DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

KSBX_OLD20170904

EINBAUSATZ "KSBX" MIT KUGELGELENK FÜR SCHERSTAB-WÄGEZELLEN

Patentierter Einbausatz aus Edelstahl AISI 304, für Scherstab-Wägezellen der Serie SBX und SBK, bis zu 2.500 kg. Dank der Funktionen Dehnungsausgleich, Höhenregelung und schnelle Montage der Wägezelle ist dieser Einbausatz die ideale Wahl zur Gewichtserfassung von Silos, Behältern, Förderbändern und starrer Konstruktionen. ATEX-Ausführung für die Zonen 1 und 21, 2 und 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 angegeben Grenzen).
- Begrenzungsfunktion gegen unbeabsichtigte Überlastungen (innerhalb der im Handbuch angegeben Grenzen).
- "Dummy-Wägezellen"-Funktion (Festlager) beim Wiegen von Flüssigkeiten.

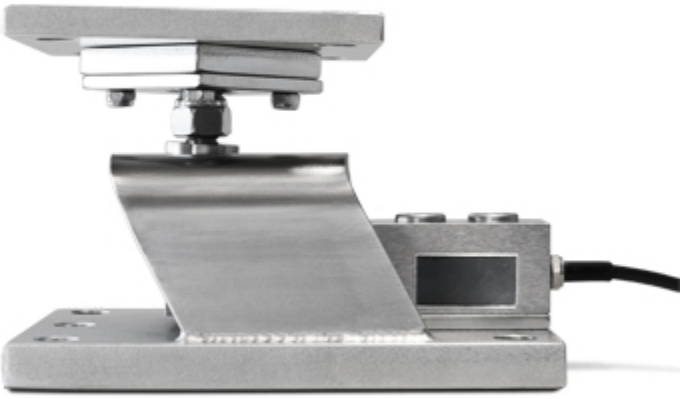
EINBAUSATZ FÜR WÄGEZELLEN: MERKMALE

- Produkt mit patentierten Technologien (Nr. 102016000036353 und Nr. 102016000036376).
- Geeignet für SBX-/SBK-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, das eine korrekte Wägezellenfunktion zur optimalen Wägegenauigkeit erzielt wird. Es besteht keine Schutzfunktionen 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 verwiegende 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	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Alle technischen Daten und Grafiken können für Änderungen und Verbesserungen ohne vorherige Ankündigung erfolgen.