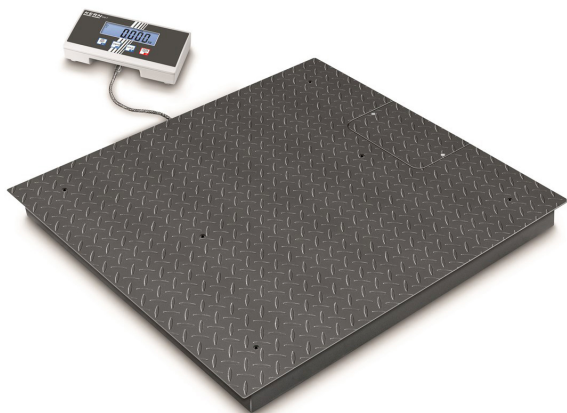


KERN BIC 1T-4S

KERN

Hochauflösende Bodenwaage mit 2×3000 [d] und top Preis-Leistungs-Verhältnis



Erstellungsdatum: 19.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Bodenwaage
Produktfamilie	BIC

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	2
Wägebereich [Max]	600 kg; 1500 kg
Ablesbarkeit [d]	0,2 kg; 0,5 kg
Reproduzierbarkeit	0,2 kg; 0,5 kg
Linearität	± 0,6 kg; 1,5 kg
Auflösung	3.000, 3.000
Tarierbereich	-1500 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1500 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	1 kg; 2,5 kg
Bauart der Waage	Mehrbereichswaage
Einheiten	kg lb
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 kg
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	KELI SQB

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	1200×1000×108 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	235×114×51 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	1000×1000 mm
Abmessungen Wägefläche	1000×1000 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1000×1000×108 mm
Material	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, pulverbeschichtet
Material Plattform	Stahl, pulverbeschichtet
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Stahl
Material Unterbau	Stahl, pulverbeschichtet
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Kabellänge	5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	15 m
Plattformkonstruktion	Tränenblech verschweißt
Lastzellen - Anzahl	4

Funktionen

Unterflurwägung	Keine
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Plattform	IP67
IP-Schutz - Lastzelle	IP67
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	selectable
Tarierfunktion	manuell (einmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH

KERN BIC 1T-4S

KERN

Hochauflösende Bodenwaage mit 2×3000 [d] und top Preis-Leistungs-Verhältnis

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 100 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Øaußen 5,5mm, Øinnen 2,5mm, lang 10mm
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	4×1.5 V AA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer	60 h
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-250
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-130
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1050×1050×260 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	70 kg
Bruttogewicht ca.	120 kg
Versandgewicht	117 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761193185
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238220

REACH-Einstufung

keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

