

KERN ADJ 200-4

KERN

Der Preisführer unter den Analysenwaagen mit interner Justierung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ADJ

Messsystem

Justierautomatik Standard	2 °C
Temperaturabweichung	
Wägesystem	Kraftkompensation
Wägebereich [Max]	220 g
Justierautomatik Standard	3 h
Zeitintervall	
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
typische Reproduzierbarkeit	0,00007 g
Linearität	± 0,0004 g
Auflösung	2.200.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	100 g; 200 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	8 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
typische USP Mindesteinwaage	140 mg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g ct lb

	oz PCS %
Wägebereich [Max] in Karat	1 100 ct
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,0005 ct
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	7 Segment LED
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	16 mm
Display Ziffernhöhe	16 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	230×310×330 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	170×160×205 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	175×175×230 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	90 mm
Abmessungen Wägefläche	90 mm
Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,4 Nm

Funktionen

Prozentbestimmung	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	220.000
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)

KERN ADJ 200-4

KERN

Der Preisführer unter den Analysenwaagen mit interner Justierung

Anzahl Tasten für Bedienung 6

Schnittstelle

Schnittstellen RS-232 serienmäßig

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung Netzteil

Netzteil Art Steckernetzteil

Steckernetzteil / Adapter für
Länder - im Lieferumfang EURO
UK
US

Eingangsspannung Netzteil / Strom
[Max] 100-265V; 50-60Hz;
2,0A

Stromversorgung abnehmbar abnehmbar

Eingangsspannung Gerät / Strom
[Max] 12V; 2A

Strombuchse für Netzteil
Hohlstecker, innen Plus,
Ø außen 5.5 mm, Ø
innen 2.1 mm, lang 9.5
mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 30 °C

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] 20 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 85 %

Lagertemperatur [Min] -10 °C

Lagertemperatur [Max] 40 °C

Zulassung

CE Zeichen ✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-
Kalibrierung 963-101

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat 969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 325×443×396 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 5,0 kg

Bruttogewicht ca. 8 kg

Versandgewicht 11,4 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761252516

REACH-Einstufung keine Stoffe über der
zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

