

Seit 1882 - Made in Germany.

Produktübersicht  
Solus-Waagen



# SOLAS-WAAGEN

*Wir bieten Lösungen...*

*...keine Kompromisse!*

## BALKENWAAGE (SOLAS)

**Plattformgröße**  
je 2400 x 180 mm  
Höhe 170 mm



**hochwertige Wägezellen**  
mit integrierter Aushebesicherung und Anschlag



leicht zu  
Reinigen

### Zubehör

Die JW-Containerwaagen 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!



### Ihre Vorteile auf einen Blick:

#### Individuell konfigurierbar

Speziell zur Erfüllung der SOLAS (Safety of Life at Sea) Vorschriften entwickelt, bietet die robuste Containerwaage alles, was Sie für die präzise und flexible Wägung von 20" und 40" Containern, großen Maschinen und generell hohen Lasten benötigen.

Die mobile Balkenwaage erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2014/31/EU und ist somit zur Bestimmung der Bruttomasse (Verified Gross Mass = VGM) eines Containers nach SOLAS geeignet. Eine Eichung der Waage ist nicht erforderlich, jedoch möglich. Wir empfehlen die Beauftragung eines Prüfprotokolls für Ihre Dokumentation (erforderlich wenn Sie nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert sind).

Das mobile Wägesystem besteht aus zwei Wägebalken im Verbund, welche entsprechend der Größe des zu verriegelnden Guts aufgebaut werden können.

Hinweis: Die Genauigkeit (Teilung) ist von den örtlichen Gegebenheiten abhängig.

#### Eichfähig - Eichklasse III

#### Industriequalität

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

#### 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 Staabdicht	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP65	6 Staabdicht	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP66	6 Staabdicht	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP67	6 Staabdicht	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP68	6 Staabdicht	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP69	6 Staabdicht	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung

### Balkenwaage (SOLAS)

Weitere Artikel auf Anfrage.



Anzahl der Wägezellen: 4 Stk.

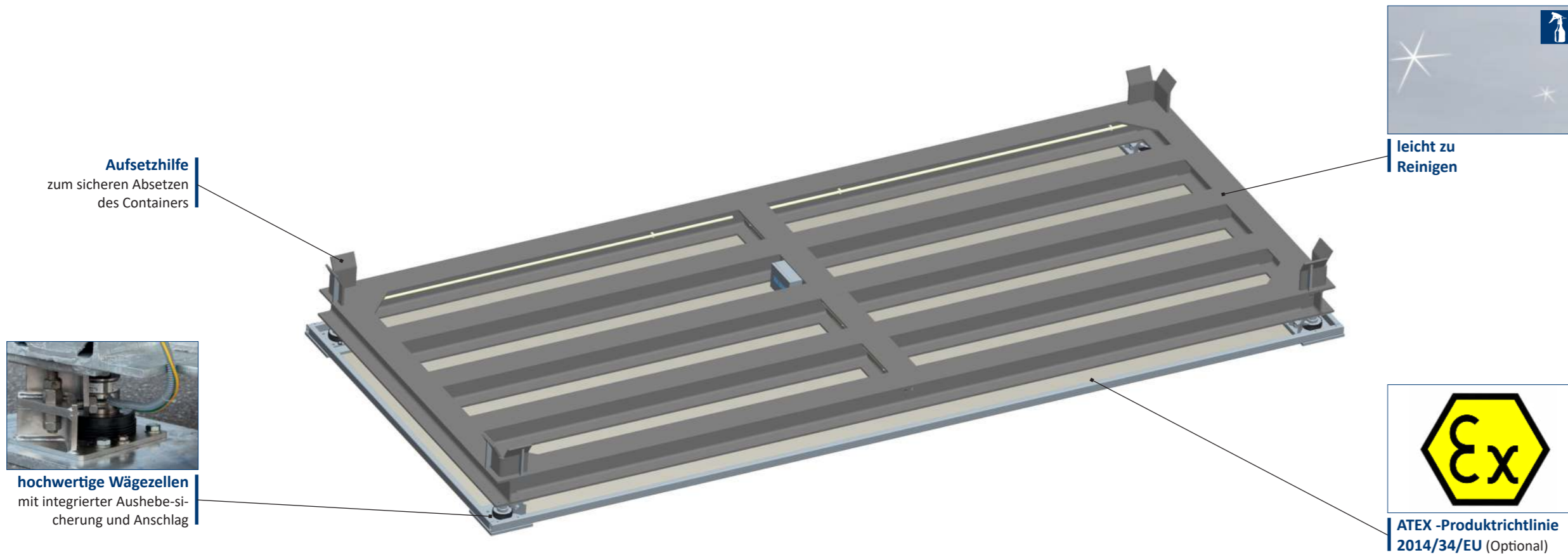
## IP68

Wägezelle: HBK HLCB 4,4t C3  
(Edelstahl)

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				
2400	180	170	FV	10000	-	-	10	-	-	ja	4,4	C3	1045-0001

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

## CONTAINERWAAGE (SOLAS), für Seecontainer



**Aufsetzhilfe**  
zum sicheren Absetzen  
des Containers



**hochwertige Wägezellen**  
mit integrierter Aushebe-  
sicherung und Anschlag



**leicht zu  
Reinigen**



**ATEX -Produktlinie  
2014/34/EU (Optional)**

### Zubehör

Die JW-Containerwaagen 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!



### Ihre Vorteile auf einen Blick:

#### Individuell konfigurierbar

Speziell zur Erfüllung der SOLAS (Safety of Life at Sea) Vorschriften entwickelt, bietet die robuste Containerwaage alles, was Sie für die präzise und flexible Wägung von 20" und 40" Containern, großen Maschinen und generell hohen Lasten benötigen.

Die stabile Containerwaage erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2014/31/EU und ist somit zur Bestimmung der Bruttomasse (verified gross mass = VGM) eines Containers nach SOLAS geeignet. Eine Eichung der Waage ist nicht erforderlich, jedoch möglich. Wir empfehlen die Beauftragung eines Prüfprotokolls für Ihre Dokumentation (erforderlich wenn Sie nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert sind).

#### Eichfähig - Eichklasse III

#### Industriequalität

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

#### 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 Staabdicht	4 Schutz gegen Spritzwasser
IP65	6 Staabdicht	5 Schutz gegen Strahlwasser
IP66	6 Staabdicht	6 Schutz gegen starkes Strahlwasser
IP67	6 Staabdicht	7 Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IP68	6 Staabdicht	8 Schutz gegen dauerndes Untertauchen
IP69	6 Staabdicht	9 Schutz gegen Hochdruckstrahlreinigung

### Containerwaage (SOLAS)

Weitere Artikel auf Anfrage.



Anzahl der Wägezellen: 4 Stk.

**IP68**  
Wägezelle: Schenk-RTN 10t C3  
(Edelstahl)

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				
<b>20 Fuß Seecontainer</b>													
6290	2680	610	FV	30000	-	-	10	-	-	ja	10	C3	1044-0001
<b>40 Fuß Seecontainer</b>													
12490	2680	610	FV	30000	-	-	10	-	-	ja	10	C3	1044-0002

\* 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



## 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



## 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](http://www.janner-waagen.com)

[shop.janner-waagen.com](http://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](http://www.janner-waagen.de)  
E-Mail: [info@janner-waagen.de](mailto:info@janner-waagen.de)