



Protección contra incendios para equipos móviles de manejo de residuos y reciclaje

Prepárese para lo peor. Protéjase con lo mejor. Administrar los millones de toneladas de residuos generados cada año es tarea de la maquinaria pesada, y de quienes la operan, trabajando día y noche entre toneladas de desechos combustibles. El objetivo de los sistemas automáticos de detección de incendios y los extintores portátiles de ANSUL® es ayudar a mantener sus equipos en funcionamiento y, por ende, sus operaciones comerciales en marcha. Es nuestra pasión por la protección la que impulsa a nuestros innovadores a desarrollar incluso mejores maneras de proteger a sus valiosos empleados y activos contra incendios.



Extinción de incendios y prevención de nuevos fogonazos

El sistema de extinción de incendios a base del agente LVS de ANSUL ofrece tanto la capacidad de extinción de incendios como una mayor capacidad de enfriamiento de superficies recalentadas, a la vez que vuelve inerte el combustible y corta el oxígeno para ayudar a evitar que el incendio se reavive. El agente líquido circula de inmediato hacia áreas difíciles de alcanzar por donde probablemente hayan circulado los líquidos inflamables. Asimismo, el agente líquido posee propiedades de impregnación eficaces para los desechos sólidos de clase A. Otras características incluyen tanques con capacidades de entre 5 y 30 galones (18,9 L y 113,6 L) y un rango de funcionamiento efectivo de entre -40 °F y 140 °F (-40 °C y 60° C).



Sistema de detección y accionamiento de próxima generación

El sistema de detección y accionamiento CHECKFIRE 110 ofrece una zona única de detección económica y comandos eléctricos o neumáticos opcionales para accionar el sistema de extinción de incendios ANSUL. El sistema CHECKFIRE 110 cuenta con supervisión de circuitos con conectores de instalación inmediata codificados por color para la detección y liberación, además de una fuente de alimentación primaria externa de 12/24 VCC. El CHECKFIRE 110 ofrece dos formas de detección altamente confiables que pueden utilizarse en forma individual o combinada: cable de detección lineal y detección térmica puntual.



Potente agente destinado a la protección

El sistema de extinción de incendios A-101 de ANSUL descarga el agente químico seco multipropósito

FORAY de probada eficacia, sofocando rápidamente los incendios de clase A, B y C. Con tanques cuyas capacidades oscilan entre 10 lb y 250 lb (4,5 kg y 113,4 kg), el sistema de boquilla fija A-101 puede diseñarse para inundar volúmenes completos con el agente químico seco o realizar la descarga directamente en áreas específicas de alto riesgo. Algunas de sus características incluyen detección y accionamiento manual o automático, una variedad de opciones de tanques para agentes químicos y una opción de tanque de bajo perfil para entornos y aplicaciones en espacios reducidos. Además, la opción de temperatura extrema oscila entre -65 °F y 210 °F (-54 °C y 99 °C).



Primera línea de defensa contra incendios

Los extintores de incendios activados por cartucho RED LINE ofrecen la capacidad de combatir incendios en su fase inicial. La activación por cartucho implica mayor confiabilidad,

facilidad de servicio y recarga en el lugar de trabajo. Las carcasas de acero al carbono reforzadas están diseñadas para resistir golpes y vibraciones; los componentes de calidad pueden soportar años de servicio y las pinturas en polvo especialmente formuladas ofrecen una óptima protección contra la corrosión, las rayaduras y las rebabas. Hay una amplia gama de modelos y agentes químicos secos disponibles. Los soportes para vehículos de trabajo pesado permiten instalar el extintor de forma confiable, de manera tal de asegurar su fácil acceso y su correcta instalación en el equipo móvil.



Protección de servicio doble para equipo móvil

El desempeño conjunto del sistema de extinción de incendios mediante agentes combinados A-101/LVS de ANSUL ofrece protección a los

equipos recalentados que funcionan las 24 horas del día. Mientras que el agente A-101 sofoca las llamas, el agente LVS enfría las áreas circundantes contribuyendo a minimizar la probabilidad de que el incendio se reavive. El sistema de agentes combinados funciona en un rango de temperatura de entre -40 °F y 140 °F (-40 °C y 60°C).