

# **ELGO**

## EDELSTAHL-Montagesatz "ELGO" für Druck-Wägezelle CPX



Der modulare Einbausatz "ELGO" bietet eine schnelle Installation für <u>Wägezellen</u> bis 12.500 kg der Typen CPX zum Wiegen von Silos, Tanks oder anderen Konstruktionen; die Installationskosten sind quasi enthalten. Aufgebaut aus Edelstahl und extrem einfach zu reinigen, ist ELGO ideal zur Gewichtserfassung in widrigen Umgebungen oder mit hohen Hygieneanforderungen.

ATEX-Zulassung für explosionsgefährdeten Bereich II 2GD c IIC T6 85°C.

### **MODULARER EINBAUSATZEN: VORTEILE**

- Passen Sie die Höhe des Einbausatzes an die zu verwiegende Konstruktion an.
- Wählen Sie die ideale Position für die Wägezelle. Montage nicht auf Bodenniveau, um Staub und Schutt zu vermeiden.
- Wählen Sie die ideale Einbaurichtung der Wägezelle (Standard oder über Kopf montiert), je nach Anwendung.
- Realisierung eines Doppel-Wägezellen-Systems steigert die Redundanz / Zuverlässigkeit des Wägesystems.

### **MODULARER EINBAUSATZEN: TECHNISCHE MERKMALE**

- Kompatibel mit CPX-Wägezellen bis zu 12.500 kg.
- Quadratische Platte aus rostfreiem Stahl, zur direkten Befestigung der Wägezellen oder an den runden Platten.
- Multifunktionale runde Platten aus Edelstahl, entwickelt um die gewünschte Höhe zu realisieren, und Steckplatz mit Verriegelung der Wägezellen.
- Edelstahl-Schieber, kombinierbar mit ELGOC für einfache Systeme, mit Dummy-Wägezellen.
- Selbstzentrierende Lasteinleitung für optimale Wiegeergebnisse.
- Kompensation der axialen Querdehnung +/- 2,5 mm.
- Der Einbausatz ELGO bietet keinen Schutz für Überlast oder Kippsicherung/Seitenkräfte.

### **BEISPIEL 1**

## **BEISPIEL 2**





# BEISPIEL 3







DINI ARGEO FRANCE sarl France DINI ARGEO GMBH Germany

DINI ARGEO UK Ltd United Kingdom

INSTRUMENTS Ltd China

DINI ARGEO WEIGHING

OCEANIA Australia



#### **COMPANY HEADQUARTERS**

Via Della Fisica, 20 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 843418

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15 41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy Tel. +39.0536 921784

- 1	
- 1	
-	
- 1	
-	SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE