

KERN PCD 2500-2

KERN

Precisieweegschaal met hoge resolutie en verwijderbare display voor maximale flexibiliteit



Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
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	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	21 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp	
Afmetingen apparaat (B×D×H)	165×280×75 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	140×46×75 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	165×280×75 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	161×161×7 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	165×280×75 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	160×160 mm
Afleesinrichting kabellengte	1,2 m
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	250 mm
Statief kantelbaar	✓

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Peak-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Interfaces	RS-232 standaard

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PCD

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	2500 g
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Resolutie	250.000
Linearisatie	± 0,05 g
Reproduceerbaarheid	0,02 g
Tarrabereik	2500 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	g gn dwt tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo oz ffa tol
----------	---

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	40 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	2 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	500 g; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg

KERN PCD 2500-2

KERN

Precisieweegschaal met hoge resolutie en verwijderbare display voor maximale flexibiliteit

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	20 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	200 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 25, 50
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	125.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 300 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	US
Accu optioneel	Accu optioneel
Accu oplaadtijd	10 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	12 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	24 h
Batterij	9 V Block
Batterijaansluiting	Insteekklemmen
Batterij oplaadtijd	12 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	246×357×160 mm
Nettogewicht	1,7 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Brutogewicht ca.	2,4 kg
Verzendgewicht	2,8 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

