

# KERN PBJ 4200-2M

# KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem, optioneel met ijking



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PBJ

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Single-Cell
Weegbereik [Max]	4200 g
Weegbereik [Max] (ct)	21000 ct
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,1 ct
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Linearisatie	± 0,02 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Minimumgewicht [Min]	0,5 g
Minimumgewicht [Min] (ct)	5 ct
Resolutie	420.000
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	1 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	4 h
Inslingertijd	2,5 s
Opwarmtijd	4 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	kg g ct
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g ct
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓

## Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	14 mm

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	209×322×78 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	180×190 mm
Afmetingen weegoppervlak	180×190 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	170×180×5 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

PreTare-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Percentage bepalen	✓
Doseerfunctie	✓
Dichtheidsbepaling	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Tijdweergave	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	420.000
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

# KERN PBJ 4200-2M

# KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem, optioneel met ijking

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Peak-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

## Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
--------------------------------	-----------------

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V DC, 1000 mA
---	------------------

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	50 °C

## Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	II
Ijkeenheid [e]	0,1 g
Ijkeenheid [e] (ct)	1 ct

## Diensten

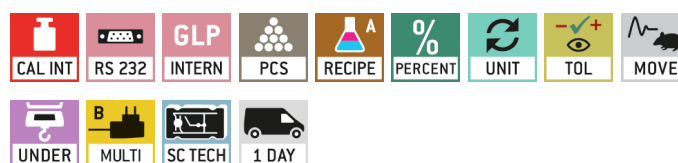
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-216
Artikelnummer voor DAKkS- kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	370×460×255 mm
Nettogewicht	4,9 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	8,7 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

