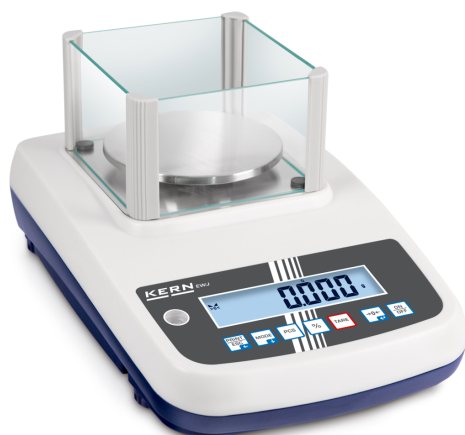


KERN EWJ 600-3

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik

KERN



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Präzisionswaage
Produktfamilie	EWJ

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	600 g
Justierautomatik Standard	2 h
Zeitintervall	
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,003 g
Linearität	± 0,005 g
Auflösung	600.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	600 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	200 g; 400 g; 600 g
Einschwingzeit	6 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,004 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	6 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage

Einheiten	kg
	g
	t
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt

tl (Singap, Malays)
ct
mo
lb
oz
ffa
m

Max. Kriechen (15 Minuten)	10 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	20 mg
Voreingestellte Einheit	g
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon- beschichtet

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	129 x 27
Display Ziffernhöhe	21 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×340×105 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	220×340×180 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	134×128×80 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	144×139×81 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	120 mm
Abmessungen Wägefläche	120 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Windschutz	Kunststoff,Glas
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm

Funktionen	
PreTare-Funktion	✓
Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch

KERN EWJ 600-3



Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik

Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Kapazitätsanzeige	✓
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	300.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, free, Input
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 s
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	7

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) USB-Device
----------------	--

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA

Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
Batterie-/ Akkuart	Pb
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	32 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	57 h
Akku Ladezeit	6,5 h
Akku optional	Akku optional - intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	410×295×275 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,2 kg
Bruttogewicht ca.	4,0 kg
Versandgewicht	6,7 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	404576 1475427
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

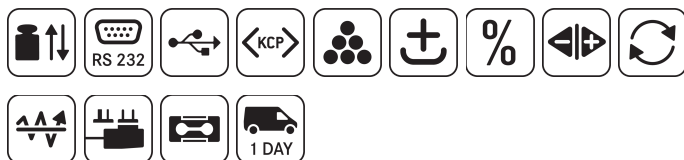
KERN EWJ 600-3

KERN

Hochwertige Präzisionswaage mit interner Justierautomatik

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

