



**KERN & Sohn GmbH**

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

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

# Betriebsanleitung KERN App Dynamic- Tier- und dynamisches Wägen

## KERN SET-05

Version 1.0  
2020-05  
D



Sie finden die aktuelle Version dieser Anleitung auch online unter:  
<https://www.kern-sohn.com/shop/de/DOWNLOADS/>  
Unter der Rubrik Bedienungsanleitungen

SET-05-BA-d-2010\_dynamic



**KERN App Dynamic**  
Version 1.0 2020-05  
**Betriebsanleitung**  
**SET-05**

---

---

Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Wägefunktion Dynamic/Tierwägen .....</b>	<b>3</b>
1.1	Wägen .....	3
1.2	Wägevorgang wiederholen .....	4
1.3	Button Start/Stopp.....	4

# 1 Wägefunktion Tier- und dynamisches Wägen

**i** Die Tierwägefunktion kann bei unruhigen Wägungen und unruhigen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden. Während einer festgelegten Zeitspanne wird der Mittelwert der Wägeresultate gebildet. Je unruhiger das Wägegut ist, desto länger sollte die Zeitspanne gewählt werden.

## 1.1 Wägen



Im Menü FUNKTIONEN auf Button „Dynamisch“ klicken:  
Der Eingabebildschirm erscheint. Zeitspanne, in der die Messung erfolgen soll in Sekunden eingeben. Außerdem kann optional noch ein Objektname eingetragen werden.

**Dynamisch**  
Messen eines sich bewegenden Objektes über einen längeren Zeitraum

BITTE MESSZEITRAUM EINGEBEN

Zeit Im Sec ( Min : 1s - Max : 60s ) \* Master-Objektname

10 KatzeA

Danach auf BESTÄTIGEN klicken. Die Waage befindet sich nun im Wägemodus.

**Dynamisch**  
Messen eines sich bewegenden Objektes über einen längeren Zeitraum

0,0 kg

TARA 0,0 kg 0

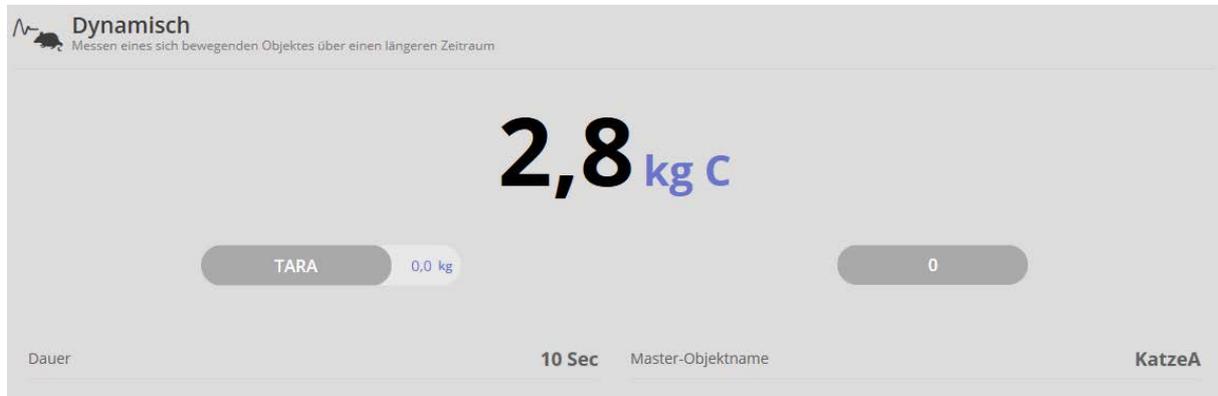
Dauer 10 Sec Master-Objektname KatzeA

Start der Wiegung

Zurücksetzen



Tier bzw. Wägegut auf die Wägeplatte stellen, auf den Button „Start der Wie- gung“ klicken. Ein Countdown in der angegebenen Zeit erscheint. Während dieses Countdowns wird das durchschnittliche Gewicht ermittelt und nach Ablauf angezeigt:



## 1.2 Wägevorgang wiederholen

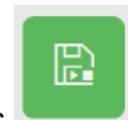


Durch Klicken auf Button „Neustart“ kann derselbe Wägevorgang beliebig oft wiederholt werden.

## 1.3 Button Start/Stopp

### ID-Sicherung:

Sie bietet die Möglichkeit, jedes gewogene und gespeicherte Wägeergebnis mit einer eindeutigen ID-Nummer (Dynamic Object ID) und einem ID-Namen (Dynamic Object name) zu speichern.



Die Speicherung kann halbautomatisch (grüner Modus



tisch (roter Modus



über Button Ergebnis

) angestoßen werden und zwar immer dann, nachdem die Waage entlastet war und wieder belastet wurde. Das bedeutet, dass der Nutzer bei Massenspeicherungen keine Tasten betätigen muss und effizient arbeiten kann.