

# RAVAS 2560 Exi / 2560 Exi INOX

Explosionsgeschützter Wiegender Handhubwagen

## VORTEILE

- Entwickelt für gefährliche Umgebungen
- Gabelschuh aus Edelstahl
- RAVAS 2560 Exi INOX: Volledig Edelstahl Fahrgestell
- Zum Mischen und Dosieren in Zone 1&21 oder 2&22
- Drehbarer Indikator, Anzeige von allen Seiten sichtbar
- Systemzertifizierung:  
ATEX II 2 G Ex ib IIC T4 Gb  
ATEX II 2 D Ex tb [ib] IIIC T60°C Db
- Systemzertifizierung *mit WiFi*:  
ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb  
ATEX II 2 D Ex tb [ib] IIIC T60°C Db
- Wiederaufladbarer Batterie
- Großes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung



Der Hightech-Standard  
Gefährliche Umgebung



Hinweis: Abbildung des  
RAVAS 2560 Exi INOX  
nicht in diesem Dokument gezeigt.

# RAVAS

# RAVAS 2560 Exi / 2560 Exi INOX

## FUNKTIONEN

- Automatische und manuelle Nullkorrektur
- Brutto-/Nettowiegung
- Automatisches Tarieren per Knopfdruck
- Automatische Abschaltung nach 10/30/60 Minuten Nichtgebrauch
- Ziffernblock mit großen Ziffern
- Ein-/Aus-Taste
- Interne Uhr
- kg/lb-Einstellung

## STANDARD SPEZIFIKATIONEN

▪ Wiegekapazität	2.000 kg
▪ Anzeigeschritt	Mehrbereichsanzeige: 0 - 200 kg: Anzeigeschritt 0,2 kg 200 - 500 kg: Anzeigeschritt 0,5kg 500 - 2.000kg: Anzeigeschritt 1 kg
▪ Max. Toleranz	0,1% der gehobenen Last
▪ Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung, Ziffernhöhe 25 mm
▪ Schutzklasse	System IP65 Anzeigegerät und Batterie IP66 Terminal IP67
▪ Batterie	18Vdc/8Ah, NiMh Batteriepack Ladegerät inklusive
▪ Betriebszeit	60 Stunden / 40 Stunden (WiFi)
▪ Batterieladegerät	230V/18Vdc - 0,9 A
▪ Ladezeit	ca. 6 Stunden
▪ Lenkräder	Gummi, antistatisch
▪ Lasträder	Polyurethan, tandem
▪ Betriebstemperatur	-10°C bis 40°C
▪ Farbe	rot (RAL 3000)
▪ Eigengewicht	145 kg
▪ Systemzertifizierung	ATEX II 2 G Ex ib IIC T4 Gb ATEX II 2 D Ex tb [ib] IIIC T60°C Db
▪ Systemzertifizierung mit WiFi	ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb ATEX II 2 D Ex tb [ib] IIIC T60°C Db

## WIFI-OPTION

Der RAVAS 2560 Exi ist mit einer WiFi-Option erhältlich. Bitte beachten Sie, dass diese Option ein bestimmtes Chassis erfordert. Die WiFi-Option muss daher bei der Bestellung registriert werden und kann nicht auf einem Standard-Chassis nachgerüstet werden.

## OPTIONEN\*

- Geeichte Ausführung, Klasse OIML III
- Zusätzlicher NiMh-Akkupack
- WiFi-Ausgang
- Mehrbereichsskala 0,1/0,2/0,5 kg
- Edelstahl-Hubwagen mit verzinkter Pumpe
- Eigensicherer Analogausgang 4 - 20 mA, nicht in Kombination mit WLAN und nicht nachrüstbar

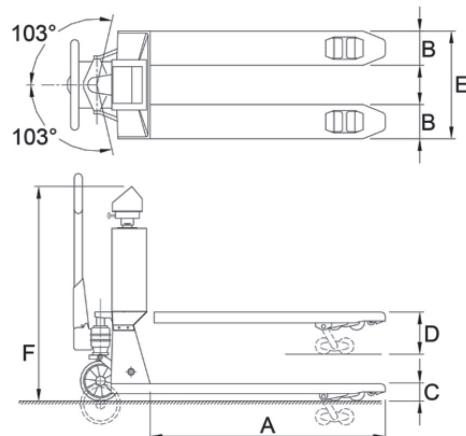
## RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Die Niederlande

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

WWW.RAVAS.COM

## ABMESSUNGEN IN MM



	Standard	Premium
A Gabellänge	1150	1150
B Gabelbreite	160	155
C Minimale Gabelhöhe	90	86
D Maximale Gabelhöhe	200	176
Hubhöhe	110	
E Breite über den Gabeln	550	524
F Höhe Oberkante Anzeige	1270	abhängig vom Gehäuse

## INOX SPEZIFIKATIONEN

- Chassis Edelstahl AISI 316
- Sonstige Stahlteile Edelstahl AISI 304, perlgestrahlt
- Lenkräder Gummi, antistatisch
- Lasträder Polyurethane, Tandem
- Pumpe Edelstahl
- Anzeigegehäuse Edelstahl

- Fußbremse

- Unterschiedliche Gabelmaße (Gabelhöhe 90 mm)

- Unterschiedliche Lenk- bzw. Lasträder



# RAVAS