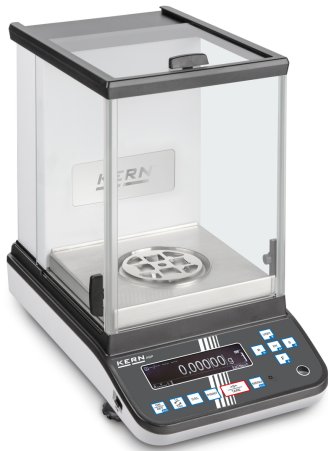


KERN ABP 200-5DM

Premium Analysenwaage mit der neuesten Single-Cell Generation für extrem schnelle und stabile Wäegergebnisse



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ABP

Messsystem

Bauart der Waage	Mehrteilungswaage
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	102 g; 220 g
Wägebereich [Max] in Karat	1100 ct
Ablesbarkeit [d]	0,00001 g; 0,0001 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,0001 ct; 0,001 ct
Reproduzierbarkeit	0,00005 g; 0,0001 g
Linearität	± 0,0001 g; 0,0002 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	100 mg
Mindestgewicht [Min]	0,001 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,01 ct
Auflösung	10.200.000, 2.200.000
Tarierbereich	220 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell)
Justierautomatik Standard Temperaturabweichung	1 °C
Justierautomatik Standard Zeitintervall	4 h
Einschwingzeit	8 s; 2 s
Anwärmzeit	8 h; 8 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0001 g; 0,0003 g

Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	g mg ct
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g mg ct
Konformitätsbewertung möglich	✓

Display

Display-Art	OLED
Terminal - Display-Art	OLED
Display Hinterleuchtung	LED ist selbstleuchtend
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	12 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Deutsch Englisch

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	220×370×350 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	166×156×220 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	213×156×225 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	91 mm
Abmessungen Wägefläche	91 mm
Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez B (Netto-Total, Speicher mit Klartext-Bezeichnungen + Sollwert, auch bei Ausdruck)
Rezeptieren - Anzahl Datenbankeinträge	5
Rezeptieren - Anzahl Zutaten je Datenbankeintrag	10
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)

KERN ABP 200-5DM

KERN

Premium Analysenwaage mit der neuesten Single-Cell Generation für extrem schnelle und stabile Wäageergebnisse

Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wäagebedingungen	✓
Kapazitätsanzeige	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	220.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	11

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Host/Master USB-Device
----------------	---

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	50 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	I
Eichwert [e]	0,001 g; 0,001 g
Eichwert [e] (ct)	0,01 ct

Dienstleistungen

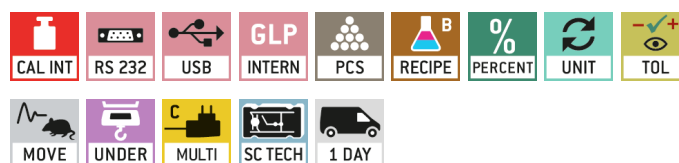
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-201
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-101
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	382×585×535 mm
Nettogewicht	7,72 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	8 kg
Bruttogewicht ca.	12 kg
Versandgewicht	23,9 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

