



# EL ENEMIGO MÁS FLEXIBLE DEL INCENDIO

Sistema de supresión de incendios para ámbitos industriales I-101™

# I-101™ CONTRA LOS INCENDIOS EN EL ÁMBITO INDUSTRIAL

Líquidos altamente inflamables. Acumulación de vapores. Fugas o derrames de sustancias químicas. Una sola fuente de ignición basta para que estos riesgos se conviertan en un incendio devastador. Algunos ambientes (por ejemplo, las zonas de almacenamiento de materiales peligrosos y las cabinas de pulverización de pintura) constituyen una amenaza de incendio relativamente más grave. La imprevisibilidad de estos ámbitos industriales exige el uso del sistema de supresión de incendios más innovador y efectivo.

ANSUL®, líder en protección contra incendios, ofrece el sistema prediseñado de supresión por polvo químico I-101™ para la protección de una amplia gama de riesgos, con todas las funciones auxiliares necesarias (desconexión de sistemas, activación de alarmas y otros dispositivos eléctricos).

## **EL AGENTE EXTINTOR MÁS EFECTIVO CONTRA LÍQUIDOS INFLAMABLES**

ANSUL I-101 utiliza el agente extintor que suprime más incendios que cualquier otro: el polvo químico. Esta tecnología probada es sumamente eficaz y flexible, ya que se adapta a los cambios de configuración de la línea de producción o a las ampliaciones de la zona de trabajo. Además, el sistema está disponible en diferentes tamaños, para satisfacer las necesidades específicas y adaptarse a cada presupuesto.

## **CUANTO MÁS PREPARADO MEJOR**

Los ámbitos industriales y de fabricación de automóviles siempre serán peligrosos. Es inevitable. Sin embargo, usted puede estar preparado con protección las 24 horas, incluso con un sistema automático de detección y disparo. Además, hay un mecanismo de disparo manual de respaldo ante el primer indicio de fuego.

**DISEÑO FLEXIBLE ■ GAMA DE TAMAÑOS PARA APLICACIONES O  
RIESGOS ESPECÍFICOS ■ ENSAYADO Y PROBADO ■ LISTADO POR UL/  
ULC ■ CONFORME A NFPA 17, 33 Y 34 ■ DISTRIBUIDORES FORMADOS PARA  
EL DISEÑO, LA INSTALACIÓN Y EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA**



Botellas presurizadas de acero, fabricadas conforme a DOT, están listas en todo momento para actuar. Las botellas de agente extintor incorporan un manómetro para facilitar el control visual. Y la flexibilidad de configuración de tuberías contribuye a optimizar el diseño y a maximizar el espacio. Para que usted esté preparado. Para lo que sea.

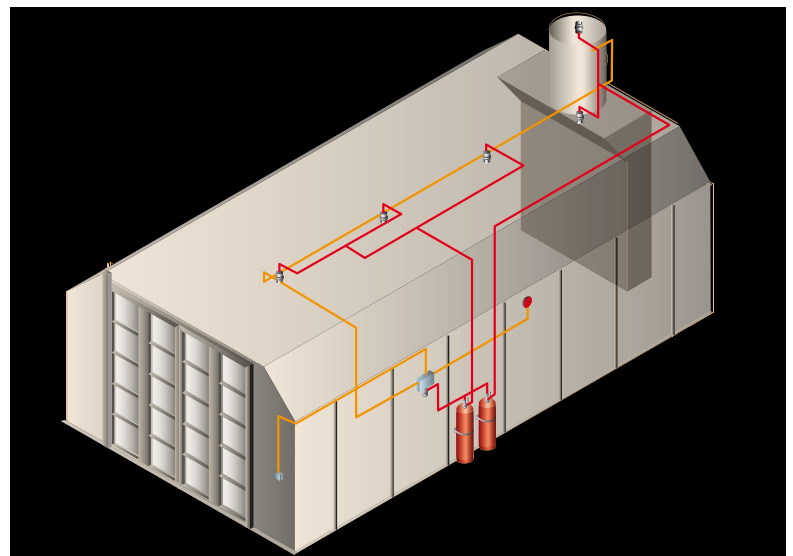
#### **Ventajas del sistema prediseñado de polvo químico ANSUL I-101:**

- Amplia cobertura de detección: 8 x 12 pies (2,4 x 3,7 m)
- Protección desde arriba: hasta 20 pies (6,1 m)
- Boquillas de pared: pilas de altura ilimitada; protección de cabina de vehículos con filtrado completo
- Protección superior de conductos y plénum
- Mayor cobertura de boquillas: menos botellas y costes reducidos
- Flexibilidad de tubería equilibrada
- Fácil instalación: escasas limitaciones para la tubería
- Asistencia especializada, servicio posventa y soporte técnico excepcionales

#### **APLICACIONES QUE SE BENEFICIAN DEL SISTEMA PREDISEÑADO DE POLVO QUÍMICO ANSUL I-101:**

- CABINAS DE PINTURA PULVERIZADA INDUSTRIALES Y PARA VEHÍCULOS
- CABINAS DE PINTURA PULVERIZADA ABIERTAS
- DEPÓSITOS DE INMERSIÓN
- ALMACENES DE MATERIALES PELIGROSOS
- ARMARIOS DE PINTURA
- MÁQUINAS IMPRESORAS
- DEPÓSITOS DE MEZCLADO
- BOMBAS
- SALAS DE TRANSFORMADORES
- PROCESOS DE ACABADO DE MADERA
- ALMACENES DE LÍQUIDOS INFLAMABLES
- SALAS DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA

DISEÑO TÍPICO  
DE UN SISTEMA  
PREDISEÑADO I-101





Ansul Incorporated  
One Stanton Street  
Marinette, WI 54143-2542

+1 800-862-6785  
(Estados Unidos, Canadá)  
+1 715-735-7411 (Internacional)  
[www.ansul.com](http://www.ansul.com)

