



**GRUPO  
TECNIEXPERTOS**

PRODUCTOS, MANTENIMIENTO, SERVICIOS Y SOLUCIONES



**GRUPO  
TECNIEXPERTOS**

# EXTINTORES PORTÁTILES DE DIOXIDO DE CARBONO SENTRY®

**ANSUL**

## CARACTERÍSTICAS

- ▶ Sencillo funcionamiento y mantenimiento.
- ▶ Diseño portátil y compacto.
- ▶ Agente extintor limpio, no corrosivo y no conductor.
- ▶ El cuerpo de acero es estampado para conseguir una mayor resistencia a la tracción y un menor peso que los cuerpos de acero normales.
- ▶ El cuerpo de acero también posee un diseño de base acanalada resistente a la corrosión para conseguir una vida útil más larga.
- ▶ También hay disponibles cuerpos ligeros de aluminio.
- ▶ Tanto los modelos de acero como los de aluminio están disponibles en tamaños de 5, 10, 15 y 20 libras (2,3 kg, 4,5 kg, 6,8 kg y 9,1 kg).
- ▶ Todos los modelos están listados por UL. Los modelos de aluminio también están listados por ULC.
- ▶ Los modelos de 5, 10 y 15 (2,3 kg, 4,5 kg y 6,8 kg) libras con ángulos de alta resistencia para vehículos están homologados por U.S. Coast Guard para uso marino. La mayoría de los soportes de otros fabricantes no cumplen los requisitos del USCG.
- ▶ El intervalo de temperatura de funcionamiento es de -40°F a 120°F (-40°C a 49°C)

## APLICACIONES

- ▶ Los extintores ANSUL de dióxido de carbono están diseñados para proteger zonas en las que podrían declararse incendios de clase B (líquidos y gases inflamables) o de clase C (equipos eléctricos).
- ▶ Pueden utilizarse en interiores, donde los vientos y las corrientes de aire no afectan a la descarga, o en los casos en que se requiere una descarga de agente extintor limpio.
- ▶ Entre las aplicaciones típicas se incluyen:
  - ▶ Laboratorios
  - ▶ Equipos electrónicos
  - ▶ Equipos electrónicos de baja tensión
  - ▶ Instalaciones de bomberos municipales

## DESCRIPCIÓN

1. El asa de agarre fácil permite sujetar el extintor sin que se deslice y activarlo con rapidez.
2. El pasador de anilla y el cierre visual impiden la descarga intempestiva. Si el extintor sufre una intervención indebida, el cierre visual se destruye, lo que facilita la detección del mismo. Los pasadores de anilla metálicos están diseñados para evitar la descarga accidental en el caso de caída o de mal manejo del extintor.
3. La placa de características del extintor proporciona sólo información fundamental relativa al uso y cuidado de la unidad, como:
  - Instrucciones de funcionamiento - los sencillos esquemas e instrucciones permiten a los usuarios noveles manejar correctamente la unidad.
  - Identificación del agente y de la clase de fuego - los tipos de materiales combustibles que el agente puede extinguir se explican con esquemas y frases claras y sencillas.
  - Instrucciones tras el uso - pasos básicos para la recarga del extintor.
4. El cuerpo de acero de una pieza es estampado a partir de resistente acero bajo en carbono para proporcionar resistencia al impacto, la vibración y la corrosión. Posee una base acanalada para una mayor estabilidad y menor corrosión. El modelo de cuerpo de aluminio es robusto pero ligero.
5. El acabado especial con pintura en polvo roja facilita la localización de la unidad en caso de emergencia. La pintura es resistente al agrietamiento y al desconchado, y aumenta la resistencia a la corrosión del cuerpo.
6. Los extintores de 5, 10 y 15 libras (2,3 kg, 4,5 kg y 6,8 kg) están disponibles con un ángulo de montaje para vehículo homologado por US Coast Guard; también hay disponible un soporte de pared estándar para todos los tamaños, para proporcionar versatilidad en la selección y aplicación del extintor.

### Principal Lima:

Av. De las Américas # 1595, La Victoria

☎ 623 5100 - 621 8305

☎ 981 086 838 - 959 429 942

✉ extintoresjps@gmail.com

grupo@grupotecniexpertos.com

### Sucursal Chimbote:

Av. Enrique Meiggs # 1908, Chimbote

☎ (043) 696 283 ☎ 959 159 102

✉ extintorchimbote@gmail.com

chimbote@grupotecniexpertos.com

### Sucursal Tarapoto:

Jr. Jiménez Pimentel # 1001, Tarapoto





☎ 989 642 586

✉ extintoresjps12@gmail.com

tarapoto@grupotecniexpertos.com



## ESPECIFICACIONES

	SENTRY 5	SENTRY 10	SENTRY 15	SENTRY 20
<b>EXTINTORES DE DIOXIDO DE CARBONO</b>				
Modelo	CD05A-1 (acero)	CD10A-1 (aluminio)	CD15A-1 (aluminio)	CD20A-1 (aluminio)
Extintor pieza N.º	431569	431570	431571	431572
SopORTE pieza N.º	25419	79456	79456	25420**
Capacidad de agente	5 lb. (2,3 kg)	10 lb. (4,6 kg)	15 lb. (6,9 kg)	20 lb. (9,2 kg)
Clasificación UL/ULC	5-B:C	10-B:C	10-B:C	10-B:C
U.S. Coast Guard Clasificación	Tipo B:C, Tamaño I	Tipo B:C, Tamaño I	Tipo B:C, Tamaño II	Tipo B:C, Tamaño II
Máx. alcance efectivo	6 ft. (1,8 m)	6 ft. (1,8 m)	6 ft. (1,8 m)	6 ft. (1,8 m)
Peso cargado (con agente)	16 3/4 lb. (7,6 kg)	34 lb. (15,4 kg)	44 1/2 lb. (20,2 kg)	53 1/2 lb. (24,3 kg)
Tiempo de descarga	10 segundos	10 segundos	10 segundos	13 segundos
Dimensiones: Altura	18 1/2" (470 mm)	23 1/4" (591 mm)	28" (711 mm)	28" (711 mm)
Anchur	7 3/8" (187 mm)	10 7/8" (276 mm)	10 7/8" (276 mm)	11 7/8" (302 mm)
Profundidad	6 5/16" (160 mm)	6 7/8" (175 mm)	6 7/8" (175 mm)	7 29/32" (201 mm)
Manguera	Tubo de descarga con brazo??	36" (914 mm) de manguera de diámetro 5/16" (7,9 mm).	36" (914 mm) de manguera de diámetro 5/16" (7,9 mm).	36" (914 mm) de manguera de diámetro 5/16" (7,9 mm).
Cuerpo	5 7/8" (133 mm) diámetro exterior cuerpo de acero	6 25/32" (172 mm) diámetro exterior cuerpo de acero	6 25/32" (172 mm) diámetro exterior cuerpo de acero	7 13/16" (198 mm) diámetro exterior cuerpo de aluminio
Presión de servicio	2015 psi (139 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)	1800 psi (124 bar)
Capacidad de supresión de incendios*				
Operador: Experimentado	5 ft²	10 ft²	10 ft²	10 ft²
	12,5 ft²	25 ft²	25 ft²	25 ft²

### Principal Lima:

Av. De las Américas # 1595, La Victoria

☎ 623 5100 - 621 8305

☎ 981 086 838 - 959 429 942

✉ extintoresjps@gmail.com

grupo@grupotecnixpertos.com

### Sucursal Chimbote:

Av. Enrique Meiggs # 1908, Chimbote

☎ (043) 696 283 ☎ 959 159 102

✉ extintorchimbote@gmail.com

chimbote@grupotecnixpertos.com

### Sucursal Tarapoto:

Jr. Jiménez Pimentel # 1001, Tarapoto

☎ 989 642 586

✉ extintoresjps12@gmail.com

tarapoto@grupotecnixpertos.com

