

KERN EWJ 600-3

KERN

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik, optional mit Eichung



Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,004 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	10 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	20 mg
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikonbeschichtet

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Größe	129 x 27
Display Hinterleuchtung	LED weiß
Display Ziffernhöhe	21 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×340×321 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	155×175×217 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	180×191×230 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	220×340×321 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff, Glas
Abmessungen Wägefläche (Ø)	120 mm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
	5 min
	2 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	1 min
	30 min
	60 min
	30 s
Kapazitätsanzeige	✓
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	EWJ

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	600 g
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Auflösung	600.000
Linearität	± 0,005 g
Reproduzierbarkeit	0,003 g
Voreingestellte Einheit	g

Einheiten	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	ffa
	m

Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	600 g (E2)
Justierautomatik Standard	2 h
Zeitintervall	
Einschwingzeit	6 s

KERN EWJ 600-3



Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik, optional mit Eichung

Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) USB-Device
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, free, Input
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	300.000

Energieversorgung	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	6,5 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	32 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	57 h
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C

Verpackung & Versand

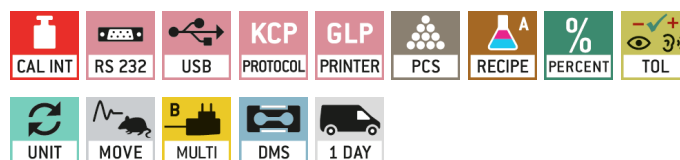
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	395×280×275 mm
Nettogewicht	3,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	3,6 kg
Versandgewicht	6,1 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	963-103
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

