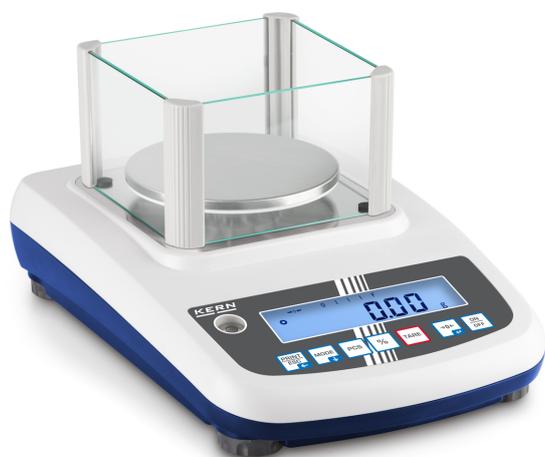


KERN PFB 2000-2



Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie - jetzt mit größerem Gehäuse für mehr Standsicherheit



| | |
|---|---------------|
| weighingAreaMkt | 120 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Abmessungen Gehäuse (BxTxH) | 210×315×90 mm |
| Material Windschutz | Kunststoff |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen | 124×119×80 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Hauptfarbe | KERN Design |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| transportLockBoltTorque | 0,1 Nm |

| Display | |
|---------------------------------|---------------|
| Displayart | LCD |
| Display Ziffernhöhe - Groß | 15 mm |
| Display - Hinterleuchtung | ja |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

| Zählen | |
|--|----------------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 20 mg |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 200 mg |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 100.000 |
| Referenzstückzahl | 10, 20, 50, 100, 200 |

| Funktionen | |
|-----------------------------|---|
| Prozentwägung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Kapazitätsanzeige | ✓ |
| Auto-Off (Batterie) | 3 min |
| Tarierfunktion | manual (single/multi) |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional) |
| Rezeptur-/Summierstufe | Rez A (Netto-Total) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| Standstabilität | B (Laborwaagen: Nettogewicht 1.5 kg bis 5 kg) |
| Dosierempfehlung | A (Laborwaagen: Dehnungsmessstreifen) |

| Kategorie | |
|------------------|------------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaagen |
| Produktgruppe | Präzisionswaagen |

| Messsystem | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 2000 g |
| Ablesbarkeit (g) | 0,01 g |
| Auflösung | 200.000 |
| Reproduzierbarkeit | 0,02 g |
| Linearität | ± 0,05 g |
| außermittige Belastung bei 1/3 Max | 0,05 g |
| Empfohlenes Justiergewicht | 2 kg (F1) |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| loadcellType | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Wägebereich (Max) in Karat | 10000 ct |
| Ablesbarkeit (d) in Karat | 0,05 ct |
| USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%) | 40 g |

| Eichtechnische Daten | |
|----------------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |

| Bauform | |
|-------------------------------|-----------|
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Wägefläche (rund) Durchmesser | 120 mm |

KERN PFB 2000-2



Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie -
jetzt mit größerem Gehäuse für mehr Standsicherheit

Energieversorgung

| | |
|--|---------------------------|
| mitgeliefertes Netzteil | Netzteil |
| Netzteil-Art | Steckernetzteil |
| Eingangsspannung Netzteil / max. Strom | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / max. Strom | 12 V, 500 mA |

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------|-------|
| Luftfeuchte Umgebung (min) | 0 % |
| Luftfeuchte Umgebung (max) | 80 % |
| Umgebungstemperatur (min) | 15 °C |
| Umgebungstemperatur (max) | 30 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung | 375×280×275 mm |
| Nettogewicht ca. | 1,6 kg |
| Bruttogewicht ca. | 2,4 kg |
| Lieferzeit Gesamt | 1 d |
| Art des Versands | Paketdienst |

Dienstleistungen (optional)

| | |
|----------------------------------|---------|
| DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer | 963-127 |
| Artikel Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

