

KERN EMB 500-1

KERN

Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Schoolweegschaal

Meetsysteem	
Afreesbaarheid [d]	0,1 g
Weegbereik [Max]	500 g
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 g
Reproducibilidad	0,1 g
Linearisatie	± 0,2 g
Weegstelsel	Rekmeetstrip
Resolutie	5.000
Tarrabereik	500 g
Eenheden	g dwt oz t oz
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	10 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	500 g (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	500 g

Approval	
CE-teken	✓

Scherm	
Scherm cijferhoogte	15 mm
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	58×18 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	170×244×39 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	150 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	kunststof

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	2
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Haak
Bescherming IP - complete unit	-

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 300 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Batterij
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Accu optioneel	Accu optioneel
Accu oplaadtijd	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Batterij	9 V Block
Batterij oplaadtijd	35 h

Milieuomstandigheden	
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending	
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	265×200×65 mm
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	0,70 kg

Diensten	
Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-247

KERN EMB 500-1



Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties

Artikelnummer voor DAkkS-
kalibratie 963-127

Artikelnummer voor
conformiteitscertificaat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

