

KERN PLS 1200-3A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik



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

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PLS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Force compensation
Weegbereik [Max]	1200 g
Weegbereik [Max] (ct)	6000 ct
Af leesbaarheid [d]	0,001 g
Af leesbaarheid karaat [d] (ct)	0,01 ct
Reproduceerbaarheid	0,001 g
Linearisatie	± 0,003 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Resolutie	1.200.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1 kg (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	1 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	8 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 g
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
	g
Eenheden	mg
	gn
	dwt

Scherm

Type display	grafisch LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	132×38 mm
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)	210×340×160 mm
Afmetingen rondlopende windbescherming - binnen (Ø×H)	150×60 mm
Afmetingen rondlopende windbescherming - buiten (Ø×H)	160×70 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	110 mm
Afmetingen weegoppervlak	110 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Recept/samenstellingsniveau	Rez B (Netto-totaal, geheugen met duidelijke tekstaanduidingen + setpoint, ook voor afdrucken)
Recepteren - aantal vermeldingen in de database	99
Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding	20
Percentage bepalen	✓
Dichtheidsbepaling	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel

KERN PLS 1200-3A

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met comfortabel grafisch display en een enorm weegbereik

Wegingen onder het weegplateau	Oogje (bij de levering inbegrepen)
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Tijdweergave	✓
Capaciteitsaanduiding	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	240.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	5 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	50 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 2 min 15 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

Interface	
Interfaces	RS-232 standaard
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	über alle verfügbare Schnittstellen möglich

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
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
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	24 V 1 A

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-103
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending	
Levertijden	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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

