

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Plattformwaage
Produktfamilie	EFC

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit [d]	0,02 kg
Auflösung	15.000
Linearität	± 0,04 kg
Reproduzierbarkeit	0,04 kg
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	lb
	PCS
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

Empfohlenes Justiergewicht	300 kg (M1)
----------------------------	-------------

Mögliche Justierpunkte	30 kg; 60 kg; 100 kg; 150 kg; 200 kg; 250 kg; 300 kg
------------------------	--

Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min

Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,06 kg
---------------------------------------	---------

Max. Kriechen (15 Minuten)	80 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	160 g

Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikonbeschichtet
------------------	-----------------------------

Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
-----------------------	----------

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LED Segmente
Terminal - Display-Art	LED Segmente
Display Größe	165x 64 mm
Display Hinterleuchtung	nein
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	52 mm
Display Ziffernhöhe	52 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	252×162×57 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	600×500×140 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	500×730×840 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	600×500 mm
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Stativhöhe	600 mm
Stativ drehbar	✓
Stativ neigbar	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	10 g
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	100 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	30.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100-240V 50/60Hz 0.5A
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterie-Kapazität	4.000 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

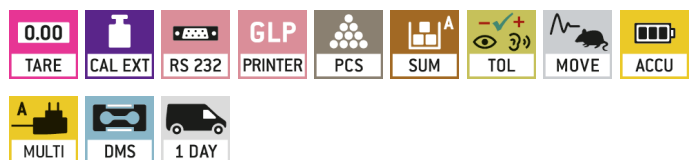
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	930×590×240 mm
Nettogewicht	20 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	20 kg
Bruttogewicht ca.	24 kg
Versandgewicht	26,3 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

