

KERN EOC 30K-3

KERN

Robuste und hochauflösende Plattformwaage mit praktischem Flip/Flop-Auswertegerät für optimale Bedienbarkeit



Display Ziffernhöhe	25 mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	110×35 mm
Display Segmente	6

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	268×115×80 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	300×300×110 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Flussstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Stativ Höhe	330 mm
Stativ neigbar	✓
Wandhalterung	✓
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Lastzellen - Anzahl	1
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,01 Nm

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 5 min 30 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig & mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Summenspeicher-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 g
---	-----

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem

Ablesbarkeit [d]	5 g; 10 g
Wägebereich [Max]	15 kg; 35 kg
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,025 kg; 0,05 kg
Reproduzierbarkeit	0,005 kg; 0,01 kg
Linearität	± 0,015 kg; 0,03 kg
Linearisierung (in Punkten)	3
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	3.000, 3.500
Tarierbereich	35 kg
Einheiten	kg g lb oz PCS
Voreingestellte Einheit	kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (M1)
Wägezelle Bauart	Aluminium IP65 silikonbeschichtet
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display Art	LCD
-------------	-----

KERN EOC 30K-3



Robuste und hochauflösende Plattformwaage mit praktischem Flip/Flop-Auswertegerät für optimale Bedienbarkeit

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	35.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1000 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	3 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	26 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	43 h
Batterie Betriebsdauer	100 h

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	710×360×180 mm
Nettogewicht ca.	6 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

