

RAVAS-SafeCheck

Hidraulikus mérleg, túlterhelés védelemmel



ELŐNYÖK

- Biztosítja a súly és túlterhelés figyelmeztetést
- A megengedett legnagyobb tömeg (határérték) beállítása tasztatúra segítségével
- Beállított határérték elérésekor audió visszajelzés
- Minden homlokvillás targoncára felszerelhető, adapterek használata mellett is alkalmazható

Csúcsminőség

Biztonságos munkavégzés



RAVAS

Műszaki specifikációk

- Méréshatár: megegyezik a targonca emelési kapacitásával
- Osztásérték: 50 kg-2.500 kg, 100 kg-10.000 kg, 200 kg at 20.000 kg méréshatárnál
- Rendszer tolerancia a méréshatár 4%-a
- Kijelző: LCD, 18 mm karaktermagasság
- Tasztatúra: 3 gombos, be/ki gomb
- Tára beviteli funkció nélkül
- Tápigény: 12Vdc, a targonca akkumulátoráról
- Automatikusan bekapcsol a targonca indításakor
- Alkalmazható targonca adapterek használata mellett is

RAVAS-SafeCheck-ről röviden

A RAVAS-SafeCheck egy biztonsági műszer mely audio visszajelzést ad a beállított tömeg (határérték) elérésekor a kezelőnek így megelőzhető egy esetleges túlterhelésből származó baleset.

A RAVAS-SafeCheck egy egyszerű és megfizethető biztonsági rendszer targoncákra, mely audio visszajelzést ad a kezelőnek ha a megemelt raklap súlya eléri az előre beállított határértéket. A figyelmeztető hang megszűnik, amint a terhelés a beállított határérték alá kerül.

Mérési hiba a méréshatárhoz viszonyítva

Méréshatár/emelési kap.	Tolerancia
1.200 kg	50kg
1.600 kg	50kg
2.000 kg	50kg
2.500 kg	50kg
3.000 kg	100kg
4.500 kg	100kg
7.500kg	200kg
10.000 kg	200kg

Hogyan működik a Ravas-SafeCheck?

RAVAS-SafeCheck rendszer része egy hidraulikus érzékelő, mely méri a targonca hidraulika rendszerében megjelenő olajnyomást. A nyomásérzékelő egy T elosztó segítségével kerül bekötésre. A kabinban elhelyezett kijelző egység kalibrálást követően átszámítja a nyomásértéket, súlyértékre. A kezelő gombok segítségével beállítható a kívánt maximális emelési értéket (határértéket). Amikor a targonca terhelése eléri a beállított értéket a kijelző figyelmeztető hangot ad. A rendszer tápellátását a targonca akkumulátora adja, ezáltal automatikusan bekapcsolódik a targonca indításakor.

Szállítási terjedelem (alapkivitel):

- Olajnyomásérzékelő
- 12V-os tápigényű kijelző (csipogóval)
- Fém kijelző tartó konzol