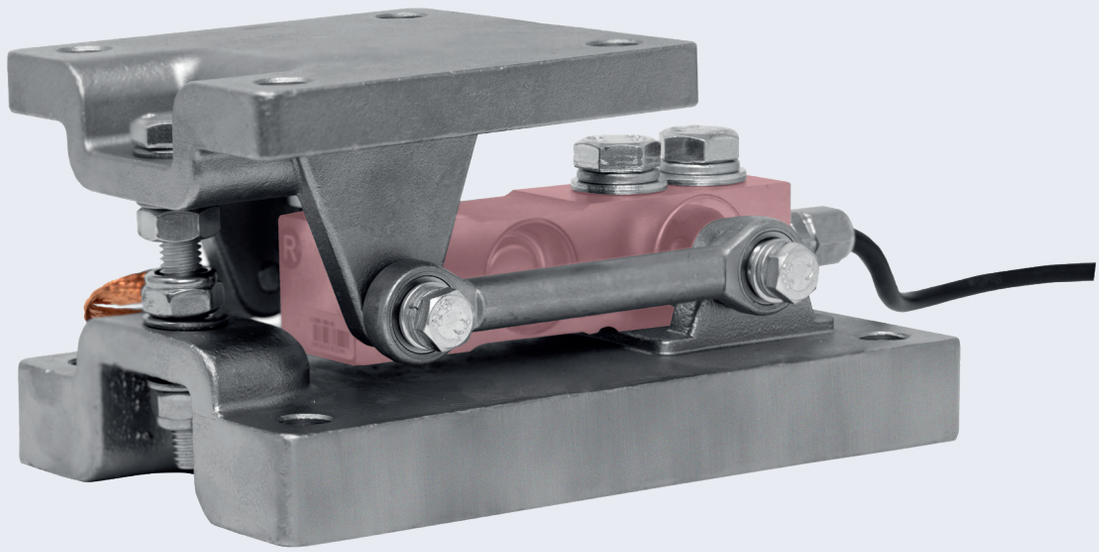
BOSCHE
WÄGETECHNIK

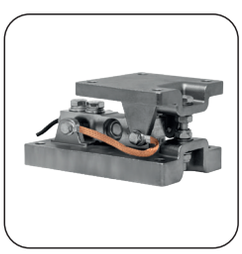
Wägemodul *K30-MN*



Funktionen & Merkmale

- Wägemodul aus Edelstahl
- Nennlast: 500 - 2.000 kg
- Laserverschweißte Wägezelle, IP 65
- Lasteinleitung: Kugelpfanne
- Integrierte Abhebesicherung mit Querlenker
- Besonders robust für den harten Dauereinsatz im industriellen Bereich
- Geringe Konstruktionshöhe
- Mechanische Umrahmungen mit Abhebesicherung







Anwendungsbereich:

- Behälterwaagen
- Silowaagen
- Tankwiegungen
- Maschinenverwiegung

+49 (0) 5491.999.689.0
www.bosche.eu

BOSCHE
WÄGETECHNIK

Wägemodul *K30-MN*

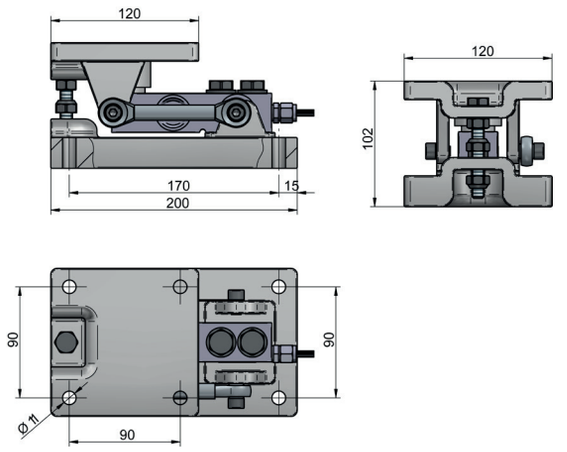
Wägemodul aus Edelstahl mit zentraler Lasteinleitung

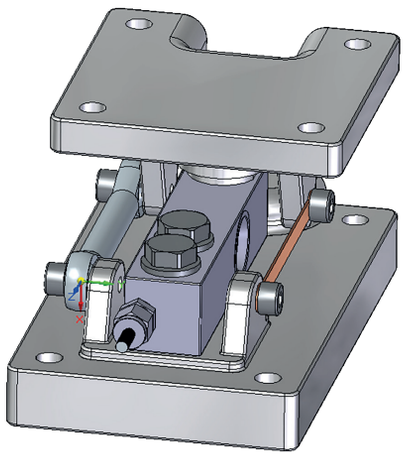
Das Wägemodul für die einfache und problemlose Einbindung der laserverschweissten Edelstahlwägezellen K30N. Großer Vorteil des Wägemoduls ist die zentrale Lasteinleitung. Das System besteht aus zwei gehärteten Kugelpfannen und einer Kugel. Auf diese Weise ist auch bei parasitären Kräften (Windkräfte an Silos oder Seitenkräfte an Behältern) stets eine exakte Lasteinleitung - und damit ein richtiges Messergebnis - gewährleistet.

Konstruktion
Die Lasteinleitung erfolgt über eine Kugel/Pfanne. Zur Fixierung des Wägemoduls ist ein Querlenker montiert, welcher eine verspannungsfreie Funktionalität ermöglicht. Dieser nimmt die Querkräfte auf und sichert den optimalen Sitz der Kugel. Hierdurch werden auch von Rührwerken oder Mischern verursachte Belastungen entkoppelt und die Kraftübertragung gesichert.

Die Wägemodule können mit einer BOSCHE Anzeige fertig kalibriert geliefert werden und sind dann sofort einsatzfähig.

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN





Kombinierbare Anzeigen

		
Waagenanzeige CSS Ideal für Silowaagen	**Wägecontroller CSW** für Füll- und Dosieraufgaben	**Wägeterminal PMW** Optimal für Wäge- und Dosieraufgaben

+49 (0) 5491.999.689.0
www.bosche.eu

BOSCHE GmbH & Co. KG
Reselager Rieden 3
49401 Damme