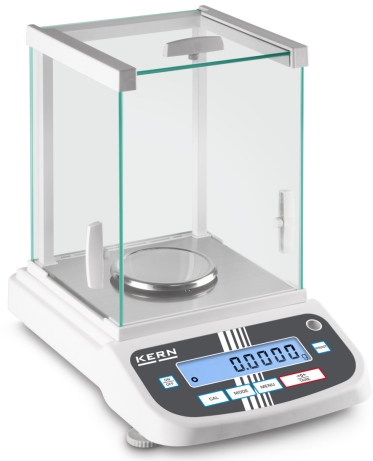
KERN **ADJ 200-4**

De prijstopper onder de analyseweegschalen met interne afstelling



Datum van opstelling: 22.06.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Analyseweegschaal
Productfamilie	ADJ

Meetsysteem

Weegsysteem	Force compensation
Weegbereik [Max]	220 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Afleesbaarheid [d]	0,0001 g
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	2 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	3 h
Reproduceerbaarheid	0,0002 g
Linearisatie	± 0,0004 g
Resolutie	2.200.000
Justeermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Aanbevolen justeergewicht	200 g (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	100 g; 200 g
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 g
Weegbereik [Max] (ct)	1100 ct
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g ct lb oz PCS %
Maximale kruip (15 minuten)	1 mg
Maximale kruip (30 minuten)	2 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Afleesbaarheid karaat [d] (ct)	0,0005 ct

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	7 segment LED
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	16 mm
Scherm cijferhoogte	16 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	230×310×330 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	170×160×205 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	175×175×230 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	90 mm
Afmetingen weegoppervlak	90 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,4 Nm

Functies

Percentage bepalen	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	220.000
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, 100

KERN **ADJ 200-4**

De prijstopper onder de analyseweegschalen met interne afstelling

Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V; 2 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	20 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	85 %
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-101
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×443×396 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	11,4 kg
Verzendvolume (gewicht)	11,4 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761252516
Goederencode	90160010
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

