

# RAVAS-2100 EXi

Explosionssgeschützter Wiegender Handhubwagen

## VORTEILE

- ATEX zulassung II 2 G EEx ia IIB T4
- Zulassungsnummer KEMA 03ATEX1096
- Drehbarer Indikator
- Grosse Druckknöpfe
- Auswechselbares Batteriemodul
- Edelstahl Gabelschuhe
- Antistatische Lenkräder
- Zum Mischen und Dosieren in zone 1/21

Top-Qualität  
Für EX-Zone

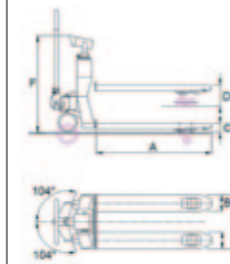
## FUNKTIONEN

- Automatische und manuelle Nullkorrektur
- Brutto-/Nettowiegung
- Taravoreingabe bis 200 kg
- Fehlermeldung im Display
- Automatische Abschaltung nach 30 Minuten Nichtgebrauch
- Batterie-Ladeaufforderung in der Anzeige

## STANDARD SPEZIFIKATIONEN

- Wiegekapazität 2.200 kg
- Anzeigeschritt Mehrbereichsanzeige:  
0 - 200kg: Anzeigeschritt 0,2kg  
200 - 500kg: Anzeigeschritt 0,5kg  
500-2.200kg: Anzeigeschritt 1kg
- Max. Toleranz 0,1% der gehobenen Last
- Zertifizierung II 2 G EEx ia IIB T4, Zulassungsnummer KEMA 03ATEX1096
- Anzeige drehbar, LCD, Ziffernhöhe 18 mm
- Tastatur Folientastatur und große Druckknöpfe, 3 Funktionstasten, Ein-/Ausschalter
- Schutzklasse Lastzellen nach IP67, Anzeigergerät nach IP65
- Gabelschuhe Edelstahl
- Batterie eigensicher explosionssgeschützt, Zulassungsnummer KEMA 02ATEX2343 BU-2100-Exi, 8Vdc/3.5 Ah, aufladbar, auswechselbar und wartungsfrei
- Betriebszeit 100 Stunden, Batterie-Ladeaufforderung 5 Stunden vor der automatische Abschaltung
- Batterieladegerät 230V/8Vdc - 1 A; zum Aufladen außerhalb des Ex-Bereiches
- Ladezeit ca. 8 Stunden
- Lenkräder Gummi, antistatisch
- Lasträder Polyurethan, einzeln
- Farbe rot (RAL 3000), Epoxy-Lackierung
- Eigengewicht 130 kg
- Pumpe Schnellhub

## ABMESSUNGEN IN MM



<b>A</b> Gabellänge	1150
<b>B</b> Gabelbreite	170
<b>C</b> Gabelhöhe, gesenkt	87
Bodenfreiheit	22
<b>D</b> Gabelhöhe, max.	205
Hubhöhe	120
<b>E</b> Breite über den Gabeln	540
<b>F</b> Höhe Oberkante Anzeige	995

Geeichte Ausführung, Klasse OIML III: Europäische Zulassung Nr. T2782, Anzeige schaltet bei Schiefstand größer als 2° aus. Anzeigeschritte: Mehrbereichsanzeige 0,5/1 kg oder eine der folgenden Anzeigeschritte:  
-1000 Teile: 1,0/1000 kg oder 2,0/2000 kg  
-2000 Teile: 0,5/1000 kg oder 1,0/2000 kg  
-3000 Teile: 0,1/300 kg oder 0,2/600 kg oder 0,5/1500 kg



# RAVAS

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



## PREMIUM-OPTIONEN\*

- Extra Batteriewechsel-modul
- Integrierte Bluetooth Datenverbindung nach PDA
- Geeichte Ausführung, Klasse OIML III
- Edelstahl Fahrgestell

## OPTIONEN\*

- Mehrbereichsanzeige 0,1/0,2/0,5 kg
- Fußbremse
- Gabellänge: 950 - 2.500 mm
- Breite über die Gabeln 700 mm
- Kapazität 3.000 kg (Anzeigeschritt 1 kg)

\* Optionen können Spezifikationsänderungen verursachen.