

Federbodenwagen mit integrierter Waage

Diese Federbodenwagen-Variante ermöglicht Ihnen, Wäsche und andere Waren nicht nur zu transportieren, sondern im selben Arbeitsschritt das Ladegewicht festzustellen. So lassen sich Arbeitsabläufe deutlich beschleunigen. Sie benötigen keine zusätzlichen stationären Bodenwaagen und der Weg zur Wiegestation entfällt.

- Gewichtsermittlung für den Waschprozess, für die Verrechnung und interne Statistik
- Optimierung der Verarbeitungsprozesse durch Vermeidung von Beladungs- und Dosierfehler
- Ergonomisch und wirtschaftlich: Vorteile des Federbodenwagens im Arbeitsablauf nutzen und gleichzeitig Informationen zur Kostenoptimierung ablesen und Investitionen für Bodenwaagen einsparen



Bezeichnung	Masse L x B x H mm	Volumen	Artikel-Nr.
Federbodenwagen 160l/50kg mit Waage Federkraft ca. 50 kg Rollenordnung D: 4 Lenkrollen, 2 Radfeststeller	Aussenmasse: 855 x 550 x 760 (inkl. Räder) Innenmasse: 740 x 510 x 430 mm	160 l	GA222140808_Waage
Federbodenwagen 340 lt. D 1408/350 B mit Waage Federkraft ca. 50 kg Rollenordnung B: 2 Bock- und 2 Lenkrollen, 2 Radfeststeller	Aussenmasse: 1115 x 690 x 945 (inkl. Räder) Innenmasse: 1000 x 650 x 530	340 l	GA222140824_Waage
Federbodenwagen 340 lt. D 1408/350 B mit Waage Federkraft ca. 70 kg Rollenordnung B: 2 Bock- und 2 Lenkrollen, 2 Radfeststeller	Aussenmasse: 1115 x 690 x 945 (inkl. Räder) Innenmasse: 1000 x 650 x 530	340 l	GA222140825_Waage

Konstruktion und Funktionsweise:

- Der absenkbarer Boden wird von 8 abgedeckten Kugellagern in Spezialprofilen auch bei aussermittiger Beladung parallel und verwindungsfrei geführt
- Der lastabhängig absenkbarer Boden des Wagens ist zusätzlich mit einer elektronischen Wiege-Einrichtung ausgestattet
- Die Waage ist nicht geeicht und somit nicht geeignet für den Verkauf nach Gewicht
- Die Federkraft ist nach Erfordernis wählbar und kann auch nachträglich geändert werden
- Umlaufende, sehr stabile Randprofile oben und unten sorgen für eine dauerhafte Wagenform
- Elastischer, auswechselbarer PVC-Stossschutzpuffer in Farbe Blau (optional in Rot, Grau oder Gelb gegen Aufpreis) am oberen Randprofil schont Wagen, Wände und Türen

Serienmässige Ausstattung:

- Glatte und eloxierte Oberfläche
- Wände und Aluminiumprofile sind durch Clinchen formschlüssig und damit extrem stabil verbunden
- Glatte Seitenwände reduzieren die Reibung des Ladegutes, der Federbodenwagen reagiert sofort auf jede Gewichtsveränderung
- Umlaufende, sehr stabile Randprofile oben und unten an den Wagenrändern
- Umlaufender, flexibler, abriebfester PVC-Stosspuffer am oberen Wagenrand
- Parallel und verwindungsfreie Führung des absenkbaren Bodens, auch bei einseitiger Beladung, durch 8 abgedeckte Kugellager
- Absenkbarer Boden mit zusätzlicher elektronischer Wägeeinrichtung bis 150 kg Ablesbarkeit 20g<10kg>50g, beleuchtbares LCD-Display, 2 Wäge-Einheiten kg, lb, Zählfunktion und netz- und batteriebetrieben
- Konstante Be- und Entladehöhe, das Gewicht der Ladung lässt den Boden kontinuierlich nach unten sinken. Wird der Wagen entladen, steigt der Boden langsam an.
- Stabile Fahrwerksträger aus verzinktem Stahl
- Rollen (Anordnung B oder D) nach Sicherheitsnorm DIN EN 1757-3 für handbetriebene Flurförderzeuge
- Räder in Eckanordnung an stabilen Fahrwerksträgern aus Stahl verzinkt tauschbar angeschraubt
- Radgehäuse aus verzinktem Stahl, Räder mit spurloser Vollgummibereifung, Rollenlagerung und Fadenschutz