

KERN PLS 420-3F

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik



tl (Tw)
tl (HK)
ozt
tl (Singap, Malays)
ct
mo
lb
oz

Categorie

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

Meetsysteem

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Bauart der Waage | Weegschaal met één bereik |
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Weegbereik [Max] | 420 g |
| Weegbereik [Max] (ct) | 2100 ct |
| Af leesbaarheid [d] | 0,001 g |
| Af leesbaarheid karaat [d] (ct) | 0,01 ct |
| Reproduceerbaarheid | 0,001 g |
| Linearisatie | ± 0,004 g |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%) | 2 g |
| Resolutie | 420.000 |
| Justermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht | 400 g (E2) |
| Mogelijke aanpassingspunten | 400 g |
| Inslingertijd | 3 s |
| Opwarmtijd | 4 h |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,004 g |
| Maximale kruip (15 minuten) | 10 mg |
| Maximale kruip (30 minuten) | 20 mg |
| Vooraf ingestelde eenheid | g |
| | g |
| Eenheden | mg |
| | gn |
| | dwt |

Scherm

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Type display | grafisch LCD |
| Scherm achtergrondverlichting | ✓ |
| Scherm grootte | 132×38 mm |
| 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) | 210×340×160 mm |
| Afmetingen rondlopende windbescherming - binnen (Ø×H) | 150×60 mm |
| Afmetingen rondlopende windbescherming - buiten (Ø×H) | 160×70 mm |
| Afmetingen weegoppervlak (Ø) | 110 mm |
| Afmetingen weegoppervlak | 110 mm |
| Materiaal behuizing | kunststof |
| Materiaal weegoppervlak | edelstaal |
| Materiaal plateau | Edelstaal |
| Materiaal windbescherming | glas |
| Waterpas | ✓ |
| Stelschroeven verstelbaar | ✓ |

Functies

| | |
|---|--|
| Totale geheugenfunctie | ✓ |
| Recept/samenstellingsniveau | Rez B (Netto-totaal, geheugen met duidelijke tekstaanduidingen + setpoint, ook voor afdrucken) |
| Recepteren - aantal vermeldingen in de database | 99 |
| Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding | 20 |
| Percentage bepalen | ✓ |
| Dichtheidsbepaling | ✓ |
| Tolerantie wegen | ✓ |

KERN PLS 420-3F

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik

| | |
|---|---|
| Tolerantie wegen - signaal type | akoestisch visueel |
| Wegingen onder het weegplateau | Oogje (bij de levering inbegrepen) |
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓ |
| Tijdweergave | ✓ |
| Capaciteitsaanduiding | ✓ |
| Standby-functie | ✓ |
| Telfunctie | ✓ |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) | 84.000 |
| Tel-referentiegewicht invoerbaar | ✓ |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks | 5 mg |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 50 mg |
| Mogelijke referentiehoeveelheid | 10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken) |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf | off 5 min 2 min 15 min |
| Tarreefunctie | handmatig (meerdere keren) |
| Aantal toetsen voor bediening | 6 |

Interface

| | |
|-----------------------------------|--|
| Interfaces | RS-232 standaard |
| EasyTouch (ET) - Type aansluiting | über alle verfügbare Schnittstellen möglich |

Stroomvoorziening

| | |
|--|-------------------------------|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Voedingseenheid |
| Plug-in voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| 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 |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 9 V DC, 1000 mA |

Milieuomstandigheden

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

Approval

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

Diensten

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer voor DAkkS- kalibratie | 963-127 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

Verpakking & verzending

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 500×360×420 mm |
| Nettogewicht | 3,2 kg |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 3,2 kg |
| Brutogewicht ca. | 4,4 kg |
| Verzendgewicht | 15,1 kg |

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

