

WAAGEN

FRIEDERICHS

TPWX3GDI

ATEX GABELHUBWAAGEN AUS EDELSTAHL SERIE TPWX3GDI
"HAZARDOUS ZONE"



Gabelhubwagen mit Waagenfunktion, geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (ZONEN 2 und 22), ATEX-Kennzeichnung Ex II 3GD IIC T6 T130°C X. Die Lastaufnahme über 4 ATEX-zertifizierte Wägezellen (Edelstahl, IP68) garantiert optimale Wägeregebnisse in allen Betriebsarten. Hubwagen ist komplett in Edelstahl. Verfügbar auch in eichfähiger Version (CE-M).

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle
Anwendungen

HAUPTFUNKTIONEN

- Max. Hubgewicht: 2000 kg.
- Genauigkeit: +/- 0.1% des max. Wägebereichs in den internen Versionen.
- Genauigkeit: +/- 0.05% des max. Wägebereichs in den "M" geeichten Versionen.
- Gabelabmessungen 1182 x 550 x 80 mm.
- Gewicht ca. 135 kg.
- Tragrahmen und Hydraulik komplett in sehr dickem Edelstahl.
- Leiterräder und doppelte Lasträder mit Verkleidung aus Polyurethan.
- 4 Atex zertifizierte IP68 Scher-Stab Wägezellen aus Edelstahl.
- Anzeigegerät aus einfach zu reinigendem Edelstahlgehäuse in Schutzart IP68 das ausreichend Schutz bietet in feuchten und schmutzintensiven Umgebungen; Großes kontrastreiches hinterleuchtetes LCD-Display, Höhe 25mm und Statusanzeigen auch bei schlechten Lichtverhältnissen gut sichtbar. Anzeige mit 16 feuchtigkeitsgeschützten, numerischen Funktionstasten.
- Kalibrierung und Setup Parameter konfigurierbar über Tastatur oder PC.
- Betriebsdauer über 100 Stunden, wiederaufladbar in sicherer Zone.
- Automatische Selbstabschaltung, programmierbar.
- Batterieladegerät 230 VAC, 50 Hz, serienmäßig.

FUNKTIONEN



- Nullstellung, Tara, Ausdrucks (in sicherer Zone), numerische ID
- Anzeige mit erhöhter Auslösung x 10
- Netto/Brutto oder lb/kg Umschaltung
- Gewichtssummierung, Rezeptierung
- +/- Kontrolle
- Prozentwägung
- Stückzählung (Zählauflösung 1.500.000)
- Gewichtshaltefunktion
- Schaltpunkte setzen (mit optionaler Schnittstelle)

LIEFERBAR AUF KOSTENVORANSCHLAG

- 680mm Gabelbreite.
- Besondere Gabellängen von 850-1500mm.
- Special Kapazitäten und Zifferschnitte.
- Höhere Auflösung.

VERSIONEN

Versioni disponibili

Codice	Max (kg)	d (kg)	 (kg)
TPWX3GDI20	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	--
TPWX3GDI20M 	1000 / 2000	--	0,5 / 1

WAAGEN
FRIEDERICHS

WAAGEN FRIEDERICHS GMBH
VANGEROWSTR. 33 - 69115 - HEIDELBERG - DE
Tel. 0049-6221-651070
Fax. 0049-6221-6510720
E-mail info@waagen-friederichs.de
Web www.waagen-friederichs.de