

KERN PBS 4200-2M

KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem



Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	14 mm

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	200×320×85 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	170×180×5 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	180×190 mm
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 (bij de levering inbegrepen)
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

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
Resolutie	420.000
Linearisatie	± 0,02 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
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

Approval

CE-teken	✓
----------	---

KERN PBS 4200-2M

KERN

Multifunctionele laboratoriumweegschaal met Single-Cell-weegsysteem

Stroomvoorziening

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

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

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

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

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] 10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 30 °C

Opslagtemperatuur [Min] -10 °C

Opslagtemperatuur [Max] 50 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 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

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-
kalibratie 963-127

Artikelnummer voor
conformiteitscertificaat 969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

