

Bodenwaage

bewährt | hygienegerecht | robust

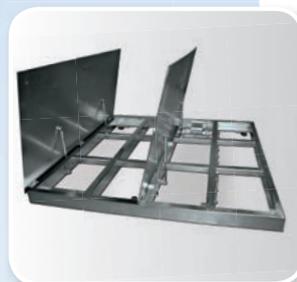


Bewährte Technik für die Praxis

- Robuste, flache Konstruktion
- Optimales Hygienic Design
- Viele anwendungsorientierte Optionen



■ Mit Gabelstapler befahrbar.



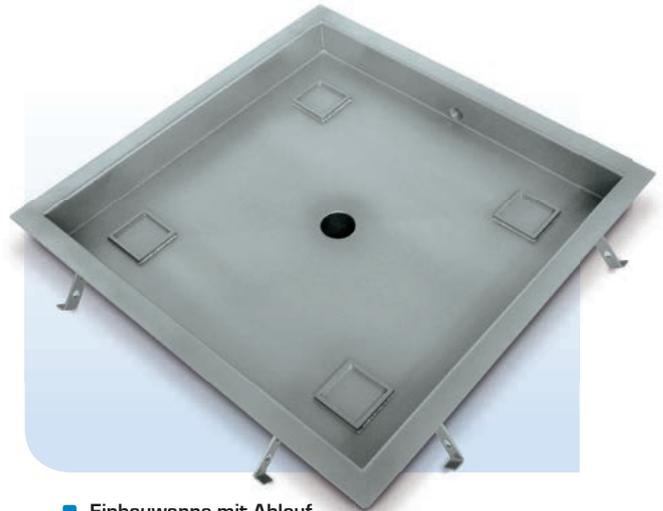
■ Doppelt aufklappbare Variante.

Vom Wareneingang über die Produktion bis hin zum Warenausgang bietet die vollelektronische Höfelmeyer Bodenwaage HBW sichere und schnelle Wiegeergebnisse. Sie ist flach konstruiert und für den bodenebenen Einbau oder als Überflur-Variante geeignet. Basierend auf den Anforderungen der verschiedenen Branchen

und gestützt auf die gesetzlichen Rahmenbedingungen, unterstützt Sie die Bodenwaage HBW in allen Bereichen Ihrer Prozesskette. Die hohe Präzision hilft bei der flexiblen Produktionskontrolle, Kosten zu senken, die Produktqualität zu steigern, eingesetzte Rohstoffe optimal zu nutzen und so die Effizienz zu steigern.

Vorteile

- extrem flache Konstruktion
- große Variantenvielfalt
- geringe Wartungskosten
- schnell und sicher zu reinigen
- überlastsicher
- DMS Wägezellen aus Edelstahl, wasserdicht



■ Einbauwanne mit Ablauf.

Optionen im täglichen Einsatz

Je nach Anforderungen und Hygieneaspekten gibt es die Bodenwaage mit verschraubter oder verschweißter Lastplatte. Um den Richtlinien des Hygienic Design zu entsprechen, hat Höpelmeyer einen Aufklappmechanismus mit Gasdruckfeder konstruiert, der eine einfache Reinigung und Wartung der Waage ermöglicht.

Als Zubehör bietet die Einbauwanne mit direktem Ablauf und optionalem Geruchsverschluss zusätzlich Hygienesicherheit.

Das Brückenblech mit Tränenblech ist rutschfest, daher besonders für nasse Umgebungen zu empfehlen. Zusätzlich sorgt die Option „Stopper mit Radmulde“ für mehr Prozesssicherheit beim Befüllen der Hub- und Beschickungswagen. Der Wagen kann beim Befüllen nicht wegrollen. Er findet eine schnelle Ruheposition, so sind effiziente Wiegeergebnisse möglich.

Bei in den Boden eingelassenen Waagen garantiert der Fundamentrahmen als Option eine saubere und stoßunempfindliche Grubenkante.



■ Tränenblech mit Stopper und Radmulde.



■ Fundamentrahmen.



■ Die Bodenwaage ist mit unterschiedlichen Terminals kombinierbar.

Technische Daten

Eigenschaften

- Edelstahl V2A, V4A oder Normalstahl
- 4 Wägezellen aus Spezial-Edelstahl
- Schutzart der Wägebrücke IP 65, 68 oder 69K
- Füße höhenverstellbar
- Kabelkasten GFK oder Edelstahl, chemikalienbeständig
- Inklusive Messkabel 6 m
- Flache Bauhöhe 90 mm
- Tragfähig bis 4.500 kg
- Betriebstemperatur -10°C bis +40°C

Optionen

- Oberfläche lackiert, glasperlengestrahlt oder electropoliert
- Lastplatte verstärkt oder aus Tränenblech
- Lastplatte verschweißt, verschraubt oder aufklappbar mit Gasdruckfedern
- Grubenrahmen oder Einbauwanne
- Lieferbar zur eichpflichtigen Verwendung
- Ex-geschützt
- Auffahrrampen möglich
- Schwerlastausführung (Bauhöhe 150 mm)

		Plattformgrößen in mm							
		800 x 800	1000 x 800	1000 x 1000	1250 x 1000	1250 x 1250	1500 x 1250	1500 x 1500	2000 x 1500
Wägebereiche	Teilungen								
150 kg	10 g*	■	■	■	■	■	■	■	■
150 kg	50 g	■	■	■	■	■	■	■	■
60/150 kg	20/50 g	■	■	■	■	■	■	■	■
300 kg	20 g*	■	■	■	■	■	■	■	■
300 kg	100 g	■	■	■	■	■	■	■	■
150/300 kg	50/100 g	■	■	■	■	■	■	■	■
600 kg	50 g*	■	■	■	■	■	■	■	■
600 kg	200 g	■	■	■	■	■	■	■	■
300/600 kg	100/200 g	■	■	■	■	■	■	■	■
1500 kg	100 g*		■	■	■	■	■	■	■
1500 kg	500 g		■	■	■	■	■	■	■
600/1500 kg	200/500 g		■	■	■	■	■	■	■
3000 kg	200 g*			■	■	■	■	■	■
3000 kg	1000 g			■	■	■	■	■	■
1500/3000 kg	500/1000 g			■	■	■	■	■	■

Sondergrößen, andere Wägebereiche und Tragfähigkeit auf Anfrage möglich.

*gekennzeichnete Wägebereiche und Teilungen sind nur für die interne Verwiegung geeignet, da nicht geeicht lieferbar.



Zählwaage



Mobile Waage



Fertigpackungsverordnung



Dosierwaage



Onlinesteuerung



Abfüllwaage



Rezepturwaage



Kontrollwaage



Ex-Schutz