

# Die WK60 Bandwaage



1 Wiegeelektronik



2 Wiegerahmen  
BW-2



3 Neigungssensor  
(optional)

## Sparen am laufenden Band

Mobil, stationär, präzise und flexibel! PFREUNDT bietet Ihnen Bandwaagen für den Einbau in stationären Anlagen sowie mobile Sieb- und Brecheranlagen. Durch die spezielle Konstruktion mit einer sehr niedrigen Einbauhöhe lassen sich die Bandwaagen einfach in Ihre bestehenden Förderbänder integrieren.

### Funktionsübersicht

- Dynamisches Wiegen im Arbeitsprozess für eine schnellere und genauere Beladung
- Eine Elektronik für mehrere Bänder
- Einfache und intuitive Bedienung durch Touch-Display
- Umfangreiche und anpassbare Stamm- und Wiegedatenverwaltung
- Neigungsmesssystem zur Korrekturberechnung sich ändernder Austragswinkel
- Einbau oder Umrüstungen in Förderbänder verschiedener Hersteller sind problemlos möglich
- Digitale Wiegedaten in Echtzeit mit dem PFREUNDT Web Portal

### Lieferumfang

- WK60 Elektronik
- 1 Wiegerahmen bestehend aus 1 oder 2 Wiegezellen (je nach Rahmenbreite), ggf. Klemmkasten und Geschwindigkeitssensor
- 1 Antenne

### Optionales Zubehör

- Neigungssensor (bei Bändern mit verstellbarer Neigung)
- Schaltschrank
- Schaltschrankheizung
- zusätzlicher Wiegerahmen (bei mehreren Bändern)
- Drucker
- Wiegekarten

## Starten Sie mit PFREUNDT in Ihre digitale Zukunft!



Wir schaffen die Verbindungen und Schnittstellen, die Sie benötigen, z. B. über GPS, Mobilfunk, WLAN und Bluetooth.



Digitale Wiegedaten in Echtzeit verfügbar. Jetzt das PFREUNDT Web Portal kostenlos testen!

[www.pfreundt.de](http://www.pfreundt.de) ➔

# Funktionsumfang Bandwaage



## WK60

Allgemein	
Abmessungen	206 x 145 x 72 mm
Gewicht inkl. Halter	ca. 1,8 kg
Versorgungsspannung	9 V bis 36 V dc
Schutzart nach ISO20653:2013-02	IP42/IP5K2
Anzeige/Bedienung	7" Touch-Display
Auflösung	800 x 480 Pixel
Wiegefunktionen	
Anzahl verwalteter Bänder	4
Virtuelles Band	✓
Anzahl Wiegedatensätze	1.000.000
Summenstatistik	✓
Wiegedatenstatistik und Übersicht aller Warenströme nur mit Web Portal *	✓
Schnittstelle zur Anlagensteuerung	✓
Datenverwaltung	
Wiegedaten-Management im PFREUNDT Web Portal	(✓)
Benutzerverwaltung: Anzahl Benutzer	frei
Anzahl Stammdatensätze	10.000
Umbenennung von Stammdatentypen	✓
Rechnungserstellung zum Barverkauf	✓
Erweiterung der Bonnummer	✓
Verknüpfung von Stammdatentypen	✓
Datenaustausch	
Mobiles Netzwerk nur mit Web Portal *	✓
WLAN nur mit Web Portal *	✓
GPS nur mit Web Portal *	✓
USB-Anschluss	✓
Druckeranschluss	pPrinter + Sortimentsdrucker
Anbindung an diverse Protokolle der Automatisierungstechnik	✓

\*zzgl. Kosten für Web Portal    ✓ standardmäßig    (✓) optional    – nicht verfügbar

## PFREUNDT Service



Qualifizierte Beratung



Eigene Montageteams



Eichservice Vor-Ort



Flächendeckender Kundendienst