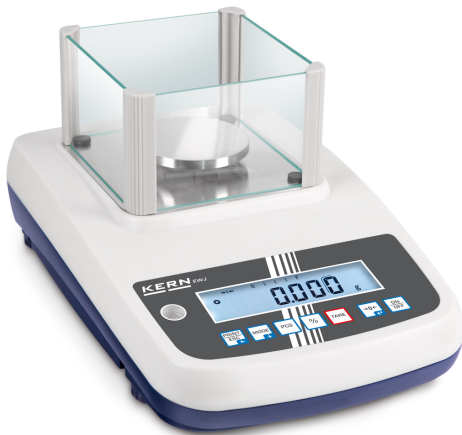


KERN EWJ 300-3

KERN

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	EWJ

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 g
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Auflösung	300.000
Linearität	± 0,005 g
Reproduzierbarkeit	0,002 g
Tarierbereich	300 g
Voreingestellte Einheit	g

	g
	t
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
Einheiten	ct
	lb
	N
	oz
	tl (Cn)
	D
	mom
	bt

Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	300 g (F1)

Justierautomatik Standard Zeitintervall	2 h
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	10 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	20 mg
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon- beschichtet

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	LED weiß
Display Ziffernhöhe	16,5 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×340×90 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	134×128×80 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	144×139×81 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	220×340×180 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff, Glas
Abmessungen Wägefläche (Ø)	80 mm
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	7
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz

KERN EWJ 300-3



Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik

IP-Schutz - Lastzelle IP65

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	150.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V DC, 2500mA
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	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	20 h
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	390×280×175 mm

Nettogewicht	2,47 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,6 kg
Bruttogewicht ca.	3,8 kg
Versandgewicht	3,8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

