RAVAS ProLine 2100 Exi / 2100 Exi INOX

Explosionsgeschützter Wiegender Handhubwagen

VORTEILE

- Hervorragende Genauigkeit
- System Zertifizierung ATEX Zulassung II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & ATEX II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db
- Drehbarer Indikator und grosse Druckknöpfe
- Auswechselbares Batteriemodul
- Edelstahl Gabelschuhe
- Antistatische Lenkräder
- Zum Mischen und Dosieren in Zone 1&21 oder 2&22!
- RAVAS ProLine 2100 Exi INOX: Volledig Edelstahl Fahrgestell

Top-Qualität

Für EX-Zone

Hinweis: Abbildung des RAVAS ProLine 2100 Exi INOX nicht in diesem Dokument gezeigt.

RAVAS ProLine 2100 Exi / 2100 Exi INOX

FUNKTIONEN

- Automatische und manuelle Nullkorrektur
- Brutto-/Nettowiegung
- Automatische Tara über den gesamten Wiegebereich. Taravoreinstellung maximal erster Bereich (200 kg)
- Fehlermeldung im Display
- Automatische Abschaltung nach 30 Minuten Nichtgebrauch
- Batterie-Ladeauforderung in der Anzeige

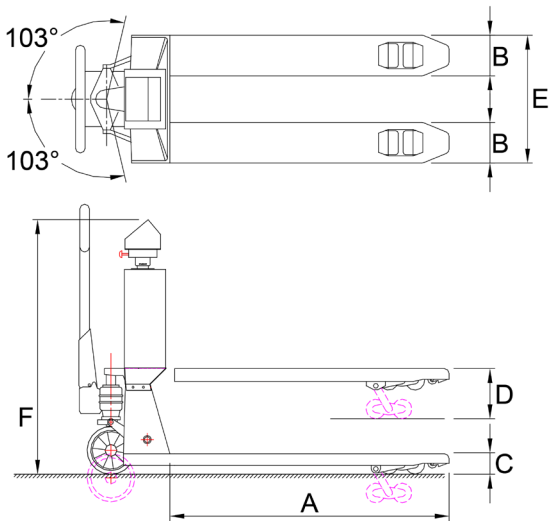
STANDARD SPEZIFIKATIONEN

Wiegekapazität	2.000 kg
Anzeigeschritt	Mehrbereichsanzeige: 0 - 200 kg: Anzeigeschritt 0,1 kg 200- 400 kg: Anzeigeschritt 0,2 kg 200 - 2.000 kg: Anzeigegeschritt 0,5 kg
Max. Toleranz	0,08% der gehobenen Last
System Zertifizierung	II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db, Zulassungsnummer DEKRA 13ATEX 0044
Anzeige	drehbar, LCD, Zifernhöhe 18 mm
Tastatur	Folientastatur und große Druckknöpfe, 3 Funktionstasten, Ein-/Ausschalter
Schutzklasse	Lastzellen nach IP67, Anzeigegerät nach IP65
Gabelschuhe	Edelstahl
Batterie	eigensicher explosiongeschützt Zulassungsnummer DEKRA 13ATEX 0043, 8Vdc/3.5 Ah, aufladbar, auswechselbar und wartungsfrei
Betriebszeit	100 Stunden, Batterie Ladeauforderung 5 Stunden vor der automatische Abschaltung
Batterieladegerät	230V/8Vdc - 1 A; zum Aufladen außerhalb des Ex-Bereiches
Ladezeit	ca. 8 Stunden
Lenkräder	Gummi, antistatisch < 10^9 Ohm
Lasträder	Polyurethan, Tandemräder
Farbe	rot (RAL 3000), Epoxy-Lackierung
Eigengewicht	130 kg
Pumpe	ergonomische Pumpe

INOX SPEZIFIKATIONEN

Farbe	Edelstahl
Lenkräder	Nylon
Lasträder	Nylon, tandem

ABMESSUNGEN IN MM



		Standard Chassis	Edelstahl Chassis
A	Gabellänge	1150	1150
B	Gabelbreite	160	160
C	Minimale Gabelhöhe	90	90
	Bodenfreiheit	22	22
D	Gabelhöhe, max.	200	200
	Hubhöhe	110	110
E	Breite über den Gabeln	550	550
F	Höhe Oberkante Anzeige	1185	1185

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:

-1.000 Teile: 1,0/1.000 kg oder 2,0/2.000 kg

-2.000 Teile: 0,5/1.000 kg oder 1,0/2.000 kg

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

OPTIONEN*

- Extra Batteriewechsel-modul
- Anschluss im Exd-Gehäuse für Datenübertragung auf Geräte mit Bluetooth®-Technologie
- Geeichte Ausführung, Klasse OIML III

RAVAS Europe B.V.
Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Die Niederlande
T: +31 418 515220 E: salesoffice@ravas.com
WWW.RAVAS.COM

* Optionen können Spezifikationsänderungen verursachen, Anderungen vorbehalten, rev. 20250728