

RAVAS ProLine 2100 Exi INOX

Bilancia per transpallet a prova di esplosione



Nota: l'immagine si riferisce al modello RAVAS ProLine 2100 Exi (non INOX).

VANTAGGI

- Telaio in acciaio inox (AISI 316) e alloggiamento dell'indicatore (AISI 304)
- Superba accuratezza
- Certificazione del sistema ATEX II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & ATEX II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db
- Indicatore girevole e tasti grandi
- Batterie intercambiabili
- Forche in acciaio INOX
- Ruote di guida antistatiche
- Per miscelazione e dosaggio in zona 1&21 o 2&22!

Qualita' superiore
Per zone pericolose

APPLICAZIONI DEI SISTEMI DI PESATURA INOX

- **Industria alimentare**
adatto per il trasporto di pallet refrigerati o imballati
- **Lavorazione del pesce e della carne**
resistente al sale, all'umidità e alla pulizia intensiva
- **Industria chimica**
utilizzabile in sicurezza con sostanze aggressive
- **Settore farmaceutico**
utilizzabile in ambienti sterili e controllati
- **Camere bianche e laboratori**
senza rischio di contaminazione o inquinamento

RAVAS

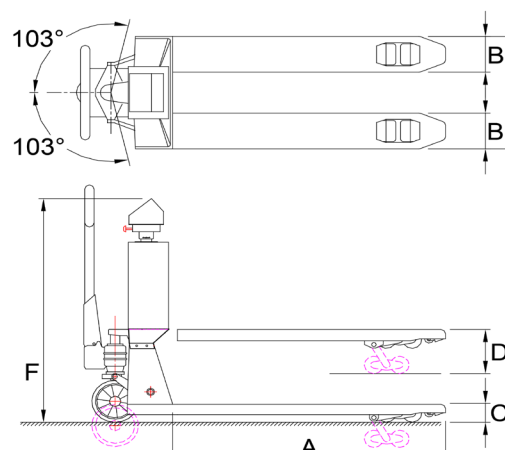
FUNZIONI

- Azzeramento automatico e manuale
- Indicazione di peso lordo/netto
- Tara automatica sulla scala completa. Primo range massimo di tara preimpostata (200 kg)
- Indicazione d'errore sul display
- Spegnimento automatico dopo 3 minuti di non utilizzo
- Indicazione batteria scarica

SPECIFICHE STANDARD

- Portata massima 2.000 kg
- Divisioni multirange
0 - 200 kg: divisione 0,1 kg
200 - 400 kg: divisione 0,2 kg
400 - 2.000 kg: divisione 0,5 kg
- Tolleranza massima 0,08% del peso rilevato
- Certificazione sistema II 2 G Ex ib IIB T4 Gb & II 2 D Ex ib IIIC T135°C Db, numero approvazione DEKRA 13ATEX 0044
- Display girevole, LCD, da 18 mm
- Tastiera pannello e tasti a pressione, 3 tasti di funzionamento, tasto on/off, resistente a sostanze chimiche
- Classe protezione celle di carico IP67, indicatore IP65
- Sovraforca acciaio inox
- Batteria sicurezza intrinseca, numero approvazione DEKRA 13ATEX 0043, 8Vdc/3.5 Ah, ricaricabile, intercambiabile, mantenimento zero
- Durata batterie circa 100 ore, indicazione batteria scarica 5 ore prima dello spegnimento
- Caricabatteria 230V/8Vdc - 1 A; non per uso in zone pericolose
- Tempo di carica circa 8 ore
- Ruote di guida gomma, antistatico
- Ruote di carico in nylon, doppie
- Sollevamento rapido, acciaio inox

DIMENSIONI IN MM



Professionale

A	Lunghezza forca	1150
B	Larghezza forca	170
C	Altezza minima forca	90
D	Altezza massima forca	202
E	Larghezza sopra le forche	540
F	Altezza alla punta indicatore	

Per versione omologata, classe OIML III : omologazione europea no. T2782, spegnimento display per inclinazioni superiori ai 2°. Divisione: multirange 0.2/0.5/1 kg, o una delle seguenti divisioni fisse:

- divisione 1.000: 1,0/1.000 kg o 2,0/2.000 kg
- divisione 2.000: 0,5/1.000 kg o 1,0/2.000 kg



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

OPZIONI*

- Extra batterie scambiabili
- Porta in alloggiamento Exd per trasferimento dati a dispositivi dotati di tecnologia Bluetooth®
- Versione omologata, OIML III

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17, 5301 KM Zaltbommel, Paesi Bassi

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

WWW.RAVAS.COM

RAVAS