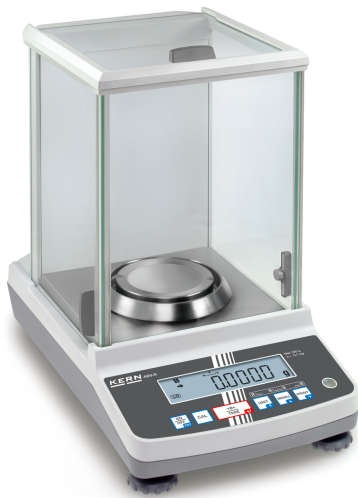


# KERN ABJ 120-4NM

# KERN

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]	120 g
Wägebereich [Max] in Karat	600 ct
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,001 ct
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Linearität	± 0,0003 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,1 ct
Auflösung	1.200.000
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	8 h
Außer mittige 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 ct
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g mg ct

## 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)	120.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100

# KERN ABJ 120-4NM

# KERN

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

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

## 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)	390×563×515 mm
Nettogewicht	6,271 kg
Versandart	Paketdienst

Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	10 kg
Versandgewicht	22,6 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

