

RCS

Hydraulisches-Last-Anzeigesystem für
Gabelstapler und Hochhubwagen



VORTEILE

- Attraktiv gepreistes Stapler-Last-Anzeigesystem
- Einfache installation über T-stück in der Hydraulikleitung
- Spannungsversorgung mit 4 AA-Batterien, optional Anschluß an Bordspannung
- Geeignet für schwere Anwendung
- Für Ermittlung von Versandgewichten und Vermeidung von Überbeladung

Top-Qualität

Einfach zu installieren



RAVAS

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 inkl. Dichtungsring
- Indikator 2100 (4 AA Batterien) mit Montagehalter
- Aufkleber für Referenzpunktmarkierung
- Montage- und Justieranleitung
- Bedienungsanleitung

STANDARD SPEZIFIKATIONEN

- Kapazität: passend zur 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
Höhere Kapazität bis 99 Tonnen auf Anfrage
- Systemtoleranz 2% der System-Kapazität (siehe Tabelle rechts)
- Schutzklasse IP65 / NEMA 4
- Anzeige LCD, Ziffernhöhe 18 mm
- Tastatur 4 Funktionstasten
- Stromversorgung 6V, 4 AA Batterien
- Betriebszeit ca. 6 Monate bei normalen Betrieb
- Automatische Abschaltung nach 3 Minuten Nichtgebrauch

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.



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
www.tuv.com
ID 0000037200

OPTIONEN*

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

RAVAS GmbH

Aspastraße 25, 59394 Nordkirchen, Deutschland

T: +49 2821 23583 E: salesoffice@ravas.com

WWW.RAVAS.DE

