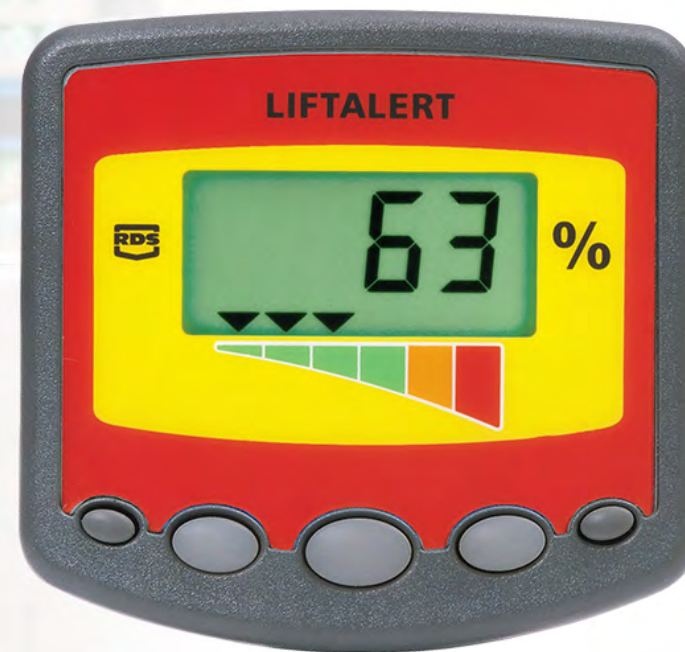


LIFTALERT

Un monitor de carga
con **advertencia**
previa al punto de vuelco



LIFTALERT de **RDS** es un instrumento rentable que
aumenta la seguridad de la carretilla elevadora.
Incorpora una alarma visual y sonora al aproximarse a la
sobrecarga y al punto de sobrecarga.



MONITOR DE ADVERTENCIA PREVIA

El **LIFTALERT RDS** es un producto orientado al operador diseñado específicamente para su uso en carretillas elevadoras que trabajan en entornos de expedición o almacenes.

Utilizando un sensor para medir la presión hidráulica en el sistema, Liftalert informa al operador de la carga como un porcentaje de la capacidad máxima de carga preestablecida.

Al aproximarse a esta capacidad máxima, y en el punto de sobrecarga sonará una alarma interna (y externa, opcional) para informar adicionalmente al operador del estado de la carga.

También existe la opción de una barra luminosa externa que indica la carga desde el 50% hasta el 110% de su capacidad.

DETALLES TÉCNICOS

- ▶ Voltaje de funcionamiento: 10 - 30 Vdc
- ▶ Rango del sensor: 0 -250 bar
- ▶ Rango de temperatura: -20 a +40°C en funcionamiento
- ▶ Precisión del sistema: +/- 2% de la capacidad del camión
- ▶ Garantía: 1 año
- ▶ Protección Medioambiental: Instrumento unidad IP67 RFI completo/protección EMI

MEJORAS DEL SISTEMA

- ▶ Alarma sonora externa para seguir advirtiendo al operador en caso de sobrecarga en entorno ruidoso.
- ▶ Barra luminosa de carga de alta visibilidad.
- ▶ Indicación externa del estado de la carga desde el 50% hasta el 110% de su capacidad durante la operación de carga.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ La pantalla LCD indica el % de lectura y el gráfico de barras del estado de la carga.
- ▶ Precisión +/- 2% de la capacidad.
- ▶ Alarma sonora inicial al 90% de la carga permitida y alarma sonora continua y parpadeo de pantalla al 100% y más.
- ▶ Capacidad de registro de sobrecarga.
- ▶ Instalación rápida y sencilla.
- ▶ Tecnología probada en una robusta carcasa impermeable sellado a IP67
- ▶ Soporte exclusivo que permite la instalación del instrumento en cualquier posición.

VENTAJAS

- ▶ Aumenta la seguridad de la carga en la zona de expedición y/o almacén.
- ▶ Sistema de valor añadido para una inversión mínima.
- ▶ Identifica operadores y carretillas en riesgo a través de la función de memoria.
- ▶ Aumenta la eficiencia del vehículo.
- ▶ Mantiene la precisión.
- ▶ No requiere interacción del usuario.
- ▶ Fomenta las mejores prácticas del operador.
- ▶ Mantiene la capacidad de elevación de la carretilla y la visibilidad del conductor.
- ▶ Minimiza el tiempo de inactividad de la máquina para trabajos de mantenimiento o reparación.
- ▶ Soporte técnico nacional.

TAMBIÉN EN LA MISMA GAMA

- ▶ LIFTLOG 100 - para un sistema de pesaje y monitor de carga con advertencia previa de punto de vuelco.
- ▶ SID 200 - para monitorización de velocidad y distancia de la carretilla elevadora y alarmas de límite de velocidad.