

KERN PLS 8000-2A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik



| Categorie | |
|------------------|------------------------|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Laboratoriumweegschaal |
| Productgroep | Precisieweegschaal |
| Productfamilie | PLS |

| Meetsysteem | |
|-----------------------------------|--|
| Bauart der Waage | Weegschaal met één bereik |
| Weegsysteem | Force compensation |
| Weegbereik [Max] | 8200 g |
| Weegbereik [Max] (ct) | 41000 ct |
| Afreesbaarheid [d] | 0,01 g |
| Afreesbaarheid karaat [d] (ct) | 0,1 ct |
| Resolutie | 820.000 |
| Linearisatie | ± 0,04 g |
| Reproduceerbaarheid | 0,01 g |
| Vooraf ingestelde eenheid | g |
| Eenheden | g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%) | 20 g |
| Justermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht | 8 kg (E2) |
| Mogelijke aanpassingspunten | 1 kg; 2 kg; 3 kg; 4 kg; 6 kg; 8 kg |

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Inslingertijd | 4 s |
| Opwarmtijd | 4 h |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,05 g |
| Maximale kruip (15 minuten) | 100 mg |
| Maximale kruip (30 minuten) | 200 mg |

| Approval | |
|----------|---|
| CE-teken | ✓ |

| Scherm | |
|---------------------------------------|--------------|
| Type display | grafisch LCD |
| Scherm grootte | 132×38 mm |
| Scherm achtergrondverlichting | ✓ |
| Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer | 4 mm |
| Scherm cijferhoogte | 15 mm |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels |

| Ontwerp | |
|--|----------------|
| Afmetingen behuizing (B×D×H) | 210×340×120 mm |
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H) | 210×340×120 mm |
| Materiaal behuizing | kunststof |
| Materiaal weegoppervlak | edelstaal |
| Materiaal plateau | Edelstaal |
| Afmetingen weegoppervlak (Ø) | 160 mm |
| Stelschroeven verstelbaar | ✓ |

| Functies | |
|--|---------------------------------|
| Aantal toetsen voor bediening | 6 |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf | off 5 min 2 min 15 min |
| Capaciteitsaanduiding | ✓ |
| Tijdweergave | ✓ |
| PreTare-functie | ✓ |
| Tarreefunctie | handmatig (meerdere keren) |
| Dichtheidsbepaling | ✓ |
| Percentage bepalen | ✓ |
| Telfunctie | ✓ |
| Tolerantie wegen | ✓ |
| Tolerantie wegen - signaal type | akoestisch visueel |
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓ |

KERN PLS 8000-2A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik

| | |
|---|--|
| Standby-functie | ✓ |
| Recept/samenstellingsniveau | Rez B (Netto-totaal, geheugen met duidelijke tekstaanduidingen + setpoint, ook voor afdrukken) |
| Recepteren - aantal vermeldingen in de database | 99 |
| Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding | 20 |
| Wegingen onder het weegplateau | Oogje (bij de levering inbegrepen) |
| Interfaces | RS-232 standaard |

Tellen

| | |
|---|---|
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks | 10 mg |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 100 mg |
| Tel-referentiegewicht invoerbaar | ✓ |
| Mogelijke referentiehoeveelheid | 10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken) |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) | 820.000 |

Stroomvoorziening

| | |
|--|-------------------------------|
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 24 V 1 A |
| Plug-in voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Voedingseenheid |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO AUS UK US CH |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO UK US CH |

Milieuomstandigheden

| | |
|---------------------------------|-------|
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 % |
| Omgevingstemperatuur [Min] | 15 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max] | 35 °C |
| Opslagtemperatuur [Max] | 40 °C |

Verpakking & verzending

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Afreesbaarheid kracht [d] (N) | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 500×360×420 mm |
| Nettogewicht | 4,8 kg |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 4,8 kg |
| Brutogewicht ca. | 7 kg |
| Verzendgewicht | 15,1 kg |

Diensten

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie | 963-104 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

