KERN **EHA 500-2**

Het compacte allroundmodel met robuust edelstalen weegplateau voor laboratoria, de industrie en leerbedrijven



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EHA

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	500 g
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,03 g
Linearisatie	± 0,03 g
Resolutie	50.000
Tarrabereik	500 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	200 g (F2); 500 g (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	200 g; 500 g
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,03 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g gn dwt ct oz
Maximale kruip (15 minuten)	40 mg
Maximale kruip (30 minuten)	80 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Opwarmtijd	120 min

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	75×32 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	22 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	225×160×50 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	105 mm
Afmetingen weegoppervlak	105 mm
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Meetcellen - aantal	1

Functies

Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	50.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 mg
Aantal toetsen voor bediening	5
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 mg

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH

KERN **EHA 500-2**

Het compacte allroundmodel met robuust edelstalen weegplateau voor laboratoria, de industrie en leerbedrijven

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK CH
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 600 mA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	2×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij oplaadtijd	70 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °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)	245×204×76 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Brutogewicht ca.	0,75 kg
Verzendgewicht	0,8 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,8 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761229556
Goederencode	90160010
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

