

# KERN EW 2200-2NM

**KERN**

De klassieker met het robuuste stemvork-meetsysteem



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	EW-N

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	2200 g
Af leesbaarheid [d]	0,01 g
Resolutie	220.000
Linearisatie	± 0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

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

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justiegewicht	2 kg (F1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min

Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,03 g
Maximale kruip (15 minuten)	100 mg
Maximale kruip (30 minuten)	200 mg

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	109×22 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	17 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	180×235×75 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	180×235×75 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	180×160 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Wegingen onder het weegplateau	Oogje (optionele)
Interfaces	RS-232 standaard

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 30, 50, 100
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	220.000

# KERN EW 2200-2NM

# KERN

De klassieker met het robuuste stenvork-meetsysteem

## Stroomvoorziening

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

Ingangsspanning  
voedingsadapter / stroom [Max] 12 V, 1 A

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 EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Accu optioneel Accu optioneel

Accu oplaadtijd 12 h

Accu bedrijfsduur - met  
achtergrondverlichting 12 h

Type batterij/accu NiCd

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] 10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 30 °C

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 325×410×220 mm

Nettogewicht 2,866 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 3,0 kg

Brutogewicht ca. 4,2 kg

Verzendgewicht 5,9 kg

## Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-  
kalibratie 963-127

Artikelnummer voor  
conformiteitscertificaat 969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

