KERN **EMB 1200-1**

Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EMB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	1200 g
Afleesbaarheid [d]	0,1 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Linearisatie	± 0,3 g
Resolutie	12.000
Tarrabereik	1200 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	1 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	1 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)	400 mg
Maximale kruip (30 minuten)	800 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Opwarmtijd	30 min

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)	170×245×39 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	150 mm
Afmetingen weegoppervlak	150 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof

Functies	
Bescherming IP - complete unit	-
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
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	16 h
Batterij capaciteit	680 mAh
Batterij spanning	18 V

KERN **EMB 1200-1**

Instapmodel laboratoriumweegschaal met enorme weegprestaties

Aantal batterijcellen	2
Batterij – enkelgewicht	36,5 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	73 g
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

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-247
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	204×267×70 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	0,70 kg
Verzendgewicht	0,8 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,8 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761076532
Goederencode	84238129
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

