

KERN EWJ 300-3H

KERN

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Messsystem	
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Wägebereich [Max]	300 g
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Reproduzierbarkeit	0,002 g
Linearität	± 0,005 g
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	300.000
Einheiten	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Wägezelle Bauart	Aluminium IP65 silikonbeschichtet
Justierautomatik Standard Zeitintervall	2 h
Zulassung	
CE Zeichen	✓

Display	
Display Ziffernhöhe	16,5 mm
Display Hinterleuchtung	LED weiß
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×340×321 mm
Abmessungen komplett montiert (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 Wägefläche (Ø)	80 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff, Glas
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	7
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65

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

Energieversorgung	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

KERN EWJ 300-3H



Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V DC, 2500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	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	PFB-A06
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	20 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×275×410 mm
Nettogewicht ca.	3,6 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

