

# KERN PBS 4200-2M

**KERN**

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem



Scherm cijferhoogte 14 mm

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	200×320×85 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	✓
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Peak-functie	✓
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

## Interface

Interfaces RS-232 standaard

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PBS

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Single-Cell
Weegbereik [Max]	4200 g
Af leesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Linearisatie	± 0,02 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Resolutie	420.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	4 kg (E2)
Inslingertijd	2,5 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
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g

## Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓

# KERN PBS 4200-2M

# KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem

Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
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	✓
----------	---

## Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
-------------------------------------	---------

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517
---	---------

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
-------------	-----

Afmetingen verpakking (B×D×H)	450×370×255 mm
-------------------------------	----------------

Nettogewicht	3,18 kg
--------------	---------

Verzendmethode	Pakketdienst
----------------	--------------

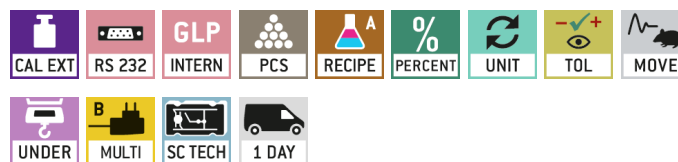
Nettogewicht ca.	3,2 kg
------------------	--------

Brutogewicht ca.	5,0 kg
------------------	--------

Verzendgewicht	8,5 kg
----------------	--------

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

