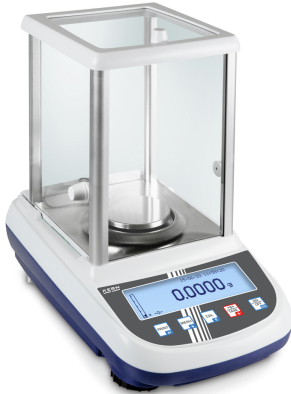


KERN ALS 250-4A

KERN

Analyseweegschaal met hoog weegbereik, grafisch display en comfortabele receptuurfunctie



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Analyseweegschaal
Productfamilie	ALS-A

Meetsysteem	
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Force compensation
Weegbereik [Max]	250 g
Weegbereik [Max] (ct)	1250 ct
Af leesbaarheid [d]	0,0001 g
Af leesbaarheid karaat [d] (ct)	0,001 ct
Resolutie	2.500.000
Linearisatie	± 0,0003 g
Reproduceerbaarheid	0,0001 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	200 mg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	250 g (E2)

Inslingertijd	4 s
Opwarmtijd	8 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0004 g
Maximale kruip (15 minuten)	1 mg
Maximale kruip (30 minuten)	2 mg

Approval	
CE-teken	✓

Scherm	
Type display	grafisch LCD
Scherm grootte	132×38 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	4 mm
Scherm cijferhoogte	15 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	210×340×330 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	160×170×225 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	172×185×245 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	210×340×330 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	80 mm
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	6
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 2 min 15 min
Capaciteitsaanduiding	✓
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Dichtheidsbepaling	✓
Percentage bepalen	✓

KERN ALS 250-4A

KERN

Analyseweegschaal met hoog weegbereik, grafisch display en comfortabele receptuurfunctie

Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez B (Netto-totaal, geheugen met duidelijke tekstaanduidingen + setpoint, ook voor afdrukken)
Recepteren - aantal vermeldingen in de database	99
Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding	20
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Interfaces	RS-232 standaard

Tellen

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, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	250.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	landgebonden
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	24 V 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	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

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

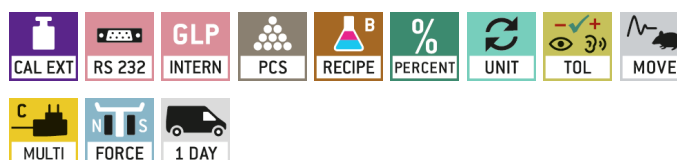
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	400×515×615 mm
Nettogewicht	6,2 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Brutogewicht ca.	9 kg
Verzendgewicht	25,3 kg

Diensten

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

