

# KERN TGC 500-1

# KERN

Precisiezakweegschaal met groot edelstalen weegplateau en praktische tarraschaal



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Zakweegschaal
Productfamilie	TGC

Meetsysteem	
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	500 g
Weegbereik [Max] (ct)	2500 ct
Afreesbaarheid [d]	0,1 g
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,5 ct
Reproduceerbaarheid	0,5 g
Linearisatie	± 1,5 g
Resolutie	5.000
Tarrabereik	500 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	500 g (M3)
Mogelijke aanpassingspunten	200 g; 300 g
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 g
Maximale kruip (15 minuten)	400 mg
Maximale kruip (30 minuten)	800 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g gn dwt ozt

	ct
	oz
Tolerantie (% van [Max])	0,3%

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	12 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (BxDxH)	100x130x18 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	81 mm
Afmetingen weegoppervlak	81 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen

Functies	
Bescherming IP - complete unit	-
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	4 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	4

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Li-metaal
Batterij	2xCR2032
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8,75 h
Batterij bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	22 h
Batterij oplaadtijd	8,75 h
Batterij capaciteit	210 mAh

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	80 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	90 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

# KERN TGC 500-1



Precisiezakweegschaal met groot edelstalen weegplateau en praktische tarraschaal

## Approval

CE-teken ✓

## 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) 100×130×16,5 mm

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 0,15 kg

Brutogewicht ca. 0,35 kg

Verzendgewicht 0,318 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

