

# KERN TGC 500-1

# KERN

Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale



Max. Kriechen (30 Minuten)	800 mg
Toleranz (% von [Max])	0,3%

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	12 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	100×130×18 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (Ø)	81 mm

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	4
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	4 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie	2xCR2032
Batterie-/ Akkuart	Li-Metal
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie-Kapazität	210 mAh
Batterie Betriebsdauer	8,75 h
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8,75 h
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	22 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	80 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	90 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Taschenwaage
Produktfamilie	TGC

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	500 g
Wägebereich [Max] in Karat	2500 ct
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,5 ct
Auflösung	5.000
Linearität	± 1,5 g
Reproduzierbarkeit	0,5 g
Tarierbereich	500 g
Voreingestellte Einheit	g

Einheiten	g
	gn
	dwt
	ozt
	ct
	oz

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	500 g (M3)
Mögliche Justierpunkte	200 g; 300 g
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,5 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 mg

# KERN TGC 500-1



Präzisions-Taschenwaage mit großer Edelstahl-Wägeplatte und praktischer Taraschale

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	100×130×16,5 mm
Nettogewicht	0,15 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,15 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,318 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

