

# RCS

Hydraulisches-Last-Anzeigesystem für Gabelstapler

## VORTEILE

- Attraktiv gepreistes Stapler-Last-Anzeigesystem
- Einfache installation über T-stück
- Indikator mit 4 AA-Batterien
- Geeignet für schwere Anwendung
- Für Versandgewichte und Vermeidung von Überbeladung



Top-Qualität

Einfach zu installieren



# RAVAS

## FUNKTIONEN

- Automatische und manuelle Nullkorrektur
- Brutto-/Nettowiegung
- Tarierung per Knopfdruck und Taravoreingabe
- Addierspeicher für Wiegungen ab 200 kg mit fortlaufender Nummerierung
- Fehlermeldung im Display
- Überbelastbar bis 300% der Kapazität

## SO FUNKTIONIERT RCS

Aus dem abgesenkten Zustand der Gabeln (Nulllast), wird die Ware aufgenommen und etwas über den Referenzpunkt hinaus angehoben. Durch absenken auf den Referenzpunkt und den dortigen Stand für ca. 3 Sekunden, ermittelt das System das Lastgewicht und zeigt es auf dem Indikator an.

## LIEFERUMFANG

- Meßsensor
- Dichtungsring
- Indikator 2100 (4 AA Batterien) mit Montagehalter
- Hubhöhen Referenzmarkierungsaufkleber
- Montage- und Justieranleitung
- Bedienungsanleitung

## STANDARD SPEZIFIKATIONEN

- Kapazität                    passend zu der Kapazität des Staplers (2.500, 5.000 oder 10.000 kg)
- Anzeigeschritt            10 kg bei 2.500 kg Kapazität  
20 kg bei 5.000 kg Kapazität  
50 kg bei 10.000 kg Kapazität
- Systemtoleranz            2% von System-Kapazität (siehe Tabelle rechts)
- Schutzklasse                IP65
- Anzeige                     LCD, Ziffernhöhe 18 mm
- Tastatur                    3 Funktionstasten, Ein-/Ausshalter
- Stromversorgung         6Vdc, 4 AA Batterien
- Betriebszeit                ca. 6 Monate bei normalen Betrieb
- Automatische             nach 3 Minuten nicht in Gebrauch  
Abschaltung                zu sein

## WIEGE-TOLERANZ

### TRAGKRAFT

1.200 kg  
1.600 kg  
2.000 kg  
2.500 kg  
3.000 kg  
4.500 kg  
7.500 kg  
10.000 kg

### MAXIMALE TOLERANZ \*

50 kg  
50 kg  
50 kg  
50 kg  
100 kg  
100 kg  
200 kg  
200 kg

\* Toleranz kann oberhalb oder unterhalb der angezeigten Werte liegen.



## PREMIUM-OPTIONEN\*

- 12V Spannungsversorgung über die Staplerbatterie
- Spannungswandler 80/48/36/24 Vdc - 12 Vdc
- Thermo- oder Matrix Drucker in separatem Gehäuse (nur für 12V Version, druckt Gewichte größer als 200 kg)

\* Optionen können Spezifikationsänderungen verursachen

## RAVAS GmbH

Aspastraße 25, D-59394 Nordkirchen, Deutschland  
T. + 49 (0)2821 23 583, F. + 49 (0)2821 22 596  
backoffice@ravas.com, www.ravas.de

# RAVAS