

# RAVAS-SafeCheck

Indicazione di peso e sistema di allarme per carrelli elevatori



## VANTAGGI

- Offre l'indicazione del peso e l'allarme di sovraccarico
- Peso massimo consentito inserito mediante tastiera
- Allarme sonoro si attiva durante il sovraccarico
- Installazione facile via connessione a T
- Può essere installato su qualsiasi carrello elevatore (retrofit)

Qualità superiore

Manipolazione sicura



# RAVAS

## SPECIFICHE STANDARD

- Capacità: uguale alla capacità di sollevamento del carrello
- Graduazione: Graduazione di 50 kg fino a 5000 kg di portata; 100 kg con portate superiori (fino a 30.000 kg)
- Tolleranza sistema pesatura: 2% della capacità del sistema
- Display: LCD, altezza caratteri 18 mm
- Controlli: 3 tasti funzione, pulsante on/off
- Senza funzione inserimento tara
- Alimentazione: 12Vdc, dalla batteria del carrello
- Si accende automaticamente quando il carrello si accende
- Funziona in combinazione con accessori per carrelli

## Il RAVAS-SafeCheck

Il SafeCheck è uno strumento di avvertimento con allarme sonoro che suona quando il carico sulle forche eccede un limite predefinito, aiutando l'operatore ad evitare situazioni di sovraccarico potenzialmente pericolose.

Il SafeCheck è un sistema semplice e conveniente per carrelli elevatori, con un allarme sonoro che si attiva quando il peso sulle forche eccede un limite predefinito. L'allarme si spegne soltanto quando il carico scende al di sotto del limite.

## Pacchetto del sistema

- Sensore di pressione dell'olio, cavo lunghezza 7 m
- Indicatore 12 Volt, incluso buzzer
- Staffa di montaggio in acciaio
- Istruzioni di montaggio e calibrazione
- Manuale d'uso

## TOLLERANZE DI PESATURA

CAPACITA SOLLEVAM.	TOLLERANZA MASSIMA *
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

\* La tolleranza può essere al di sopra o al di sotto del peso sul display

## COME FUNZIONA RAVAS-SafeCheck

Il RAVAS-SafeCheck utilizza un sensore a pressione per misurare la pressione idraulica nel circuito di sollevamento del carrello mediante una connessione a T. L'indicatore in cabina traduce la misurazione in indicazione di peso del carico delle forche. Sulla tastiera dell'indicatore è possibile inserire un carico massimo consentito. Ogni volta che il carico sulle forche eccede quel valore, l'allarme sonoro si attiva.

Il sistema è alimentato dalla batteria del carrello e si accende automaticamente quando si accende il carrello, quindi è attivo quando il carrello è operativo.

## OPTIONS\*

- Convertitore di potenza 24 - 100Vdc - > 12 Vdc
- Capacità della bilancia > 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

\* L'uso delle opzioni può cambiare le specifiche correlate, modifiche riservate, rev.20210406