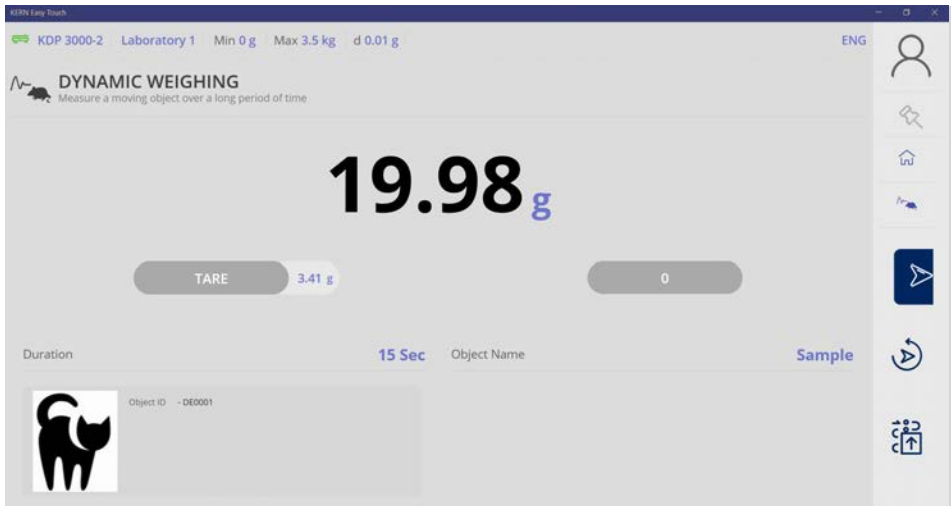


# KERN SET-05 EasyTouch Dynamic



## ET Dynamic – Dynamisches Wiegen & Tierwiegefunktion

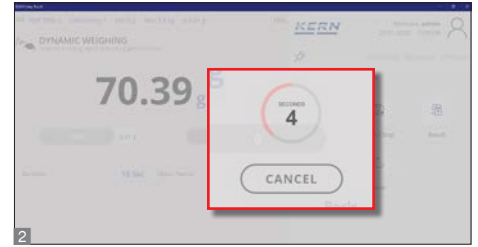
### Merkmale

- Hinweis: die notwendige Basis ist **SET-01 ET OS** (Basispaket)
- Die **Dynamisches Wiegen & Tierwiegefunktion**, z. B. für die Wiegung von unruhigen Tieren, ist dann eine komfortable Lösung, wenn punktuelle Wiegungen wegen unruhiger Wiegeobjekte oder instabiler Umgebungsbedingungen nicht möglich sind. In diesem Fall können die (unruhigen) Wiegewerte über einen längeren Zeitraum aufgenommen werden, um daraus einen **präzisen Durchschnittswert** zu berechnen
- In der KERN EasyTouch Dynamisches Wiegen & Tierwiegefunktion kann der **Zeitraum**, über den hinweg die Aufnahme der Wiegeergebnisse erfolgen soll, einfach manuell in Sekunden festgelegt werden **1**. Während des Verlaufs einer dynamischen Wiegung wird der jeweils verbleibende Zeitraum per ablaufender Uhr anschaulich dargestellt **2**
- **3** Das dynamische Wiegeergebnis erscheint in „kg C“ oder „g C“. „C“ zeigt an, dass das Wiegeergebnis als Durchschnittswert berechnet wurde
- **4 Zentraler Stammdatenspeicher:** Dynamische Wiegeobjekte können im Speicher des Systems mit Messdauer (in Sek.), Name, ID-Nummer, Bild etc. hinterlegt werden. Damit brauchen diese Daten nicht stets erneut eingegeben, sondern können bequem aus dem Speicher aufgerufen werden. In Stammdatenspeicher kann auch ein möglicher Tara-Wert der typischen Verpackung, Box oder Container hinterlegt werden, in dem sich das Objekt typischerweise befindet und der dann automatisch vom Wiegeergebnis abgezogen wird (Pre Tare)

- **ID-Sicherung:** Die „ID-Sicherung“ bietet die Möglichkeit, jedes gewogene und gespeicherte Ergebnis mit einer eindeutigen ID-Nummer (Dynamic Object ID) und einem ID-Namen (Dynamic Object Name) zu speichern **5**. Die Speicherung kann halbautomatisch (grüner Modus) oder vollautomatisch (roter Modus) durchgeführt werden. Das bedeutet, dass der Benutzer bei Massenspeicherungen keine Tasten betätigen muss und effizient arbeiten kann **6**
- **9 PC Druckfunktion und Barcode Scanfunktion:** Durch den Betrieb der KERN EasyTouch App in einer Windows®- oder einer Android™-Umgebung kann die volle PC/Tablet-Zubehörinfrastruktur genutzt werden. Insbesondere Standard-Windowsdrucker und PC-Etikettendrucker können umfangreiche Zählerseine oder kompakte Klebe-Labels mit dem Zählergebnis nach individueller Festlegung ausdrucken



Bestimmung des Messzeitraums



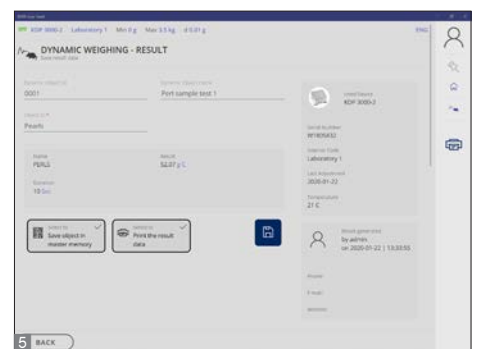
Verbleibende Messdauer



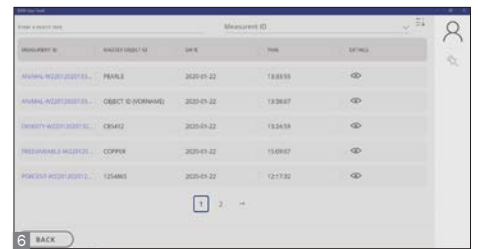
Durchschnittswert Wiegung



Zentraler Stammdatenspeicher

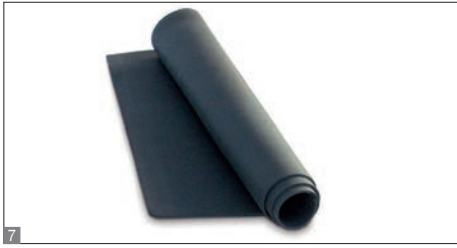


ID-Sicherung

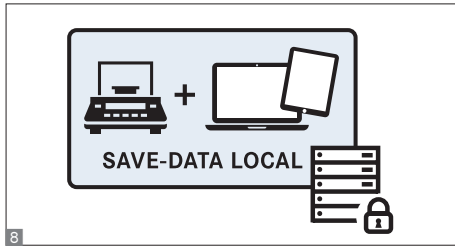


Dynamischer Speicher

## KERN SET-05 EasyTouch Dynamic



Rutschfeste Gummimatte



Save-Server

| Dynamic Weighing    |                    |
|---------------------|--------------------|
| Master Object ID    | Pearls             |
| Master Object Name  | Peris              |
| Dynamic Object id   | 0001               |
| Dynamic Object name | Peri sample test 1 |
| Result              | 52.07 g C          |
| Duration            | 10 Sec             |
| Used Device         | KDP 3000-2         |
| Serial Number       | W1805832           |
| Last Adjustment     | 2020-01-22         |
| Internal Code       | Laboratory 1       |
| Date                | 2020-01-22         |
| Time                | 13:33:55           |
| User                | admin              |

Druckprotokoll Messung

### Optionen

- 8** **Zentrale Datenspeicher-Funktion Save-Server** zur zusätzlichen Speicherung aller Messdaten in einem zentralen, lokalen Serververzeichnis. Hier werden die Messdaten aller, über KERN EasyTouch angeschlossenen, Wiegesysteme sowie aus allen installierten KERN EasyTouch Funktionen gespeichert. Speziell für Benutzer mit mehreren Wiegesystemen besteht hierdurch der Vorteil, alle Wiegedaten in nur einer Datenbank konsolidiert zu haben und einzelne Messdaten von verschiedenen Waagen in nur einer Tabelle suchen zu müssen. Die Save-Server Datenspeicherung ist ebenfalls manipulationssicher und unveränderlich, KERN SET-10, **€ 450,-**
- Save-Cloud:** Hat dieselbe zentrale Datenspeicher-Funktion für alle an KERN EasyTouch angeschlossenen Wiegesysteme wie Save-Server. Der Unterschied besteht darin, dass in Save-Data Cloud der Speicherort ein KERN-Server ist, der über das Internet erreicht wird, anstatt ein Server im lokalen Netzwerk. Das Einrichten der Save-Data Cloud Funktionalitäten erfolgt vollautomatisch und benötigt keinen Netzwerk-Administrator auf Benutzerseite, KERN SET-101, **€ 30,-/Monat**
- 7** **Rutschfeste Gummimatte** für Plattformwaagen, ideal für Tierwiegungen, B×T 945x505 mm, KERN EOE-A01, **€ 45,-**

### Technische Daten

- Lizenzumfang: Eine Lizenz kann auf bis zu vier Endgeräten (PC, Laptop, Tablet) gleichzeitig und unabhängig betrieben werden
- Benutzer: In einer Lizenz können unbeschränkt viele Benutzer angelegt werden
- Waagen: Es können unbeschränkt viele Waagen in einer Lizenz angelegt und betrieben werden
- Kommunikation Waagen/Endgerät: Waagen können per serielltem Anschluss, USB, Bluetooth, Ethernet oder per WiFi mit dem PC, Laptop oder Tablet kommunizieren

#### STANDARD



#### OPTION



| KERN                | Preis                       |
|---------------------|-----------------------------|
| ET Dynamic Funktion | zzgl. MwSt.<br>ab Werk<br>€ |
| SET-05              | <b>35,-</b>                 |