

# KERN EMS 12K1

**KERN**

Low-cost-laboratoriumweegschaal met groot weegplateau



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EMS

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	12000 g
Af leesbaarheid [d]	1 g
Resolutie	12.000
Linearisatie	± 3 g
Reproduceerbaarheid	1 g
Tarrabereik	12000 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g dwt ozt oz
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	12 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	12 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	5 g
Maximale kruip (15 minuten)	4 g
Maximale kruip (30 minuten)	8 g

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	200×280×65 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	175×190 mm

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Bescherming IP - complete unit	-

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 25, 50
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	6.000

## 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

# KERN EMS 12K1

Low-cost-laboratoriumweegschaal met groot weegplateau

Accu optioneel	Accu optioneel
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Batterij	9 V Block
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterijaansluiting	9v blok
Batterij oplaadtijd	40 h

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	40 %
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)	235×310×165 mm
Nettogewicht	1,2 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Brutogewicht ca.	1,8 kg
Verzendgewicht	2,4 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

