

# KERN PLJ 4200-2F

# KERN

Precisieweegschalenserie met enorme weegbereiken; ideaal voor zware tarrabakken of grote monsters



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PLJ

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	4200 g
Weegbereik [Max] (ct)	21000 ct
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,02 g
Linearisatie	± 0,04 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	40 g
Resolutie	420.000
Tarrabereik	4200 g
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	1,2 °C
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	4 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,04 g
Maximale kruip (15 minuten)	100 mg
Maximale kruip (30 minuten)	200 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g dwt tl (Tw) tl (HK)

ozt  
tl (Singap, Malays)  
ct  
mo  
lb  
oz

## 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)	210×340×120 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	160 mm
Afmetingen weegoppervlak	160 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm

## Functies

PreTare-functie	✓
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	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓

# KERN PLJ 4200-2F

# KERN

Precisieweegschalenserie met enorme weegbereiken; ideaal voor zware tarrabakken of grote monsters

Tijdweergave	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	84.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	50 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	500 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 2 min 15 min
Tarreerfunctie	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	4,9 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	15,1 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

