

TPWX3GD

ATEX GABELHUBWAAGEN SERIE TPWX3GD "HAZARDOUS ZONE"



Gabelhubwaagen geeignet für rauhe Arbeitsbedingungen und gefährliche Bereiche, klassifiziert für Gefahrenzonen (ZONE 2, 22) mit Schutzart Ex II 3GD IIC t6 T130°C X. Die Kraftaufnahme durch Atex zertifizierte 4 Wägezellen garantiert optimale Wägeregebnisse in allen Betriebsarten. Die Vorteile sind hohe Genauigkeit und Zeitersparnis. Verfügbar auch in eichfähigen Versionen.

Vertrieb und Service:

Andreas Hammer GmbH

Notthaftrasse 17 - A-2544 - Leobersdorf
Tel. 0043 664 1247474
aha@hammergmbh.at

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 1150 x 550 x 85 mm. Gewicht ca. 125 kg.
- Tragrahmen aus verstärktem Stahl, Mechanik einbrennlackiert.
- Standardmäßig mit drehbarem Stativ ausgestattet.
- Leiterraeder und doppelte Lastraeder mit Verkleidung aus Polyurethan.
- Atex zertifizierte 4 IP68 Shear-Beam Wägezellen aus Edelstahl.
- Anzeigegerät aus einfach zu reinigendem Edelstahlgehäuse nach I P 6 8 Norm das ausreichend Schutz bietet in feuchten und schmutzintensiven Umgebungen.
- Drehbares Anzeigegerät.
- Großes kontrastreiches hinterleuchtetes LCD-Display, Höhe 25 mm und Statusanzeigen auch bei schlechten Lichtverhältnissen gut sichtbar. Anzeige mit 17 feuchtigkeitsgeschützten, numerischen Funktionstasten.
- Justage und Set-Up Parameter über Tastatur oder PC zu konfigurieren.
- Herausnehmbare Batterie, wiederaufladbar in sicherer Zone.
- Betriebsdauer über 100 Stunden.
- Automatische Selbstabschaltung, programmierbar. Batterie-Kapazitäts-Anzeige.
- Batterieladegerät 230 VAC, 50 Hz, serienmäßig, für die Aufladung des Akkupacks in EX-freier Zone.

FUNKTIONEN

- Nullstellung, Tara, Ausdrucks (in sicherer Zone), numerische ID
- Hoch auflösende Verwiegung x 10
- Netto/Brutto oder lb/kg Umschaltung
- Gewichtssummierung
- Rezeptierung
- + / - Kontrolle
- Stückzählung (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen)
- Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert
- Schaltpunkte (mit optionalem Interface)

OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Bremssystem
- Version mit 680 mm breiten Gabeln (nach Voranschlag)
- Spezielle Gabellänge von 850mm-1500mm (nach Voranschlag)
- Version mit speziellem Wägebereich oder Ziffernschritten (auf Anfrage).
- Version mit hoher Auflösung (nach Voranschlag)
- Besonderraeder um Voranschlag




ACHTUNG

Für die Wiegung von Leichtmetallen (z.B. Aluminium, Magnesium, Titan und deren Legierungen) bei den Atex- Systemen ist das Gabelpaar aus Edelstahl notwendig.

VERSIONEN

verfügbare Versionen

Code	Max (kg)	d (kg)	CE-M 3000e (kg)
TPWX3GD	500 / 1000 / 2000	0,2 / 0,5 / 1	
TPWX3GDM 	1000 / 2000		0,5 / 1



www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO
GMBH
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
Shanghai - China

DINI ARGEO
WEIGHBRIDGES
Calto (RO) - Italy



HEAD OFFICE
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano - Modena - Italy



Andreas Hammer GmbH

Notthafstrasse 17 - A-2544 - Leobersdorf

Tel. 0043 664 1247474

aha@hammergmbh.at

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE