

KERN TGD 50-3C

KERN

Kompakte Taschenkaratwaage für präzises Wiegen von Schmuck und Edelsteinen



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Taschenwaage
Produktfamilie	TGD

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	50 g
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,003 g
Linearität	± 0,003 g
Mindestlast [Min]	0,02 g
Auflösung	50.000
Tarierbereich	50 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	50 g (F2)
Mögliche Justierpunkte	50 g
Einschwingzeit	3 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 g
Mindestgewicht [Min] (ct)	0,1 ct
Bauart der Waage	Einbereichswaage

Einheiten	g
	gn
	dwt
	ozt
	ct
	oz

Wägebereich [Max] in Karat	250 ct
Ablesbarkeit Karat [d] (ct)	0,005 ct
Max. Kriechen (15 Minuten)	4 mg

Max. Kriechen (30 Minuten)	8 mg
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD-Touch
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	75x36mm
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe	20 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	96×150×64 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	65 mm
Abmessungen Wägefläche	65 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Kunststoff
Material Windschutz	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Unterflurwägung	Keine
Zählfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min
Tariefunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Batterie-/ Akkart	Alkali(-Mangan)
Batterie	4×1.5 V AAA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer	150 h
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	15 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

KERN TGD 50-3C



Kompakte Taschenkaratwaage für präzises Wiegen von Schmuck und Edelsteinen

Zulassung

CE Zeichen ✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf
Aufstellungsort 961-247

Artikelnummer für DAkkS-
Kalibrierung 963-127

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat 969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 205×139×68 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 0,25 kg

Bruttogewicht ca. 0,40 kg

Versandgewicht 0,4 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761217898

Warennummer (Zolltarifnummer) 90160010

REACH-Einstufung keine Stoffe über der
zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS