

# KERN EMS 300-3

# 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]	300 g
Afreesbaarheid [d]	0,001 g
Resolutie	300.000
Linearisatie	± 0,005 g
Reproduceerbaarheid	0,002 g
Tarrabereik	300 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	g
	dwt
	ozt
	oz

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 g (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	300 g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 g
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg

## 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
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	145×145×65 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	165×165×80 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	200×280×126 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof, gelakt met geleidende lak
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	105 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 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 25, 50
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	150.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

# KERN EMS 300-3



Low-cost-laboratoriumweegschaal met groot weegplateau

Ingangsspanning voedingadapter / 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
Accu optioneel	Accu optioneel
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

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	240×485×170 mm
Nettogewicht	1,4 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Brutogewicht ca.	2,2 kg
Verzendgewicht	4 kg

## Diensten

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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

