

KERN EFC 60K-3L

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]	60 kg
Ablesbarkeit [d]	0,005 kg
Reproduzierbarkeit	0,005 kg
Linearität	± 0,015 kg
Auflösung	12.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	60 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	6 kg; 12 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg; 40 kg; 60 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,025 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	20 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	40 g
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb PCS
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon-beschichtet
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter

Display

Display-Art	LED Segmente
Terminal - Display-Art	LED Segmente
Display Hinterleuchtung	nein
Display Größe	165x 64 mm
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 Wägefläche (B×T)	500×400 mm
Abmessungen Wägefläche	500×400 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	500×400×120 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Stativhöhe	600 mm
Stativ drehbar	✓
Stativ neigbar	✓
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	24.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2,5 g

KERN EFC 60K-3L

KERN

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

Kleinstes Teilegewicht beim

Stückzählen - unter
Normalbedingungen

25 g

Mögliche Referenzstückzahl(en)

free

IP-Schutz - Anzeige

kein IP-Schutz

Tarierfunktion

manuell (einmalig und
mehrmalig)

Anzahl Tasten für Bedienung

7

Schnittstelle

Schnittstellen

RS-232 serienmäßig

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung

Akku & Netzteil

Steckernetzteil Art

Steckernetzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang

EURO

UK

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional

EURO

UK

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]

100-240V 50/60Hz 0.5A

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]

5V, 1A

Batterie-/Akkuart

Li-Ion

Batterie-Kapazität

4.000 mAh

Batterie-Spannung

3,7 V

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an

30 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus

50 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)

0 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C)

40 °C

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]

0 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]

80 %

Zulassung

CE Zeichen

✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort

961-249

Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung

963-129

Artikelnummer für Konformitätszertifikat

969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit

1 d

Abmessungen Verpackung (B×T×H)

930×550×220 mm

Nettogewicht

10,5 kg

Versandart

Paketdienst

Nettogewicht ca.

11 kg

Bruttogewicht ca.

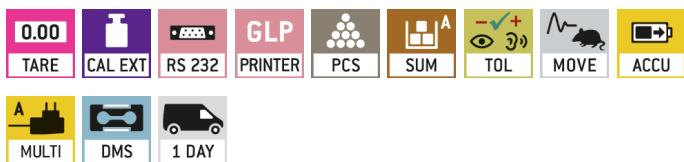
13 kg

Versandgewicht

22,5 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS

+3 DAYS