

# KERN PLJ 1200-3A

Präzisionswaagenserie mit enormen Wägebereichen – ideal bei schweren Taragefäßen oder großen Proben



## Display

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Display Ziffernhöhe             | 15 mm     |
| Display Hinterleuchtung         | ja        |
| Display Größe                   | 132×38 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Englisch  |

## Bauform

|   |                |
|---|----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H)                       | 210×340×120 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H)             | 210×340×160 mm |
| Abmessungen ringförmiger Windschutz - Innen (Ø×H) | 150×60 mm      |
| Abmessungen ringförmiger Windschutz - Außen (Ø×H) | 160×70 mm      |
| Abmessungen Wägefläche (Ø)                        | 110 mm         |
| Material Gehäuse                                  | Kunststoff     |
| Material Wägeplatte                               | Edelstahl      |
| Material Plattform                                | Edelstahl      |
| Material Windschutz                               | Glas           |
| Fußschrauben drehbar                              | ✓              |
| Libelle   | ✓              |

## Funktionen

|  |  |
|--|--|
| Anzahl Tasten für Bedienung                                  | 6  |
| Kapazitätsanzeige  | ✓  |
| Uhrzeit-Anzeige  | ✓  |
| PreTare-Funktion   | ✓  |
| Tarierfunktion   | manuell (mehrmalig)  |
| Dichtebestimmung   | ✓  |
| Prozentbestimmung  | ✓  |
| Zählfunktion   | ✓  |
| Toleranzwägung   | ✓  |
| Toleranzwägung - Signalart                                   | akustisch optisch  |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓  |
| Standby-Funktion   | ✓  |
| Rezeptur-/Summierstufe                                       | Rez B (Netto-Total, Speicher mit Klartext-Bezeichnungen + Sollwert, auch bei Ausdruck) |
| Rezeptieren - Anzahl Datenbankeinträge                       | 99   |
| Rezeptieren - Anzahl Zutaten je Datenbankeintrag             | 20   |
| Unterflurwägung  | Öse (im Lieferumfang)  |
| Schnittstellen   | RS-232 serienmäßig   |

## Kategorie

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

## Messsystem

|  |   |
|--|---|
| Ablesbarkeit [d]                               | 0,001 g   |
| Ablesbarkeit Karat [d] (ct)                    | 0,01 ct   |
| Wägebereich [Max]                              | 1200 g  |
| Wägebereich [Max] in Karat                     | 6000 ct   |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]          | 0,005 g   |
| USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)          | 2 g   |
| Reproduzierbarkeit                             | 0,001 g   |
| Linearität                                     | ± 0,003 g   |
| Wägesystem                                     | Kraftkompensation   |
| Auflösung                                      | 1.200.000   |
| Tarierbereich                                  | 1200 g  |
| Einheiten                                      | g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz |
| Voreingestellte Einheit                        | g   |
| Einschwingzeit                                 | 2 s   |
| Anwärmzeit                                     | 8 h   |
| Justiermöglichkeiten                           | Justierung mit internem Gewicht (automatisch)                   |
| Justierautomatik Standard Temperaturabweichung | 1,2 °C  |

## Zulassung

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

# KERN PLJ 1200-3A



Präzisionswaagenserie mit enormen Wägebereichen – ideal bei schweren Taragefäßen oder großen Proben

## Zählen

|  |  |
|--|--|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 5 mg                                     |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 50 mg                                    |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar                                   | ✓  |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                   | 10, 25, 50, 100, n (beliebige Stückzahl) |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen)                           | 240.000                                  |

## Energieversorgung

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]                | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]                   | 24 V 1 A                  |
| Steckernetzteil Art                                    | Steckernetzteil           |
| mitgeliefertes Steckernetzteil                         | Netzteil                  |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO AUS UK US CH         |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional        | EURO UK US CH             |

## Umgebungsbedingungen

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 %  |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C)  | 15 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C)  | 35 °C |

## Verpackung & Versand

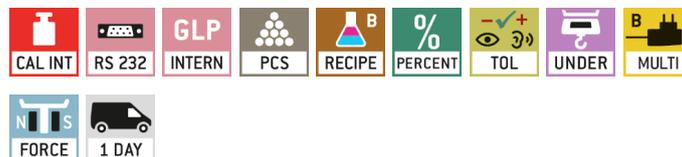
|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit                     | 1 d            |
| Versandart                     | Paketdienst    |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 500×360×420 mm |
| Nettogewicht ca.               | 5,0 kg         |
| Bruttogewicht ca.              | 8 kg           |

## Dienstleistungen

|  |         |
|--|---------|
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung     | 963-103 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

