

Seit 1882 - Made in Germany.

Produktübersicht
Behälter-/Siloverwiegung



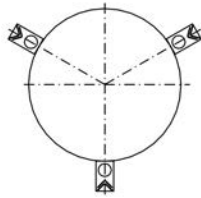
BEHÄLTER-/ SILOVERWIEGUNG

Wir bieten Lösungen...

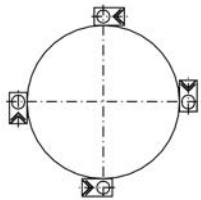
...keine Kompromisse!

SILOVERWIEGUNG

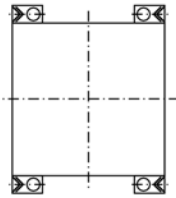
Anwendungsbeispiele



Rundsilos
mit drei Füßen



Rundsilos
mit vier Füßen



Vierecksilos
mit vier Füßen



Ihre Vorteile auf einen Blick:

Individuell konfigurierbar

Mit unserer Siloverwiegung kann das Gewicht kontinuierlich erfasst und der entsprechende Füllstand mittels Gewicht angezeigt werden. Die Siloverwiegung sorgt für einen sicheren Arbeitsablauf und ermöglicht eine einfache Füllstandüberwachung.

In Verbindung mit den JW-Industriewägeterminals können einfache aber auch komplexe Steuerungsvorgänge realisiert werden. Zusätzlich können Peripheriegeräte (Ampel, Signalhorn, potentialfreier Kontakt, usw.) angeschlossen werden.

Zudem ist ein direkter Anschluss zu SIWA-REX-Wägemodulen möglich.

Eichfähig - Eichklasse III

Industriequalität

Die massive Ausführung der Konstruktion und ihre hohe Lebensdauer ist ausgelegt auf einen dauerhaften Betrieb im industriellen Umfeld.

Kompakte Bauweise

Geringer Platzbedarf und hohe Mobilität sind durch die kompakte Bauweise gewährleistet.

Bauliche Voraussetzung

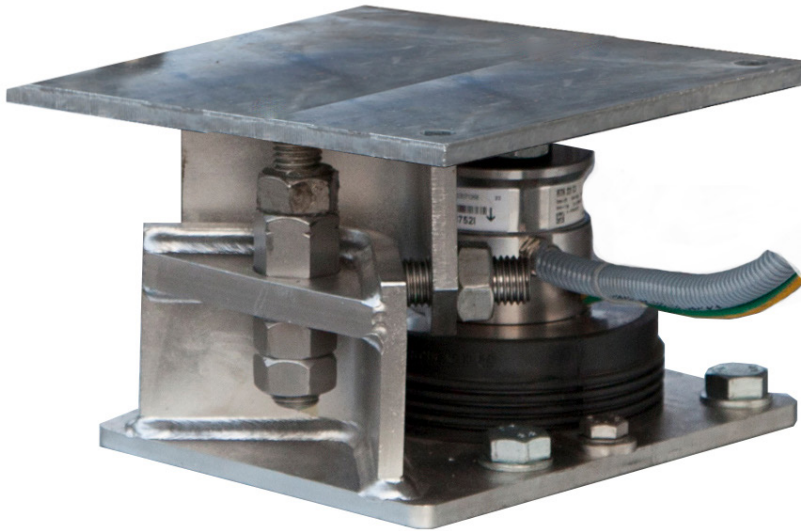
Um eine fehlerhafte Gewichtsermittlung und Kraftnebenschlüsse zu verhindern, ist eine spannungsfreie Montage notwendig.

IP-Schutzart

Je nach Wägezelle werden folgende Schutzarten erfüllt: **IP68**.

Übersicht der IP-Schutzarten

Schutzart	Beschreibung (1. Zahl)	Beschreibung (2. Zahl)
IP54	5 Staubgeschützt	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP55	5 Staubgeschützt	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP56	5 Staubgeschützt	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP57	5 Staubgeschützt	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP58	5 Staubgeschützt	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP59	5 Staubgeschützt	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung
IP64	6 Staubsdicht	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP65	6 Staubsdicht	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP66	6 Staubsdicht	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP67	6 Staubsdicht	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP68	6 Staubsdicht	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP69	6 Staubsdicht	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung



Wägezellen pro Lastecke: 1 Stk.

Zubehör

Die JW-Lastecken und das JW-Industrie-Wägeterminal sind optimal aufeinander abgestimmt. Sollte kein JW-Wägeterminal an die Waage angeschlossen werden, muss die Kompatibilität der Wägezellen in Verbindung mit dem verwendeten Wägeterminal geprüft werden!



IP68

Wägezelle: Schenk-RTN 22t C3
(Edelstahl)

Siloverwiegung

Weitere Artikel auf Anfrage.

Abbildung	Artikel:	Beschreibung:	Bestellnummer:		
	Lastecke 2,2t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0001		
	Lastecke 4,7t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0002		
	Lastecke 10t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0003		
	Lastecke 15t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0004		
	Lastecke 22t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0005		
	Lastecke 33t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0006		
	Lastecke 47t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0007		
	Lastecke 68t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0008		
	Lastecke 100t für Siloverwiegung	für Montage unter Silo- oder Behälterfuß • Montageplatten oben und unten • Wägezelle, mit Lager und Aushebesicherung	1046-0009		

SILOVERWIEGUNG mit DMS-Messsystem



Ihre Vorteile auf einen Blick:

Individuell konfigurierbar

Mit unserer Siloverwiegung kann das Gewicht kontinuierlich erfasst und der entsprechende Füllstand mittels Gewicht angezeigt werden. Die Siloverwiegung sorgt für einen sicheren Arbeitsablauf und ermöglicht eine einfache Füllstandüberwachung.

Beim DMS-Messsystem muss bei der Montage das Silo nicht angehoben sondern die Wägeeinrichtung kann direkt am Tragegestell befestigt werden.

In Verbindung mit den JW-Industriewägeterminals können einfache aber auch komplexe Steuerungsvorgänge realisiert werden. Zusätzlich können Peripheriegeräte (Ampel, Signalhorn, potentialfreier Kontakt, usw.) angeschlossen werden.

Zudem ist ein direkter Anschluss zu SIWA-REX-Wägemodulen möglich.

Industriequalität

Die massive Ausführung der Konstruktion und ihre hohe Lebensdauer ist ausgelegt auf einen dauerhaften Betrieb im industriellen Umfeld.

Kompakte Bauweise

Geringer Platzbedarf ist durch die kompakte Bauweise gewährleistet.

Bauliche Voraussetzung

Um eine fehlerhafte Gewichtsermittlung und Kraftnebenschlüsse zu verhindern, ist eine spannungsfreie Montage notwendig. Für die Montage ist kein Anheben des Silos erforderlich.

IP-Schutzart

Je nach Wägezelle werden folgende Schutzarten erfüllt: **IP65**.

Übersicht der IP-Schutzarten

Schutzart	Beschreibung (1. Zahl)	Beschreibung (2. Zahl)
IP54	5 Staubgeschützt	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP55	5 Staubgeschützt	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP56	5 Staubgeschützt	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP57	5 Staubgeschützt	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP58	5 Staubgeschützt	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP59	5 Staubgeschützt	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung
IP64	6 Staubdicht	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP65	6 Staubdicht	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP66	6 Staubdicht	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP67	6 Staubdicht	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP68	6 Staubdicht	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP69	6 Staubdicht	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung



Zubehör

Die JW-Lastecken und das JW-Industrie-Wägeterminal sind optimal aufeinander abgestimmt. Sollte kein JW-Wägeterminal an die Waage angeschlossen werden, muss die Kompatibilität der Wägezellen in Verbindung mit dem verwendeten Wägeterminal geprüft werden!



Siloverwiegung mit DMS-Messsystem


Weitere Artikel auf Anfrage.



Dehnungsaufnehmer: 4 Stk.

IP65

Wägezelle: HBK SLB700A
(Edelstahl)

Abbildung	Artikel:	Beschreibung:	Bestellnummer:		
	Set zur Siloverwiegung mit DMS-Messsystem	für Montage an Silo- oder Behälterfuß bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 4x Montagevorrichtung • 4 x Dehnungsaufnehmer, mit DMS-Meßsystem, Kabellänge 6 m Hinweis: Das gesamte Wägesystem muss entkoppelt sein, damit die Verwiegung nicht durch Kraftnebenschluss beeinträchtigt wird.	1046-0010		

BEHÄLTERVERWIEGUNG



Ihre Vorteile auf einen Blick:

Individuell konfigurierbar

Mit unserer Behälterwaage kann das Gewicht kontinuierlich erfasst und der entsprechende Füllstand mittels Gewicht angezeigt werden. Die Behälterwaage sorgt für einen sicheren Arbeitsablauf und ermöglicht eine einfache Füllstandüberwachung.

In Verbindung mit den JW-Industriewägeterminals können einfache aber auch komplexe Steuerungsvorgänge realisiert werden. Zusätzlich können Peripheriegeräte (Ampel, Signalhorn, potentialfreier Kontakt, usw.) angeschlossen werden.

Zudem ist ein direkter Anschluss zu SIWA-REX-Wägemodulen möglich.

Eichfähig - Eichklasse III

Industriequalität

Die massive Ausführung der Konstruktion und ihre hohe Lebensdauer ist ausgelegt auf einen dauerhaften Betrieb im industriellen Umfeld.

Kompakte Bauweise

Geringer Platzbedarf und hohe Mobilität sind durch die kompakte Bauweise gewährleistet.

Bauliche Voraussetzung

Um eine fehlerhafte Gewichtsermittlung und Kraftnebenschlüsse zu verhindern, ist eine spannungsfreie Montage notwendig.

IP-Schutzart

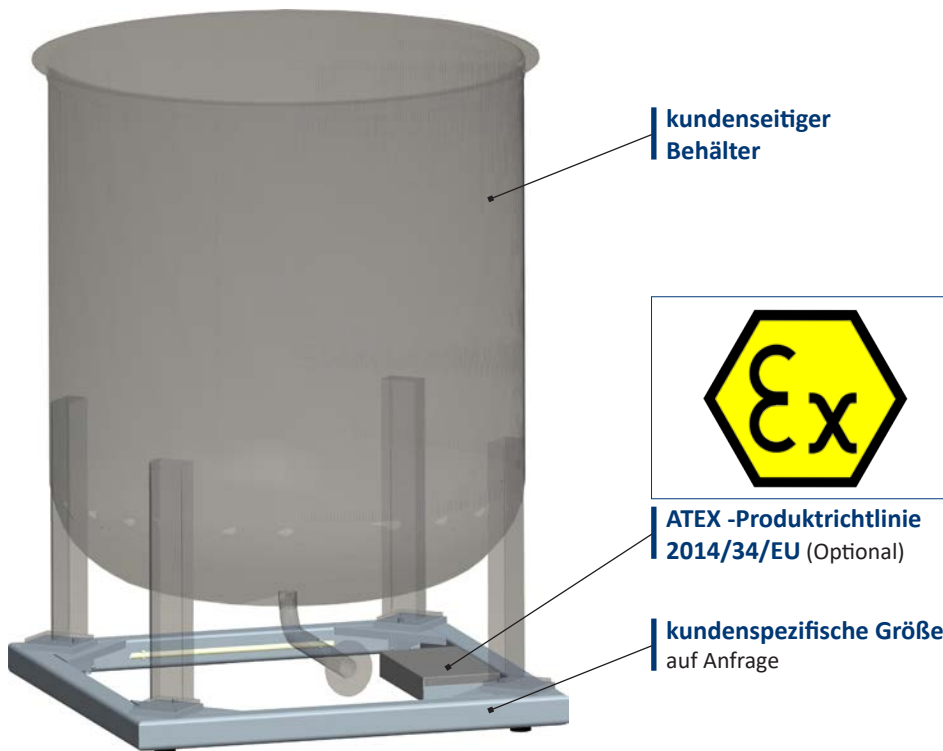
Je nach Wägezelle werden folgende Schutzarten erfüllt: **IP67**.

Übersicht der IP-Schutzarten

Schutzart	Beschreibung (1. Zahl)	Beschreibung (2. Zahl)
IP54	5 Staubgeschützt	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP55	5 Staubgeschützt	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP56	5 Staubgeschützt	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP57	5 Staubgeschützt	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP58	5 Staubgeschützt	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP59	5 Staubgeschützt	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung
IP64	6 Staubdicht	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP65	6 Staubdicht	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP66	6 Staubdicht	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP67	6 Staubdicht	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP68	6 Staubdicht	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP69	6 Staubdicht	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung

Zubehör

Die JW-Lastecken und das JW-Industrie-Wägeterminal sind optimal aufeinander abgestimmt. Sollte kein JW-Wägeterminal an die Waage angeschlossen werden, muss die Kompatibilität der Wägezellen in Verbindung mit dem verwendeten Wägeterminal geprüft werden!



kundenseitiger Behälter



ATEX -Produkttrichtlinie 2014/34/EU (Optional)

kundenspezifische Größe auf Anfrage



Anzahl der Wägezellen: 4 Stk.

IP67

Wägezelle: H8C 3t C3
(vernickelt)

Behälterverwiegung

Weitere Artikel auf Anfrage.

Plattformgröße: (mm)			Ausführung: *	Wägebereich: (kg)			Teilung: (kg)			eichfähig:	Nennlast der Wägezelle: (t)	Genauigkeitsklasse der Wägezelle:	Bestellnummer:		
Länge	Breite	Höhe		WB1	WB2	WB3	T1	T2	T3						
1000	1000	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0001		
1100	1100	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0002		
1200	1200	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0003		
1300	1300	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0004		
1400	1400	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0005		
1500	1500	150	PB	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0006		
1600	1600	150	LA	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0007		
1700	1700	150	LA	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0008		
1800	1800	150	LA	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0009		
1900	1900	150	LA	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0010		
2000	2000	150	LA	6000	-	-	2	-	-	ja	3	C3	1047-0011		

* Ausführung: galvanisch verzinkt (GV), pulverbeschichtet (PB), feuerverzinkt (FV), Edelstahl (ES), lackiert (LA)





JANNER WAAGEN

Firmenzentrale in Weiden i.d.OPf.

Janner Waagen GmbH, Dr.-von-Fromm-Str. 3, 92637 Weiden i.d.OPf.



Wir sind zertifiziert!

DIN EN ISO 9001:2015



Wägetechnik mit Tradition

Die Janner Waagen GmbH ist ein Familienunternehmen und seit 1882 erfolgreich in der Wägetechnik tätig. Mehr als 12.000 Kunden vertrauen auf unsere Produkte und unseren Service. Wir bieten unseren Kunden Lösungen für Ihre Wiegeaufgaben und den dazugehörigen Prozessen. Durch unsere eigene Entwicklung, Konstruktion und Fertigung können wir individuell und kundenorientiert Waagen/Wägesysteme mit einem Wägebereich von Milligramm bis 200 Tonnen und der dazugehörigen modularen Hard- und Software produzieren. Unser Unternehmen ist selbstverständlich in verschiedenen Bereichen zertifiziert und legt somit sehr hohen Wert auf die Qualität der Produkte und den dazugehörigen Service.

Wir sind akkreditiert!

Kalibrierlabor für Waagen und Gewichte nach DIN EN ISO 17025:2018



Top Qualität zum fairen Preis!



Denken Sie bitte an Ihre Folgekosten!
Denn Qualität zahlt sich immer aus.

PDF DOWNLOAD-CENTER



In unserem PDF DOWNLOAD-CENTER finden Sie sämtliche Broschüren zu unseren Produkten.

www.janner-waagen.com

shop.janner-waagen.com

Besuchen Sie unseren
Waagenshop

Fachhändler vor Ort

Profitieren Sie von unserem flächendeckenden Netz. Auch in Ihrer Nähe bieten wir einen kompetenten JW-Fachhändler. Kontaktieren Sie uns, wir sind stets für Sie da!



Janner Waagen

Janner Waagen GmbH

Dr.-von-Fromm-Str. 3
92637 Weiden i.d.OPf.

Telefon: 0961 / 38827-0
Telefax: 0961 / 38827-10
Internet: www.janner-waagen.de
E-Mail: info@janner-waagen.de