

KERN RIB 6K-3M

KERN

Robuste Ladenwaage mit großem Artikelspeicher und komfortabler Bedienphilosophie, optional mit Eichung



Erstellungsdatum: 19.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Preisrechnende Waage
Produktfamilie	RIB

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	2
Wägebereich [Max]	3 kg; 6 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg; 0,002 kg
Linearität	± 0,001 kg; 0,002 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	0,02 kg; 0,04 kg
Auflösung	3.000, 3.000
Tarierbereich	6 kg

Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht

Empfohlenes Justiergewicht 5 kg (F2); 1 kg (F2)

Mögliche Justierpunkte 6 kg

Einschwingzeit 2 s

Außermittigte Belastung bei 1/3 [Max] 0,005 kg; 0,01 kg

Konformitätsbewertung möglich ✓

Bauart der Waage Mehrbereichswaage

Einheiten kg

Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) kg

Voreingestellte Einheit kg

Wägezelle Bauart Alu IP65 Silikonbeschichtet

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	18 mm
Zusätzliches Display	18mm hinten/Stativ

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	325×340×115 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	325×340×115 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	294×225 mm
Abmessungen Wägefläche	294×225 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Funktion zur Preisberechnung	✓
PLU - Direktasten	10
PLU - gesamt	20
Unterflurwägung	Keine
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Speicherfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 5 min 10 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min off 30 min selectable 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	33

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS

KERN RIB 6K-3M

KERN

Robuste Ladenwaage mit großem Artikelspeicher und komfortabler Bedienphilosophie, optional mit Eichung

	UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12V, 1000mA
Strombuchse für Netzteil	Innen Plus, Außen Minus
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterie	keine Batterie
Batterieanschluss	Steckklemmen
Batterie – Einzelgewicht	741,8 g
Akku	6 V, 4 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	40 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	80 h
Akku Ladezeit	14 h
Batterie/Akku angeschlossen	fest elektrisch angeschlossen, nicht isoliert

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,001 kg; 0,002 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-228
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
------------	-----

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	380×380×150 mm
-----------------------------------	----------------

Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	4,6 kg
Versandgewicht	4,5 kg
Volumengewicht	4,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761180819
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238125
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

