

KERN EWJ 6000-1M

KERN

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik und Eichzulassung [M]



Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	II
Eichwert [e]	1 g

Display

Display Ziffernhöhe	16,5 mm
Display Hinterleuchtung	LED weiß

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	215×330×105 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	155×145 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
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	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	60.000

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Wägebereich [Max]	6000 g
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g
Mindestgewicht [Min]	5 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,3 g
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	60.000
Tarierbereich	5999,9 g
Einheiten	g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (F1)
Wägezelle Bauart	Aluminium IP65 silikonbeschichtet
Justierautomatik Standard Zeitintervall	2 h

KERN EWJ 6000-1M



Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik und Eichzulassung [M]

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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)	30 °C

Verpackung & Versand

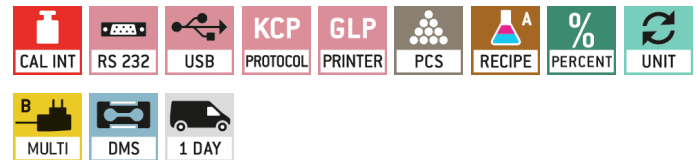
Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	390×285×270 mm
Nettogewicht ca.	3,4 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-217
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

