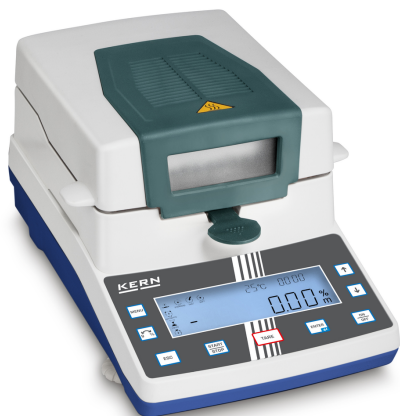


# KERN DAB 200-2

# KERN

Besonders bedienerfreundlicher Feuchtebestimmer mit hochwertigem Halogen-Quarzglasstrahler – ideal für wiederkehrende Schnelltests



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Feuchtebestimmer
Produktfamilie	DAB

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	200 g
Temperatur [Min] (°C)	40 °C
Temperatur [Max] (°C)	199 °C
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Auflösung	20.000
Linearität	± 0,03 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 2 g	1,5%
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 10 g	0,3%
Tarierbereich	200 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	g % Feuchte % Trockenmasse
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Temperatur Inkrement	1 °C
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (F2)

Mögliche Justierpunkte	200 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	30 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,05 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	40 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	80 mg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Ablesbarkeit Feuchte [d] (%)	0,05%

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	Grafik
Display Größe	5.4"
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	6 mm
Display Ziffernhöhe	14 mm

## Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	240×365×180 mm
Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Aluschalen
Abmessungen Wägefläche (Ø)	92 mm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Heizleistung (W)	400

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	9
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Speicherfunktion	✓
Speicher - Anzahl Proben(-bezeichnungen)	5
Speicher - Anzahl Ergebnisse	5
Speicher - Anzahl Trocknungsprogramme	15
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
Heizprofile	Standardtrocknung Schnelltrocknung Schontrocknung

# KERN DAB 200-2



Besonders bedienerfreundlicher Feuchtebestimmer mit hochwertigem Halogen-Quarzglasstrahler – ideal für wiederkehrende Schnelltests

Abschalt-Kriterien	zeitgesteuert automatisch manuell
--------------------	---

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Steckernetzteil Art	Eingebautes Netzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Batterie	keine Batterie

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	5 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	490×350×360 mm
Nettogewicht	4,82 kg
Versandart	Paketsdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Bruttogewicht ca.	8 kg
Versandgewicht	12,3 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für DAkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Temperatur)	964-305
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

