

KSBX

EDELSTAHL-Montagesatz "KSBX" für Scherstab-Wägezellen SBT/SBK/SBX



Montagesatz für Scherstab-Wägezellen
SBT/SBK/SBX bis 2500kg: Einsetzbar für Bunker,
Tanks, Plattformen, etc.

VORTEILE:

- Ausführung in Edelstahl AISI 304
- Obere Lastplatte mit drei spezifischen Funktionen (verriegelt, einseitig oder frei)
- Bewegliches Gelenk für optimale Messgenauigkeit
- Höhenregelung für eine genaue Ausrichtung
- Abhebeschutz
- Verriegelung/Überlastsicherung für sicheren Transport und Wartung
- ATEX-Version für Zonen 1&21, 2&22 erhältlich.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

EINBAUSATZ FÜR WÄGEZELLEN: FUNKTIONEN

- Schnelle Installation/Wägezellen-Demontage, auch unter voller Last.
- Obere Lastplatte mit System für Dehnungsausgleich, mit drei spezifischen Funktionen (verriegelt, einseitig oder frei)
- Überlastsicherung für Transport / Bewegung des Aufbaus oder bei Wartung.
- Kipp-/Abhebesicherung (innerhalb der im Handbuch angegebenen Grenzen).
- Begrenzungsfunktion gegen unbeabsichtigte Überlastungen (innerhalb der im Handbuch angegebenen Grenzen).
- "Dummy-Wägezellen"-Funktion (Festlager) beim Wiegen von Flüssigkeiten.

EINBAUSATZ FÜR WÄGEZELLEN: MERKMALE

- Produkt mit patentierten Technologien (Nr. 102016000036353 und Nr. 102016000036376).
- Geeignet für SBT/SBK/SBX-Wägezellen bis zu 2.500 kg (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Vollständig aus Edelstahl AISI 304, elektropoliert, zur besseren Beständigkeit gegen äußere Einflüsse.
- Bewegliches Gelenk für optimale Genauigkeit beim Wiegen.
- Vereinfachte Befestigung der Grundplatte über 3 Bohrungen, oder komplett über 4 Bohrungen.
- Der Einbausatz ist so konzipiert, dass eine korrekte Wägezellenfunktion zur optimalen Wägegenauigkeit erzielt wird. Es besteht keine Schutzfunktion für die Wägezelle bzw. den Montagesatz. Lesen Sie hierzu im Handbuch die technischen Details.

EIN EINBAUSATZ, DREI UNTERSCHIEDLICHE KONFIGURATIONEN

- Der Einbausatz KSBX lässt sich dank seiner speziellen oberen Lastplatte problemlos in der Montagephase konfigurieren, um Ausdehnung und Seitenkräfte der zu verriegelnde Bauteile zu vermeiden und ohne bei der Materialauswahl gezwungen zu sein bestimmte Zubehörteile oder Ausführungen zu wählen.

Die drei spezifischen Konfigurationen sind:

- Speerrmodus, komplett verriegelter Modus, der Ausdehnung und Seitenkräften aus jeder Richtung entgegenwirkt.
- Bewegungsmodus eine Richtung, frei beweglich in einer Richtung, nützlich um Rotation und Verdrehen zu vermeiden
- Freier Modus, frei beweglich in jede horizontale Richtung.

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2



BEISPIEL 3





www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

**DINI ARGEO
FRANCE sarl**
France

**DINI ARGEO
GMBH**
Germany

**DINI ARGEO
UK Ltd**
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd**
China

**DINI ARGEO
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

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE