

Seit 1882 - Made in Germany.

Produktübersicht  
Mischwaagen

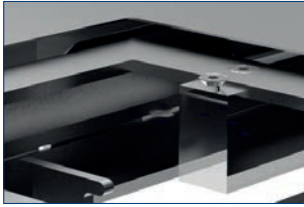


# MISCHWAAGE

*Wir bieten Lösungen...*

*...keine Kompromisse!*

## MISCHWAAGE (VARIO)



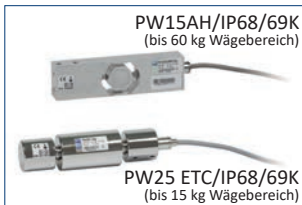
**massive  
Ausführung**



**Libelle**  
zur horizontalen Ausrichtung



**hochwertige Wägezellen**  
für industriellen Einsatz



**höhenverstellbare Stellfüße**  
verzinkt oder Edelstahl  
(lebensmittelecht)



### Ihre Vorteile auf einen Blick:

#### Mischwaage

Die Mischwaage dient z.B. zur Verwiegung von Rezepturen bei der Farbherstellung.

Mit einer Plattformgröße von 320 x 240 mm bis 400 x 300 mm ermöglicht die Waage das einfache Zuwiegen verschiedener Zutaten gemäß einer vorgegebenen Rezeptur.

Die Waage kann je nach Ausführung auch in explosionsgeschützten Bereich (ATEX), z.B. bei der Farbenherstellung, eingesetzt werden.

Die Edelstahl-Lastglocke schützt den Waagenunterbau und die Wägezelle vor Verschmutzung.

#### Individuell konfigurierbar

Unser modulares System erlaubt es Ihnen, sich genau die Tischwaage zusammenzustellen, die „maßgeschneidert“ zu Ihnen und Ihren Anforderungen passt.

So kombinieren Sie flexibel die passende Plattformgröße mit dem notwendigen Wägebereich (**bis 30 kg**) und wählen die zu Ihren Einsatzbedingungen passende Ausführung.

Sondermaße der Tischwaage oder höhere Lastbereiche, können auf Ihren Wunsch hin ebenfalls umgesetzt werden.

#### Eichfähig - Eichklasse III

#### Industriequalität

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

#### Unterschiedliche Ausführungen

Die Plattformen sind aus Edelstahl, Stoßkanten und Unterbauten sind in den Ausführungen verzinkt oder Edelstahl erhältlich.

#### Kompakte Bauweise

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



**Lastplatte**  
Edelstahl

**leicht zu Reinigen**



**Unterbau**  
verzinkt oder Edelstahl



## Zubehör

Die JW-Mischwaagen 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!



### Lebenslange Garantie

Auf unsere Konstruktion gewähren wir Ihnen eine lebenslange Garantie.

### Schnelle Gewichtsermittlung

Unsere robuste Konstruktion, Wägezellen und Wägeterminal mit sehr hoher Qualität, sowie eine optimierte Programmierung sorgen für eine schnelle und genaue Gewichtsermittlung.

### Optimal integrierbar

Sie können die Tischwaagen mit unserem Wägeterminal und Zubehör optimal einbinden und sie so in Ihre betrieblichen Abläufe integrieren.

### Schnelle und einfache Reinigung

Durch die kompakte Bauweise ist eine schnelle und einfache Reinigung gewährleistet.

### HACCP-Umfeld

Die Edelstahlversion ist an die Lebensmittel-Hygieneverordnung angelehnt, so dass alle Voraussetzungen für den Einsatz im Umfeld von Lebensmitteln erfüllt sind.

### ATEX -Produktlinie 2014/34/EU

Optional sind unsere Tischwaagen in ATEX-Ausführung lieferbar. Geeignet für Zone 1/21 und Zone 2/22.

### IP-Schutzart

Je nach Wägezelle werden folgende Schutzarten erfüllt: **IP67, IP68/69K**.

### 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

## MISCHWAAGE

### Unsere Produkte:

Weitere Ausführungen auf Anfrage.



Anzahl der Wägezellen: 1 Stk.

# IP67

Wägezelle: HBK-SP4M  
(Aluminium)

Plattformgröße: (mm)			Ausführung: *	Wägebereich: (kg)			Teilung: (g)			eichfähig:	Nennlast der Wägezelle: (kg)	Genauigkeitsklasse der Wägezelle:	Bestellnummer:		
Länge	Breite	Höhe		WB1	WB2	WB3	T1	T2	T3						
320	240	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C6MR	1021-0001		
320	240	80	ES	30			1			nein	36	C6MR	1021-0002		
320	240	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C6MR	1021-0003		
320	240	80	ES	30			1			nein	36	C6MR	1021-0004		
400	300	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C6MR	1021-0005		
400	300	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C6MR	1021-0006		

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

## MISCHWAAGE

Unsere Produkte:  **Zone 1/21**

Weitere Ausführungen auf Anfrage.



Anzahl der Wägezellen: 1 Stk.

# IP67

Wägezelle: HBK-SP4M/EX1/21  
(Aluminium)

Plattformgröße: (mm)			Ausführung: *	Wägebereich: (kg)			Teilung: (g)			eichfähig:	Nennlast der Wägezelle: (kg)	Genauigkeitsklasse der Wägezelle:	Bestellnummer:		
Länge	Breite	Höhe		WB1	WB2	WB3	T1	T2	T3						
320	240	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C3MR	1021-0007		
320	240	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C3MR	1021-0008		
320	240	80	ES	15	30		5	10		ja	50	C3MR	1021-0009		
320	240	80	ES	15	30		5	10		ja	50	C3MR	1021-0010		
400	300	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C3MR	1021-0011		
400	300	80	ES	3	6		0,1	0,2		nein	15	C3MR	1021-0012		
400	300	80		15	30		5	10		ja	50	C3MR	1021-0013		
400	300	80		15	30		5	10		ja	50	C3MR	1021-0014		

\* 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](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)