A-1 (aluminio)	CD20-2 (acero) CD20A-1 (aluminio)
Part No. Extintores	431569 (UL) 431553 (UL/U/LC)	442410 (UL) 431554 (UL/U/LC)	442411 (UL) 431555 (UL/U/LC)	442412 (UL) 431556 (UL/U/LC)
N.º de pieza del soporte	25419	79456	79456	25420
Capacidad del agente	5 lb (2.3 kg)	10 lb (4.5 kg)	15 lb (6.8 kg)	20 lb (9.1 kg)
Clasificación UL/U/LC	5-B:C	10-B:C	10-B:C	10-B:C
Clasificación de la Guardia Costera	Type B:C, Size I	Type B:C, Size I	Type B:C, Size II	Type B:C, Size II
Rango máximo efectivo	6 ft (1.8 m)	6 ft (1.8 m)	6 ft (1.8 m)	6 ft (1.8 m)
Peso cargado (sin bocina/manguera)	16 3/4 lb (7.6 kg)	39.4 lb (17.9 kg)	50.5 lb (22.9 kg)	62.7 lb (28.4 kg)
Tiempo de descarga (sec)	10	8.7	15.1	19.6
Dimensiones: (sin bocina/manguera)	in. (mm) 19 3/4 (502) 7 3/8 (187) 6 5/16 (160)	in. (mm) 22 3/4 (578) 10 7/8 (276) 7 (178)	in. (mm) 28 (711) 10 7/8 (276) 7 (178)	in. (mm) 30 1/4 (768) 11 7/8 (302) 7 29/32 (201)
Longitud de la manguera (5/16 pulg. (7.9 mm) de diámetro)	Discharge tube with horn 5 7/32 in. (133 mm)	36 in. (914 mm) 7 in. (178 mm)	36 in. (914 mm) 7 in. (178 mm)	36 in. (914 mm) 7 3/8 in. (187 mm)
Carcasa (diámetro exterior)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)
Presión de servicio	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)
Capacidad de extinción de incendios*				
Operador:				
Novato	5 ft ² (0.47 m ²)	10 ft ² (0.93 m ²)	10 ft ² (0.93 m ²)	10 ft ² (0.93 m ²)
Experimentado	12.5 ft ² (1.16 m ²)	25 ft ² (2.32 m ²)	25 ft ² (2.32 m ²)	25 ft ² (2.32 m ²)

* Underwriters Laboratories (UL y U/LC) clasifican a un "operador novato" como aquel que tiene poca o ninguna experiencia en el funcionamiento de un extintor de incendios. Requisito de prueba hidrostática: una vez cada 5 años (todos los modelos)