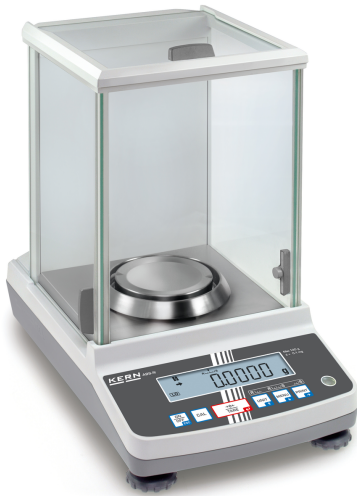


# KERN ABJ 80-4NM

Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wiegesystem



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ABJ

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	82 g
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Linearität	± 0,0003 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Auflösung	820.000

Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell)
----------------------	--

Justierautomatik Standard Temperaturabweichung	2 °C
--	------

Justierautomatik Standard Zeitintervall	4 h
---	-----

Einschwingzeit	3 s
----------------	-----

Anwärmzeit	4 h
------------	-----

Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
--------------------------------------	----------

Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
----------------------------	------

Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg
----------------------------	------

Voreingestellte Einheit	g
-------------------------	---

Einheiten	g mg
-----------	---------

Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g
---	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	nein
Display Größe	115x32mm
Display Ziffernhöhe	14 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	213×333×338 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	174×162×227 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	201×220×256 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	91 mm
Abmessungen Wägefläche	91 mm
Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

## Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Unterflurwägung	Keine
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	82.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	0 - 99 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

# KERN ABJ 80-4NM

# KERN

Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wiegesystem

## Schnittstelle

Schnittstellen RS-232 (optional)

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung Netzteil  
Steckernetzteil Art Steckernetzteil

Steckernetzteil / Adapter für  
Länder - im Lieferumfang EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Steckernetzteil / Adapter für  
Länder - Optional EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Eingangsspannung Netzteil / Strom  
[Max] 110 V - 230 V AC

Eingangsspannung Gerät / Strom  
[Max] 12 V DC, 1000mA

## 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] 50 °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) 395×565×530 mm

Nettogewicht 6,1 kg

Versandart Paketdienst

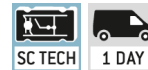
Nettogewicht ca. 7 kg

Bruttogewicht ca. 9 kg

Versandgewicht 23,7 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

