

# KERN PBS 4200-2M

# KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Precisieweegschalen

Meetsysteem	
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Weegbereik [Max]	4200 g
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproducibilidad	0,01 g
Linearisatie	± 0,02 g
Weegsysteem	Single-Cell
Resolutie	420.000
Eenheden	kg g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	2,5 s
Opwarmtijd	4 h
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	4 kg (E2)

Approval	
CE-teken	✓
Nauwkeurigheidsklasse	II

Scherm	
Scherm cijferhoogte	14 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	200×320×85 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	170×180×5 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	180×190 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	6
Capaciteitsaanduiding	✓
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Dichtheidsbepaling	✓
Doseerfunctie	✓
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Peak-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Wegingen onder het weegplateau	Haak
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	420.000

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V DC, 1250 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter

# KERN PBS 4200-2M



Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem

Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	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

## Milieuomstandigheden

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

## Verpakking & verzending

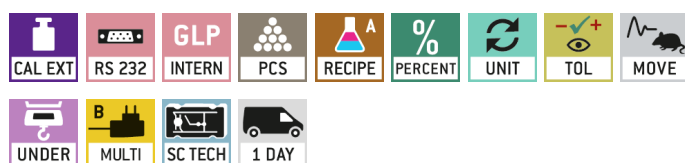
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	450×370×255 mm
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Brutogewicht ca.	5,0 kg

## Diensten

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

