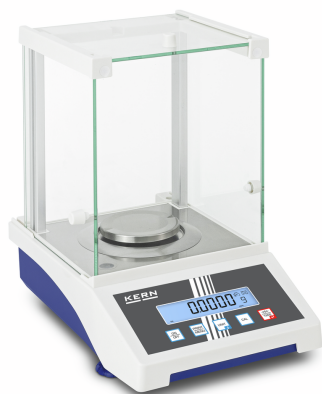


KERN AXE 100-4

KERN

Einsteiger-Analysenwaage mit Kompaktgehäuse und interner Justierung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	AXE

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Kraftkompensation
Wägebereich [Max]	120 g
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Linearität	± 0,0003 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Auflösung	1.200.000
Tarierbereich	120 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Empfohlenes Justiergewicht	100 g (E2)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	8 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0003 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg
Voreingestellte Einheit	g
	g
Einheiten	mg
	ct
	oz

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	96x24 mm
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	16 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	195×300×295 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	175×150×205 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	180×175×200 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	80 mm
Abmessungen Wägefläche	80 mm
Material Gehäuse	ABS Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	120.000
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100, 200
Peak-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
----------------	--------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil

KERN AXE 100-4

KERN

Einsteiger-Analysenwaage mit Kompaktgehäuse und interner Justierung

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 3 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	25 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	20 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	85 %
Verwendungstemperatur [Min]	15 °C
Verwendungstemperatur [Max]	25 °C
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)	320×430×415 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg
Versandgewicht	11,4 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

