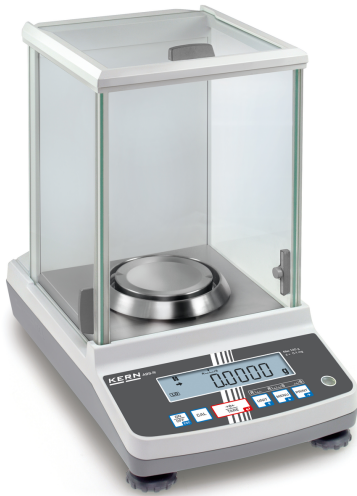


KERN ACJ 100-4M



Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem und Eichzulassung [M]



Kategorie

| | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaagen |
| Produktgruppe | Analysenwaagen |

Messsystem

| | |
|--|--|
| Wägesystem | Single Cell |
| Wägebereich [Max] | 120 g |
| Ablesbarkeit (g) | 0,0001 g |
| Auflösung | 1.200.000 |
| Mindestgewicht (min) | 0,01 g |
| Reproduzierbarkeit | 0,0002 g |
| Linearität | ± 0,0003 g |
| außermittige Belastung bei 1/3 Max | 0,0005 g |
| Empfohlenes Justiergewicht | 100 g (E2) |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 8 h |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell) |
| Eichung möglich | ✓ |
| Wägebereich (Max) in Karat | 600 ct |
| Mindestgewicht (Min) in Karat | 0,1 ct |
| Eichwerte (e) in Karat | 0,01 ct |
| Ablesbarkeit (d) in Karat | 0,001 ct |
| USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%) | 400 mg |
| Justierautomatik - Delta T (Standard) | 2 °C |
| Justierautomatik - Delta Zeit (Standard) | 4 h |

Eichtechnische Daten

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Eichklasse | I |
| Eichung ab Werk möglich | ✓ |
| Eichwerte (e) | 0,001 g |
| Bauartzulassung für Eichung | ✓ |
| Periodische Nacheichung für Italien | 969-112 |
| CE Zeichen | ✓ |

Bauform

| | |
|---|---------------------|
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Wägefläche (rund) Durchmesser | 91 mm |
| weighingAreaMkt | 91 mm |
| Material Gehäuse | Aluguss, Kunststoff |
| Abmessungen Gehäuse (BxTxH) | 210×340×350 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Windschutz | Glas |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen | 174×162×227 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen | 201×220×256 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |

Display

| | |
|----------------------------|-----------|
| Displayart | LCD |
| Display Ziffernhöhe - Groß | 14 mm |
| Display - Größe | 115x32 mm |
| Display - Hinterleuchtung | nein |

Zählen

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

Funktionen

| | |
|-------------------------|---|
| Prozentwägung | ✓ |
| Standby-Funktion | ✓ |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |

KERN ACJ 100-4M



Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wägesystem und Eichzulassung [M]

| | |
|-----------------------------|---|
| Zählfunktion | ✓ |
| Tarierfunktion | manual (multi) |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig USB-Device |
| Rezeptur-/Summierstufe | Rez A (Netto-Total) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 6 |
| Standstabilität | C (Laborwaagen: Nettogewicht > 5 kg) |
| Dosierempfehlung | C (Laborwaagen: Kraftkompensation) |

Energieversorgung

| | |
|--|------------------|
| mitgeliefertes Netzteil | Netzteil |
| Netzteil-Art | Steckernetzteil |
| Eingangsspannung Netzteil / max. Strom | 110 V - 230 V AC |
| Eingangsspannung Gerät / max. Strom | 12 V, 1 A |

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------|-------|
| Luftfeuchte Umgebung (min) | 20 % |
| Luftfeuchte Umgebung (max) | 85 % |
| Umgebungstemperatur (min) | 10 °C |
| Umgebungstemperatur (max) | 30 °C |

Verpackung & Versand

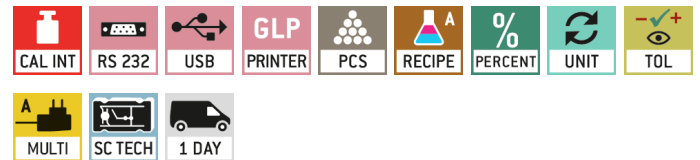
| | |
|------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung | 390×563×515 mm |
| Nettogewicht ca. | 7 kg |
| Bruttogewicht ca. | 10 kg |
| Lieferzeit Gesamt | 1 d |
| Art des Versands | Paketdienst |

Dienstleistungen (optional)

| | |
|---------------------------------|---------|
| DAkS-Kalibrierung Artikelnummer | 963-101 |
| Eichung Artikel | 965-201 |
| Artikel Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

