

# KERN PBS4200-2M

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wägesystem und Eichzulassung [M]



## Messsystem

Ablesbarkeit [d]:	10 mg
Anwärmzeit:	4 h
Auflösung:	420000
Außermittige Belastung bei 1/3 Max:	50 mg
Einschwingzeit:	2,500 s
Empfohlenes Justiergewicht:	4 kg (E2)
Justiermöglichkeiten:	Justierung mit externem Gewicht
Linearität:	20 mg
Mindestgewicht (USP):	20 g
Reproduzierbarkeit:	10 mg
Wägebereich [Max]:	4,200 kg
Wägeeinheiten:	g kg

## Anzeige

Display Ziffernhöhe:	1,400 cm
----------------------	----------

## Eichtechnische Daten

Eichklasse:	II
Eichzulassung nach 2014/31/EU:	ja

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen (Labor):	10 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen (Normal):	100 mg
Zählaufösung:	420000

## Funktionen

Dichtebestimmungsfunktion:	ja
Dosierfunktion:	ja
Erschütterungsfreies Wägen (Tierwägeprogramm):	ja
Peak-Funktion:	ja
PRE-TARE-Funktion:	ja
Prozentbestimmung:	ja
Stand-by-Funktion:	ja
Unterflurwägung:	Haken
Wägen mit Toleranzbereich:	ja
Zählfunktion:	ja

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit (max.):	80 %
Umgebungstemperatur (max.):	30 °C
Umgebungstemperatur (min.):	10 °C

## Energieversorgung

Eingangsspannung:	220 V - 240 V AC 50 Hz
-------------------	------------------------

n/a:	Netzadapter extern
------	--------------------

## Energieversorgung

Netzteil/Adapter im Lieferumfang:	CH EURO UK US
-----------------------------------	---------------

## Dienstleistungen

DAkkS-Kalibrierschein:	963-127
------------------------	---------

## Kategorie

Kategorie:	Waagen
Marke:	KERN
Produktgruppe:	Präzisionswaage

## Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (BxTxH):	450 x 370 x 255 mm
Bruttogewicht:	4,892 kg
Lieferzeit:	24 h
Nettogewicht:	3,180 kg
Versandart:	Paketdienst

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (BxTxH):	200 x 320 x 85 mm
Abmessungen Wägeplatte (BxTxH):	170 x 180 x 5 mm

# KERN PBS4200-2M

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wägesystem und Eichzulassung [M]



Drehbare Fußschrauben:	ja
Gehäusematerial:	Aluminiumguss
Libelle:	ja
Material der Wägeplatte:	Edelstahl
Wägefläche (BxT):	180 x 190 mm