

# KERN ABP 200-5DM

# KERN

Premium analyseweegschaal met de nieuwste single-cell generatie voor extreem snelle en stabiele weegresultaten



Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	4 h
---	-----

## Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Modelgoedkeuring voor conformiteitsbeoordeling	✓
Nauwkeurigheidsklasse	I
Ijkeenheid [e]	0,001 g; 0,001 g
Ijkeenheid [e] (ct)	0,01 ct

## Scherm

Scherm type	OLED
Scherm cijferhoogte	12 mm
Scherm achtergrondverlichting	LED is zelflichtend
Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	595×380×540 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	166×156×220 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	213×156×225 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	91 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	11
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Recepteren - aantal vermeldingen in de database	5

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Analyseweegschalen

## Meetsysteem

Af leesbaarheid [d]	0,00001 g; 0,0001 g
Af leesbaarheid karaat [d] (ct)	0,0001 ct; 0,001 ct
Weegbereik [Max]	102 g; 220 g
Minimumgewicht [Min] (ct)	0,01 ct
Weegbereik [Max] (ct)	1100 ct
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0001 g
Minimumgewicht [Min]	0,001 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	100 mg
Reproducibilidad	0,00005 g; 0,0001 g
Linearisatie	± 0,0001 g; 0,0002 g
Weegsysteem	Single-Cell
Resolutie	10.200.000, 2.200.000
Tarrabereik	220 g
Eenheden	g mg ct
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g mg ct
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	8 s; 2 s
Opwarmtijd	8 h; 8 h
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch) Justering met intern gewicht (handmatig)
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	1 °C

# KERN ABP 200-5DM



Premium analyseweegschaal met de nieuwste single-cell generatie voor extreem snelle en stabiele weegresultaten

Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding	10
Totale geheugenfunctie	✓
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
Interfaces	RS-232 standaard USB-Host/Master USB-Device

<b>Tellen</b>	
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	220.000

<b>Stroomvoorziening</b>	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH

<b>Milieuomstandigheden</b>	
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C

<b>Verpakking &amp; verzending</b>	
Af leesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (BxDxH)	382x585x535 mm
Nettogewicht ca.	8 kg
Brutogewicht ca.	12 kg

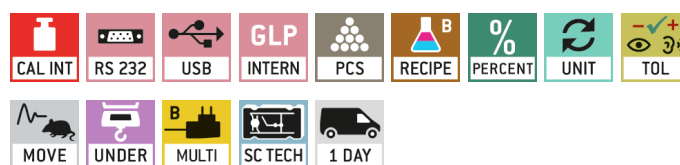
<b>Diensten</b>	
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-201

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie 963-101

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

