KERN **EMB 6000-1**

Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties



Datum van opstelling: 19.06.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EMB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	6000 g
Afleesbaarheid [d]	0,1 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Linearisatie	± 0,3 g
Resolutie	60.000
Tarrabereik	6000 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	5 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	5 kg
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g dwt ozt oz
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

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

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

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

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 300 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen minus, Ø binnen 2,1 mm, Ø buiten 5,5 mm, lang 12 mm
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	9 V Block
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	25 h
Batterij capaciteit	680 mAh
Batterij spanning	18 V
Aantal batterijcellen	2
Batterij – enkelgewicht	36,5 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	73 g

KERN **EMB 6000-1**

Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties

Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	4,95 Wh
Batterij – lithiumgehalte	0 g
Accu	KS-A01
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Accu oplaadtijd	10 h
Accu optioneel	Accu optioneel
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	200×265×66 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	0,70 kg
Verzendgewicht	0,7 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,7 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761111387
Goederencode	84238129
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

