PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN TGC 500-1

Bilancia tascabile di precisione con grande piatto di pesata in acciaio e pratica vaschetta tara

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



ITALIANO

CARATTERISTICHE

- Bilancia tascabile ad alta risoluzione con tempi di reazione e stabilizzazione particolarmente rapidi, che consentono di lavorare con grande efficienza
- Struttura estremamente piatta
- Copertura in plastica antiurto per proteggere contro lo schiacciamento e lo sporco. Può anche essere usata come contenitore di pesata
- Piatto di pesata inox, quindi facile e igienico da pulire
- Pronto all'uso: batterie comprese, 2×CR2032, autonomia fino a 8,75 h. Funzione AUTO-OFF, attiva dopo 4 min, per economizzare le batterie

DATI TECNICI

- Display LCD, altezza cifre 12 mm
- Pronto all'uso: batterie comprese, 2×CR2032, autonomia fino a 8,75 h
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, ⌀ 81 mm
- Dimensioni totali L×P×A 100×130×18 mm
- Peso netto ca. 0,15 kg
- Temperatura ambiente ammessa 0 °C/40 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Commercio di gioielli e oro
- Commercio di oro e metalli preziosi
- Analisi di laboratorio standard
- Pesca sportiva
- Tempo libero e hobby

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Riproducibilità	Linearitá	Dimensioni superficie di pesata
TGC 150-2	150 g	0,01 g	0,2 g	± 0,3 g	81 mm
TGC 150-2S05	150 g	0,01 g	0,2 g	± 0,3 g	81 mm
TGC 500-1	500 g	0,1 g	0,5 g	± 1,5 g	81 mm
TGC 500-1S05	500 g	0,1 g	0,5 g	± 1,5 g	81 mm
TGC 1K-3	1000 g	1 g	3 g	± 6 g	81 mm
TGC 1K-3S05	1000 g	1 g	3 g	± 6 g	81 mm

ACCESSORI

Modello	Descrizione
315-409-405	Set di sicurezza 315-409-405, pesi inclusi 20 g (M1); 500 g (M1)
366-93	Peso di prova 366-93 (classe OIML M3, valore nominale 500 g, Pulsante, ghisa laccata)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-247	Regolazione in luogo di installazione 961-247 (Non in combinazione con omologazione)
963-127	Certificato di calibrazione DAkkS 963-127
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-010	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-010

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento esterno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento esterno
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi