



**KERN & Sohn GmbH**

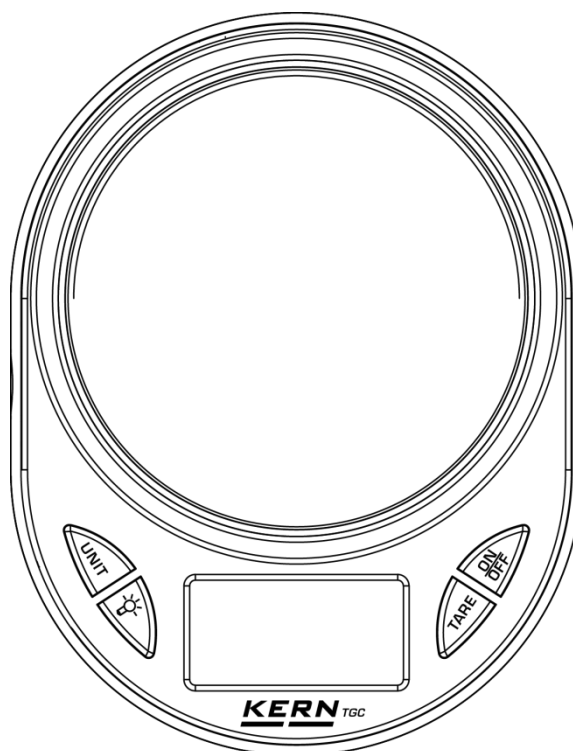
Ziegelei 1  
D-72336 Balingen  
E-mail: [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)

Telefon: +49-[0]7433-9933-0  
Faks: +49-[0]7433-9933-149  
Internet: [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

# Instrukcja obsługi Elektroniczna waga kieszonkowa

## KERN TGC

Wersja 1.0  
2018-07  
PL



TGC-BA-pl-1810



# KERN TGC

Wersja 1.0 2018-07

Instrukcja obsługi

Elektroniczna waga kieszonkowa

## 1. Dane techniczne

KERN	TGC 150-2	TGC 500-1-A	TGC 1K-3
Numer artykułu/typ	TTGC 150-2-A	TGC 500-1-A	TGC 1K-3-A
Działka elementarna (d)	0,01 g	0,1 g	1 g
Zakres ważenia (Max)	150 g	500 g	1000 g
Odważnik adiustacyjny (klasa), poza zakresem dostawy	50 g/150 g (M2)	500 g (M3)	1000 g (M3)
Temperatura robocza	+0°...+40°C		
Wilgotność powietrza	wilgotność powietrza 20~80% (brak kondensacji)		
Baterie	typ CR2032, 2 szt.		

## 2. Zakres dostawy

- Waga kieszonkowa
- Pokrywa wagi
- Baterie (typ CR2032, 2 szt.)
- Instrukcja obsługi

## 3. Przegląd klawiatury

	Przełączanie jednostek wagowych 
	Włączanie/wyłączanie podświetlania wyświetlacza
	Tarowanie/zerowanie
	Włączanie/wyłączanie

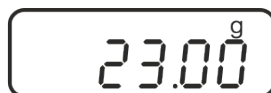
## 4. Obsługa

### Ważenie:

- ⇒ Ustawić wagę na stabilnej, płaskiej powierzchni.
- ⇒ Nacisnąć przycisk **ON/OFF**, zostanie przeprowadzony autotest wagi. Waga jest gotowa do ważenia zaraz po wyświetleniu wskazania masy. W razie potrzeby wyzerować wagę, naciskając przycisk **TARE**.



- ⇒ Położyć materiał ważony i odczytać wynik ważenia.



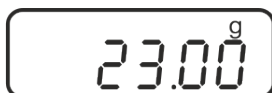
- ⇒ W razie potrzeby przełączyć pomiędzy wskazaniami w dostępnych jednostkach wagowych, naciskając przycisk **UNIT**.

### Tarowanie:

- ⇒ Postawić pusty pojemnik wagi.
- ⇒ Nacisnąć przycisk **TARE**, poczekać na wyświetlenie wskazania zerowego.



- ⇒ Naważyć materiał ważony, zostanie wyświetlona masa netto.



- ⇒ Po odciążeniu wagi zapamiętana wartość tary zostanie wyświetlona z ujemnym znakiem wartości.
- ⇒ W celu skasowania zapamiętanej wartości tary odciążyć płytkę wagi i nacisnąć przycisk **TARE**.

## 5. Adiustacja

- ⇒ Przygotować odważnik adiustacyjny (patrz rozdz. 1).  
Informacje dotyczące odważników adiustacyjnych można znaleźć w Internecie pod adresem: <http://www.kern-sohn.com>.
- ⇒ Na płytce wagi nie mogą znajdować się żadne przedmioty.
- ⇒ W trybie ważenia nacisnąć i przytrzymać wciśnięty przycisk **UNIT** do momentu, aż zostanie wyświetlone wskazanie **<CAL>**.
- ⇒ Ponownie nacisnąć przycisk **ON/OFF** i poczekać na wyświetlenie migającej wartości masy wymaganego odważnika adiustacyjnego.
- ⇒ Położyć odważnik adiustacyjny. Poczekać na wyświetlenie wskazania **<PASS>** a następnie wartości masy położonego odważnika adiustacyjnego. Oznacza to, że adiustacja została zakończona powodzeniem.
- ⇒ Inne wskazanie oznacza nieudaną adiustację. Powtórzyć proces adiustacji.

## 6. Ważne wskazówki

- Nie przeciążać wagi.
- W przypadku występowania pól elektromagnetycznych są możliwe duże odchyłki wskazań. Należy wówczas zmienić lokalizację.
- Unikać wysokiej wilgotności, oparów i kurzu.
- Unikać bezpośredniego kontaktu wagi z cieczami.
- Nie poddawać płytki wagi długotrwałemu obciążeniu.
- Nigdy nie użytkować wagi w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem. Wykonanie seryjne nie jest wykonaniem przeciwybuchowym.
- Regularnie sprawdzać wagę przy użyciu zewnętrznych odważników wzorcowych.
- **Otworzenie obudowy powoduje wygaśnięcie gwarancji.**

## 7. Deklaracja zgodności

Aktualna deklaracja zgodności WE/UE jest dostępna online pod adresem:

[www.kern-sohn.com/ce](http://www.kern-sohn.com/ce)