

RAVAS SafeCheck

Waga i system ostrzegawczy dla wózków widłowych



ZALETY

- Zapewnia ważenie i ostrzeżenie przed przeciążeniem
- Maksymalna dopuszczalna masa wprowadzone za pomocą klawiatury
- Sygnał dźwiękowy alarmu podczas przeciążenia
- Łatwa instalacja za pomocą trójnika
- Może być zainstalowany na każdym wózku widłowym (retrofit)

Najwyższa jakość

Dla bezpiecznego użytkowania



RAVAS

STANDARDOWE DANE TECHNICZNE

- Udźwig: równe udźwigu wózka
- Dokładność ważenia: Odczyt wagi w krokach co 50 kg do 5000 kg udźwigu; 100 kg dla większego udźwigu (do 30.000 kg)
- Tolerancja systemu ważenia: 2% udźwigu wózka
- Wyświetlacz: LCD, wysokość cyfr 18 mm
- Sterowanie: klawisze funkcyjne 3, przycisk wł. / wył.
- Bez funkcji wpisania tary
- Zasilanie: 12V z akumulatora wózka
- Automatyczne włączanie się po uruchomieniu wózka
- Działa także w połączeniu z osprzętem na wózku

Informacje o RAVES-Safe Check

Jest urządzeniem ostrzegawczym z alarmem, który się załącza, gdy ładunek na widłach przekroczy ustaloną wartość, pomagając kierowcy w unikaniu potencjalnie niebezpiecznych sytuacji przeciążenia. Alarm posiada wyraźnie słyszalny dźwięk o natężeniu co najmniej 85dB w odległości 30 cm.

RAVAS SafeCheck to prosty i niedrogi system ostrzegawczy na wózki widłowe, z alarmem który aktywuje się, gdy ciężar na widłach przekroczy ustawioną wartość. Alarm wyłącza się dopiero kiedy wartość obciążenia opada poniżej ustalonej granicy.

Pakiet systemu

- Czujnik ciśnienia oleju, długość kabla 7m
- Wskaźnik 12 Volt, w tym brzęczyk
- Uchwyt montażowy stalowy
- Instrukcje montażu i kalibracji
- Instrukcja obsługi

TOLERANCJA WAGI

Udźwig	Maksymalna tolerancja *
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

* Tolerancja może występować powyżej lub poniżej wagi na wyświetlaczu

JAK DZIAŁA RAVAS SafeCheck

RAVAS SafeCheck wykorzystuje czujnik ciśnienia do pomiaru ciśnienia hydraulicznego w obwodzie podnoszenia wózka za pomocą trójkąta. Wskaźnik w kabinie oblicza masę ładunku na widłach. Przy użyciu klawiatury wskaźnika może być wprowadzone maksymalne dopuszczalne obciążenie. Za każdym razem, kiedy ładunek na widłach przekroczy tę wartość, alarm ostrzegawczy się włącza.

Aby zmniejszyć wpływ stanu masztu i cylindra, ważenie odbywa się zawsze na tej samej wysokości. Aby to zapewnić, nalepki umieszcza się na maszcie i płycie wózka, aby wyraźnie zaznaczyć wysokość odniesienia, na której ma nastąpić ważenie.

Układ zasilany jest z akumulatora wózka i automatycznie włącza się po uruchomieniu wózka, więc jest aktywna, gdy wózek jest aktywny.

OPCJE*

- Konwerter zasilania 24 - 100Vdc -> 12 Vdc
- RAM-wspornik dla wskaźnika

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, The Netherlands

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

WWW.RAVAS.COM

RAVAS