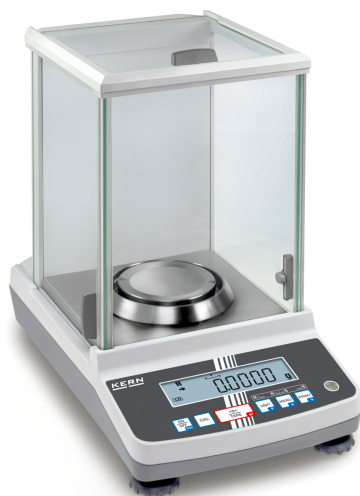


KERN ACJ 80-4M

KERN

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



typische USP Mindesteinwaage	140 mg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g mg
Voreingestellte Einheit	g

Display	
Display-Art	LCD
Terminal - 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	✓
Dichtebestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	82.000
Zähl-Referenzgewicht einbaubar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ACJ

Messsystem	
Justierautomatik Standard	2 °C
Temperaturabweichung	
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	82 g
Justierautomatik Standard	4 h
Zeitintervall	
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
typische Reproduzierbarkeit	0,00007 g
Linearität	± 0,0003 g
Mindestlast [Min]	0,01 g
Konformitätsbewertung möglich	✓
Auflösung	820.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell)
Empfohlenes Justiergewicht	80 g (E2)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g mg
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg

KERN ACJ 80-4M

KERN

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

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	0 - 99 min
Tariefunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
----------------	----------------------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil 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]	110 V - 230 V AC
--	------------------

Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
---------------------------	-----------

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A
---	-----------

Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
--------------------------	--

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	✓
------------	---

Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
--	---

Eichklasse / Genauigkeitsklasse	I
---------------------------------	---

Eichwert [e]	0,001 g
--------------	---------

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)	390×565×520 mm
-----------------------------------	----------------

Versandart	Paketdienst
------------	-------------

Nettogewicht ca.	7 kg
------------------	------

Bruttogewicht ca.	9 kg
-------------------	------

Versandgewicht	22,9 kg
----------------	---------

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761235670
-----------------	---------------

REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration
------------------	---

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

