

# KERN ABP 300-4AM

# KERN

Premium-Analysenwaage mit der neuesten Single-Cell Generation für extrem schnelle und stabile Wäageergebnisse - jetzt auch als Version mit automatischen Schiebetüren



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

## Display

Display Art	OLED
Display Ziffernhöhe	12 mm
Display Hinterleuchtung	LED ist selbstleuchtend
Sprachen des Benutzerinterfaces	Deutsch Englisch

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	213×433×344 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
Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	11
Kapazitätsanzeige	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wäagebedingungen	✓
Rezeptieren - Anzahl Datenbankeinträge	5

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

## Zählen

Kleinste Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
----------------------------------------------------------------	------

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Analysenwaagen

## Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,001 ct
Wägebereich [Max]	320 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,1 ct
Wägebereich [Max] in Karat	1600 ct
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0003 g
Mindestgewicht [Min]	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Linearität	± 0,0003 g
Wägesystem	Single-Cell
Auflösung	3.200.000
Tarierbereich	320 g
Einheiten	g mg ct
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g mg ct
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	8 h
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell)

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

# KERN ABP 300-4AM



Premium-Analysenwaage mit der neuesten Single-Cell Generation für extrem schnelle und stabile Wäageergebnisse - jetzt auch als Version mit automatischen Schiebetüren

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	320.000

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1.6 A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH

## Umgebungsbedingungen

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

## Verpackung & Versand

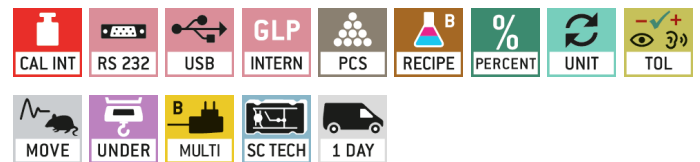
Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	595×380×540 mm
Nettogewicht ca.	8 kg
Bruttogewicht ca.	13 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-201
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-101

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

