

KERN EFC 100K-3



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



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	150 kg
Ablesbarkeit (g)	10 g
Auflösung	15.000
Reproduzierbarkeit	0,002 kg; 0,005 kg
Linearität	± 0,02 kg
außermittigte Belastung bei 1/3 Max	0,03 kg
Empfohlenes Justiergewicht	150 kg (F2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Linearisierung (in Punkten)	3

Eichtechnische Daten	
CE Zeichen	✓

Bauform	
Wägefläche (rechteckig)	500×400 mm
weighingAreaMkt	500×400 mm
Abmessungen Wägeplattform	500×400×120 mm
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	252×162×57 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Stativ Höhe	330 mm

Stativ neigbar	✓
Terminal Kabel-Länge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium

Display	
Displayart	LED Segmente
Display Ziffernhöhe - Groß	25 mm
Display Ziffernhöhe - Klein	25 mm
Display - Hinterleuchtung	nein

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	5 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	50 g
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Referenzstückzahl	10, 20, 50, 100, 200

Funktionen	
IP-Schutz (Komplettgerät)	IP65
Prozentwägung	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Tarierfunktion	manual (single/multi)
Anzahl Tasten für Bedienung	7
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Energieversorgung	
mitgeliefertes Netzteil	Akku & Netzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	5V, 1A
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	26 h
Akku-Ladezeit	3 h
Batterie Betriebsdauer	100 h

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %

KERN EFC 100K-3



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

Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	-10 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand

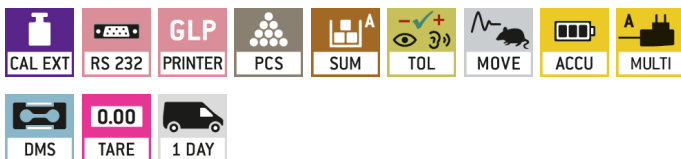
Abmessungen Verpackung	985×625×185 mm
Nettogewicht ca.	19 kg
Bruttogewicht ca.	13 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
UN-Nummer (Gefahrgut)	ERRO

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-129
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-249

Piktogramme

STANDARD



OPTION

