

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 1kg |
| ▪ 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 |

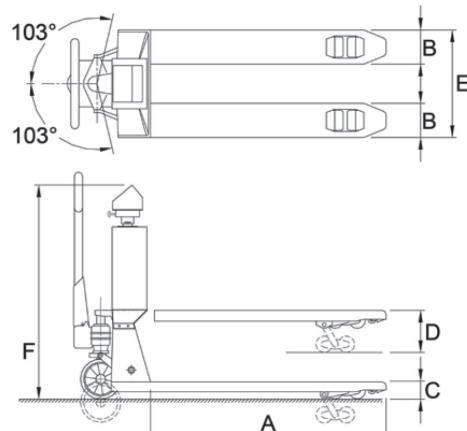
WIFI-OPTION

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

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

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Die Niederlande

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

WWW.RAVAS.COM



RAVAS

* Die Verwendung von Optionen kann die zugehörigen Spezifikationen ändern. Änderungen vorbehalten rev. 20251203