

# KERN ADJ 600-C3

# KERN

Der Preisführer unter den Analysenwaagen mit interner Justierung



|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,0025 ct |
| Max. Kriechen (15 Minuten)            | 2 mg      |
| Max. Kriechen (30 Minuten)            | 4 mg      |

## Zulassung

|            |   |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

## Display

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Display-Art                     | LCD           |
| Display Hinterleuchtung         | ja            |
| Display Segmente                | 7             |
| Display Ziffernhöhe             | 16 mm         |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

## Bauform

|   |                |
|---|----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H)                         | 230×310×210 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H) | 170×160×110 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H) | 175×175×130 mm |
| Material Displaygehäuse                             | Kunststoff     |
| Material Gehäuse                                    | Kunststoff     |
| Material Wägeplatte                                 | Edelstahl      |
| Material Windschutz                                 | Glas           |
| Abmessungen Wägefläche (Ø)                          | 90 mm          |
| Fußschrauben drehbar                                | ✓              |
| Libelle   | ✓              |

## Funktionen

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 6                   |
| Tarierfunktion              | manuell (mehrmalig) |
| Prozentbestimmung           | ✓                   |
| Zählfunktion                | ✓                   |
| Standby-Funktion            | ✓                   |
| Schnittstellen              | RS-232 serienmäßig  |

## Zählen

|  |                    |
|--|--------------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 1 mg               |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 10 mg              |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                   | 5, 10, 20, 50, 100 |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen)                            | 120.000            |

## Kategorie

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Marke            | KERN          |
| Produktkategorie | Laborwaage    |
| Produktgruppe    | Analysenwaage |
| Produktfamilie   | ADJ           |

## Messsystem

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Bauart der Waage            | Einbereichswaage  |
| Wägesystem                  | Kraftkompensation |
| Wägebereich [Max]           | 600 ct            |
| Wägebereich [Max] in Karat  | 600 ct            |
| Ablesbarkeit [d]            | 0,001 ct          |
| Ablesbarkeit Karat [d] (ct) | 0,001 ct          |

Auflösung 600.000

Linearität ± 0,004 ct

Reproduzierbarkeit 0,002 ct

Tarierbereich 600 ct

Voreingestellte Einheit g

Einheiten g  
ct  
lb  
oz

USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%) 800 mg

Justiermöglichkeiten Justierung mit internem Gewicht (automatisch)

Mögliche Justierpunkte 100 g; 120 g

Justierautomatik Standard Temperaturabweichung 2 °C

Justierautomatik Standard Zeitintervall 3 h

Einschwingzeit 4 s

Anwärmzeit 4 h

# KERN ADJ 600-C3



Der Preisführer unter den Analysenwaagen mit interner Justierung

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100-265V; 50-60Hz; 2,0A

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 12V; 2A

mitgelieferte Stromversorgung Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang EURO  
UK  
US

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional EURO  
UK  
US  
CH

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] 20 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 85 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 30 °C

Lagertemperatur [Min] -10 °C

Lagertemperatur [Max] 40 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 336×455×425 mm

Nettogewicht 4,5 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 4,6 kg

Bruttogewicht ca. 7 kg

Versandgewicht 13 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-101

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

