

KERN PBJ 4200-2M

KERN

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



Inslingertijd	2,5 s
Opwarmtijd	4 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g

Approval

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

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	14 mm

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	209×322×78 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	✓
Tijdweergave	✓
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

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
Resolutie	420.000
Linearisatie	± 0,02 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g ct
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g ct
Minimumgewicht [Min]	0,5 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Minimumgewicht [Min] (ct)	5 ct
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	1 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	4 h

KERN PBJ 4200-2M

KERN

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

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, 1000 mA
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 (BxDxH)	370x460x255 mm
Nettogewicht	4,9 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	8,7 kg

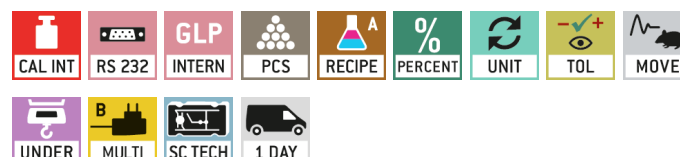
Diensten

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-216
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

