



## Sistema de extinción de incendios LVS

### Protección de equipos móviles con un agente líquido

- Rápida supresión de llamas, enfriamiento y seguridad
- Operación automática o manual
- Detección de incendios 24/7
- Múltiples opciones de diseño
- Aprobado por FM y con marca CE

Las industrias dependen del funcionamiento de los equipos móviles pesados las 24 horas del día-. Por lo tanto, el sistema de protección contra incendios también debe funcionar las 24 horas del día, los 7 días de la semana. El sistema de extinción de incendios a base de agente líquido LVS de ANSUL® está diseñado para extinguir incendios en equipos móviles utilizados en una amplia gama de industrias, como la minería, explotación forestal, gestión de residuos y transporte entre otras.

### Extinción de incendios en equipos móviles

El agente LVS del sistema de extinción de incendios LVS ofrece la capacidad de extinción de incendios y una mayor capacidad de enfriamiento de superficies recalentadas, a la vez que vuelve inerte el combustible y corta el oxígeno para ayudar a prevenir un nuevo fogonazo. Además, circula de inmediato hacia áreas difíciles de alcanzar a lo largo del mismo recorrido de los líquidos inflamables. El agente químico húmedo ofrece una fuerte protección anticongelante además de las propiedades espumosas asociadas con los agentes líquidos de clase B convencionales.

Otras características del sistema incluyen la opción de un sistema de agente líquido independiente o el concepto de combinación de agentes con polvo químico seco; eficacia de descarga entre 30 y 60 segundos en combustibles clase A; contenedores premezclados de 3 galones (11,4 L) para comodidad de llenado del tanque de agente líquido; tanque con capacidad entre 3 y 30 galones (11,4 L y 113,6 L); fácil mantenimiento y recarga; cartucho de presurización externo de eficacia comprobada; rango de funcionamiento efectivo entre -40 °F y 140 °F (-40 °C y 60 °C); parámetros de instalación y diseño flexibles y múltiples opciones de detección y accionamiento.

### La protección comienza con la detección 24/7

El sistema CHECKFIRE se utiliza con el sistema LVS para ofrecer detección de incendios y accionamiento automático las veinticuatro horas del día. El módulo de control robusto está diseñado para soportar golpes, vibraciones y condiciones ambientales extremas. El sistema CHECKFIRE incluye la supervisión del sistema de circuitos cierre regulable, retardos de tiempo de descarga y relé de cierre auxiliar.





**EL SISTEMA DE EXTINCIÓN  
DE INCENDIOS LVS PUEDE  
ENCONTRARSE EN VEHÍCULOS  
Y EQUIPOS DE LAS SIGUIENTES  
INDUSTRIAS:**

- Agropecuaria
- Aeronáutica
- Explotación forestal
- Metalúrgica
- Minería
- Generación de energía/servicios  
públicos
- Transporte
- Procesamiento de residuos

**La solución más avanzada en extinción de incendios**

La marca ANSUL ofrece una gama completa de soluciones de protección contra incendios de calidad, desde sistemas de detección y extinción automáticos hasta una línea completa de extintores de incendios sobre ruedas y manuales, y mucho más. Además, nuestra amplia red de distribuidores autorizados de ANSUL ofrece profesionales capacitados en fábrica a nuestros clientes en casi cualquier lugar del mundo.

**Pasión por la protección**

Asistencia dedicada al cliente. Amplia cartera de productos. Excelencia en ingeniería. Marcas comprobadas y confiables. Tyco Fire Protection Products ofrece todos estos atributos, además de su pasión por la protección. Esta pasión nos impulsa a crear soluciones para ayudar a cuidar lo más preciado: las personas, los bienes y su empresa.

**Nota:** La versión en idioma inglés de este documento es la versión oficial. En caso de que el presente documento se tradujera a cualquier otro idioma distinto del inglés y haya una discrepancia entre la versión en inglés y la traducción, la versión en inglés será la que regirá.