

RAVAS-SafeCheck

Sistema de pesaje y alarma para carretillas elevadoras.



BENEFICIOS

- Facilita el peso y aviso de sobrecarga.
- Puede fijar con el teclado el peso máximo autorizado.
- La alarma se activa cuando hay sobrecarga.
- Fácil instalación por medio de acople en T.
- Se puede instalar en cualquier carretilla.

Calidad superior

Para trabajar con la máx. seguridad



RAVAS

CARACTERÍSTICAS STANDARD

- Capacidad: la misma que la capacidad de la carretilla.
- Graduación: Graduación 50 Kg hasta 5.000 Kg de capacidad ; 100 Kg para una capacidad mayor (hasta 30.000 Kg)
- Tolerancia del sistema: 2% de la capacidad del sistema.
- Display: LCD, altura de dígitos 18 mm
- Mandos: 3 teclas de función, botón on/off .
- sin función de entrada de tara
- Alimentación: 12Vdc, de la batería de la carretilla.
- Encendido automático al arrancar la carretilla.
- También funciona con otros accesorios mecánicos.

Acerca del RAVAS-SafeCheck

El SafeCheck es un aparato de aviso con un timbre de alarma que se activa en cuanto la carga de las horquillas sobrepasa un límite preestablecido, asistiendo así al conductor en la prevención de sobrecargas potencialmente peligrosas.

El SafeCheck es un sistema de aviso simple y asequible con una alarma sonora que se activa cuando la carga en las horquillas excede un límite preestablecido. La alarma se desactiva automáticamente cuando la carga vuelve a estar bajo el límite de seguridad.

Paquete del sistema

- Sensor de presión de aceite, largo de cable 7m
- Indicador 12 Volt, incluida alarma sonora
- Soporte de ajuste en acero
- instrucciones de montaje y calibración
- Manual de funcionamiento

TOLERANCIAS

CAPACIDAD de carga	TOLERANCIA Máxima *
1.200 kg	100 kg
1.600 kg	100 kg
2.000 kg	100 kg
2.500 kg	100 kg
3.000 kg	200 kg
4.500 kg	200 kg
7.500 kg	400 kg
10.000 kg	400 kg

* La tolerancia puede tener lugar por encima o por debajo de la carga anunciada en la pantalla.

CÓMO FUNCIONA RAVAS-SafeCheck

El SafeCheck se sirve de un sensor de presión hidráulica para medir dicha presión en el transcurso del levantamiento de la carga por medio de un acoplamiento en T. El indicador de la cabina traduce esta medición en una indicación del peso sobre las horquillas. Por medio del teclado del indicador se puede establecer un máximo autorizado.

Cada vez que la carga en las horquillas se excede del valor preestablecido, la señal de alarma se activa.

El sistema está alimentado por la batería de la carretilla y se enciende automáticamente cuando la carretilla arranca, por lo tanto se activa en el momento que la carretilla está operacional.

OPCIONES*

- Convertidor de potencia 24-100 Vdc - 12 Vdc
- Capacidad de la balanza > 2500Kg

RAVAS Europe B.V.

P.O. Box 2023, NL-5300 CA Zaltbommel, The Netherlands
T. +31 (0)418 51 52 20, F. +31 (0)418 51 53 20
backoffice@ravas.com, www.ravas.com

* El uso de opiniones debe cambiar las especificaciones dependientes. rev.20170609

RAVAS