

RAVAS-SafeCheck

Sistema de peso e de aviso para Empilhadores



BENEFÍCIOS

- Fornece aviso de carga e de sobrecarga
- Peso máximo permitido introduzido através do teclado
- Zumbido activo durante a sobrecarga
- Fácil instalação via T-acoplamento
- Pode ser instalado em qualquer maquina (retrofit)

Qualidade superior

Manuseamento seguro



RAVAS

ESPECIFICAÇÕES STANDARD

- Capacidade: Igual à cap. de elevação da maquina
- Graduação: Graduação 50kg até 5000kg de capacidade; 100kg por capacidade superior (até 30.000kg)
- Tolerância do sistema: 2% da capacidade do sistema
- Display: LCD, altura digitos 18 mm
- Controles: 3 teclas de função, botão liga/desliga
- Sem função de entrada de Tara
- Alimentação: 12V da bateria da maquina
- Liga automaticamente quando ignição iniciada
- Também funciona em combinação com acessórios de Máquinas

Sobre o RAVAS-SafeCheck

O RAVAS-SafeCheck é um dispositivo de aviso com um alarme sonoro que soa sempre que a carga nos garfos excede um limite predefinido, ajudando o condutor a evitar situações de sobrecarga potencialmente perigosas.

O RAVAS-SafeCheck é um sistema de aviso simples e acessível para empilhadores, com um alarme áudio que dispara quando o peso nos garfos excede um limite predefinido. O alarme só desliga novamente quando a carga desce abaixo do limite novamente.

Sistema contém

- Sensor de pressão do óleo, comprimento cabo 7m
- Indicador 12V incluindo Buzzer
- Suporte de montagem em aço
- Instruções de montagem e calibração
- Manual do usuário

TOLERÂNCIAS DE PESAGEM

CAP. ELEVAÇÃO	TOLERÂNCIA MÁXIMA *
1.200 kg	50 kg
1.600 kg	50 kg
2.000 kg	50 kg
2.500 kg	50 kg
3.000 kg	100 kg
4.500 kg	100 kg
7.500 kg	200 kg
10.000 kg	200 kg

* A tolerância pode ocorrer acima ou abaixo do peso no visor

COMO FUNCIONA o RAVAS-SafeCheck

O RAVAS-SafeCheck utiliza um sensor de pressão para medir a pressão hidráulica no circuito de elevação da maquina por meio de um acoplamento em T. O indicador na cabine converte a medição em uma indicação de peso da carga. Através do teclado do indicador pode ser introduzida uma carga máxima permitida. Sempre que a carga nos garfos exceder esse valor, o zumbido de aviso é activado.

O sistema é alimentado pela bateria da maquina e liga automaticamente quando a ignição é iniciada, assim está ativo sempre que a maquina está operando.

OPÇÕES*

- Conversor 24 - 100 Vdc - > 12 Vdc
- Capacidade balança > 2500 kg

RAVAS Europe B.V.

Toepadweg 7, 5301 KA Zaltbommel, The Netherlands

T: +31 418 515220 E: salesoffice@ravas.com

WWW.RAVAS.COM

RAVAS