



## Ladenwaage mit Speicherplätzen für Artikelpreise – jetzt im neuen Kompaktgehäuse

### Merkmale

- Modernes, ergonomisches Design und ein noch kompakteres Gehäuse, das ein effizientes Arbeiten unterstützt und Platz spart
- **1** RPB-HM: **Hochanzeige** hinterleuchtet, drehbar auf Stativ, Stativhöhe ca. 480 mm, nicht nachrüstbar
- **2** RPB-M: **Zweitanzzeige** an der Waagenrückseite
- **Drei Displays** für Gewichtsanzeige (eichfähig), Grundpreis, Verkaufspreis
- **Rückgeld-Berechnung**
- **Speicher (PLU) für 10 Artikelpreise**
- **Grundpreis umschaltbar** von €/kg auf €/100 g
- **Auto-Clear-Taste:** Eingestellter Grundpreis wird bei entlasteter Waage automatisch gelöscht

- **3 Hohe Mobilität:** Dank Akkubetrieb (optional) und kompakter, leichter Bauweise geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten
- **Arbeitsschutzhaube** im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten

- Große hinterleuchtete LCD-Displays, Ziffernhöhe 15 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl, B×T 263×204 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H  
RPB-M: 263×313×108 mm  
RPB-HM: 263×313×480 mm
- Nettogewicht  
RPB-M: ca. 2,8 kg  
RPB-HM: ca. 3,2 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10 °C/40 °C

### Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube**, Lieferumfang 5 Stück, RFC-A02S05
- **Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 50 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 12 h, WTB-A01N
- **4 Taraschale aus Edelstahl**, ideal zum Wiegen von losen Kleinteilen, Obst, Gemüse etc., B×T×H 370×240×20 mm, RFS-A02
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe *Zubehör*

### Anwendungsbeispiele

- Ladengeschäfte
  - Wochenmärkte
  - Hofläden
  - Obst- und Gemüseverkauf für Selbstpflücker
- Hinweis:** Im geschäftlichen Verkehr besteht amtliche Eichpflicht



Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Mindestlast [Min] g	Optionen		
					Eichung		DAkKS-Kalibrierschein
					M KERN		DAkKS KERN
Zweibereichswaage (Dual range) schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich [Max] und Ablesbarkeit [d] um							
RPB 6K1DM	3   6	1   2	1   2	20	965-228		963-128
RPB 15K2DM	6   15	2   5	2   5	40	965-228		963-128
RPB 30K5DM	15   30	5   10	5   10	100	965-228		963-128
mit Hochanzeige							
RPB 6K1DHM	3   6	1   2	1   2	20	965-228		963-128
RPB 15K2DHM	6   15	2   5	2   5	40	965-228		963-128
RPB 30K5DHM	15   30	5   10	5   10	100	965-228		963-128

Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich.  
Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

**Interne Justierautomatik:**

Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht

**Justierprogramm CAL:**

Zum Einstellen der Genauigkeit.  
Externes Justiergewicht notwendig

**Easy Touch:**

Geeignet für die Verbindung, Datenübertragung und Steuerung durch PC, Tablet oder Smartphone

**Speicher:**

Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikeldaten, PLU usw.

**Alibi-Speicher:**

Sichere, elektronische Archivierung von Wägedaten, konform zu Norm 2014/31/EU

**Datenschnittstelle RS-232:**

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk

**Datenschnittstelle RS-485:**

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräten. Geeignet für die Datenübertragung über größere Strecken. Netzwerk in Bus-Topologie möglich

**Datenschnittstelle USB:**

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräten

**Datenschnittstelle Bluetooth\*:**

Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten

**Datenschnittstelle WLAN:**

Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten

**Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O):**

Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.

**Schnittstelle Analog:**

zum Anschluss eines geeigneten Peripheriegerätes zur analogen Messwertverarbeitung

**Zweitwaagenschnittstelle:**

Zum Anschluss einer zweiten Waage

**Netzwerkschnittstelle:**

Zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk.

**Kabellose Datenübertragung:**

zwischen der Wägeeinheit und Auswerteeinheit über integriertes Funkmodul

**Communication Protocol (KCP):**

Ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für -Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt. Geräte mit KCP kann man so ganz einfach in Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme integrieren.

**GLP/ISO-Protokoll:**

Die Waage gibt Seriennummer, ID, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker

**GLP/ISO-Protokoll:**

Mit Datum und Uhrzeit. Nur mit -Druckern

**Stückzählen:**

Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht

**Rezeptur-Level A:**

Die Gewichtswerte der Rezeptur-Bestandteile können aufaddiert und das Gesamtgewicht der Rezeptur ausgedruckt werden

**Rezeptur-Level B:**

Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung

**Rezeptur-Level C:**

Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile, displayunterstützte Benutzerführung, Multiplikations-Funktion, Rezepturanpassung bei Überdosierung oder Barcode-Erkennung

**Summier-Level A:**

Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden

**Prozentbestimmung:**

Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100 %)

**Wägeeinheiten:**

Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet

**Wägen mit Toleranzbereich:**

(Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. zum Sortieren und Portionieren. Der Vorgang wird durch ein akustisches oder optisches Signal unterstützt, siehe jeweiliges Modell

**Hold-Funktion:**

(Tierwägeprogramm) Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet

**Staub- und Spritzwasserschutz IPxx:**

Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben

**Edelstahl:**

Die Waage ist gegen Korrosion geschützt

**Unterflurwägung:**

Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite

**Batterie-Betrieb:**

Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben

**Akku-Betrieb:**

Wiederaufladbares Set

**Universal-Netzadapter:**

mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptoren für A) EU, CH, GB; B) EU, CH, GB, USA; C) EU, CH, GB, USA, AUS

**Netzadapter:**

230 V/50 Hz. Serienmäßig Standard EU, CH. Auf Bestellung auch in Standard GB, USA oder AUS lieferbar

**Netzteil:**

In der Waage integriert. 230 V/50 Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, AUS auf Anfrage

**Wägeprinzip: Dehnungsmessstreifen:**

Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper

**Wägeprinzip: Stimmgabel:**

Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt

**Wägeprinzip: Elektromagnetische Kraftkompensation:**

Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen

**Wägeprinzip: Single-Cell-Technologie:**

Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision

**Eichung:**

Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

**DAKkS-Kalibrierung:**

Die Dauer der DAKkS-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

**Paketversand per Kurierdienst:**

Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

**Palettenversand per Spedition:**

Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

\*Der Name *Bluetooth*® und die Logos sind eingetragene Warenzeichen und gehören der Bluetooth SIG, Inc. Jedwede Verwendung dieser Warenzeichen durch die & SOHN GmbH erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen oder Markennamen sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.