

KERN PLS 6200-2A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PLS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Force compensation
Weegbereik [Max]	6200 g
Weegbereik [Max] (ct)	31000 ct
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,1 ct
Resolutie	620.000
Linearisatie	± 0,03 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
lb	
oz	

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	5 kg (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	1 kg; 2 kg; 3 kg; 4 kg; 5 kg; 6 kg

Inslingertijd	2 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	✓
----------	---

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)	210×340×120 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	210×340×120 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	160 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
	off
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	5 min 2 min 15 min
Capaciteitsaanduiding	✓
Tijdweergave	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Dichtheidsbepaling	✓
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓

KERN PLS 6200-2A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik

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	Oogje (bij de levering inbegrepen)
Interfaces	RS-232 standaard

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	50 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	500 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	124.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	500×360×420 mm
Nettogewicht	4,8 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,8 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	15,1 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-104
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

