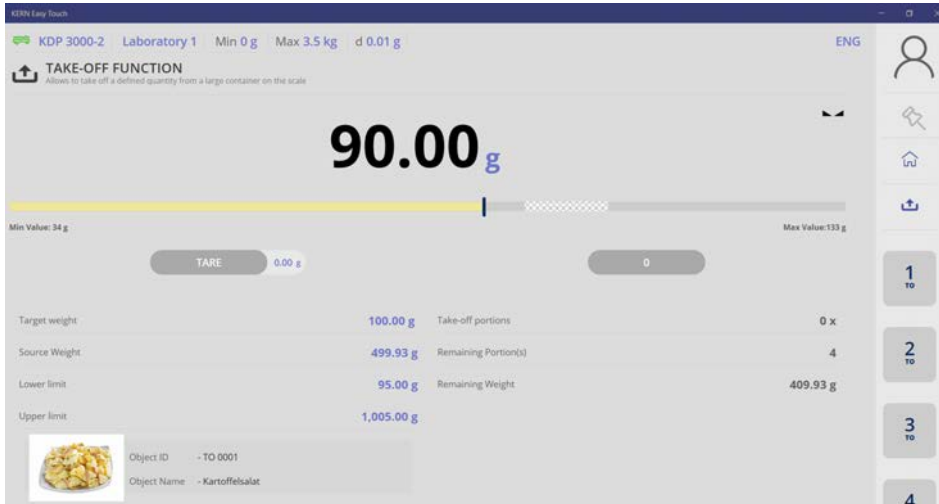


## KERN SET-08 EasyTouch Take-out



### ET Take-out – Die Entnahmefunktion ermöglicht negatives Wiegen aus einem Quellcontainer

#### Merkmale

- Hinweis: die notwendige Basis ist **SET-01 ET OS** (Basispaket)
- Die Take-out-Funktion **erlaubt hocheffizientes und schnelles Entnehmen** von definierten Portionen aus einem Quell-Container. Der Quell-Container befindet sich dabei auf der Waage. Die Waage zeigt dem Benutzer per optischer und akustischer Rückmeldung an, ob eine Portion richtig entnommen worden ist, oder nicht. Jede richtige Entnahme wird angezeigt und durch das System gespeichert („Negativwiegen“ oder „Herauswiegen“).
- Mit dieser **Entnahnehilfe** können Portionen sehr schnell und einfach entnommen werden. Die genaue Datenspeicherung durch das System erlaubt die Information auf ersten Blick, wie viele Portionen entnommen worden sind und wie hoch der **Mengen-Verlust** je Portion gegenüber der Zielmenge ausgefallen ist
- **Farbiger Bargraph:** Durch den farbigen Bargraph wird dem Benutzer schnell und eindeutig angezeigt, ob das Wiegeergebnis **1** unterhalb, **3** innerhalb oder **2** oberhalb des hinterlegten Toleranzbereiches liegt. Die blaue Ergebnismarkierung „I“ zeigt dem Benutzer zusätzlich ab, wo genau der Wiegewert innerhalb des Toleranzbereiches liegt
- **Die Zielgewichte der Portionen** können bequem eingegeben werden oder als aktueller Wiegewert auf der Waage übernommen werden und mit einer erlaubten Toleranz hinterlegt werden **4**. Über die „Quick-Keys“ 1 bis 4 können Take-out Objekte hinterlegt werden und schnell aufgerufen werden **5**
- **6 Zentraler Stammdatenspeicher:** Take-out-Objekte können im Speicher des Systems mit Portions-Gewicht, erlaubter Toleranz, ID-Nummer, Name, Bild etc. hinterlegt werden.

Damit brauchen diese Daten nicht stets erneut eingegeben werden, 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 die Gesamtmenge typischerweise befindet und der dann automatisch vom Wiegeergebnis abgezogen wird

- **7 ID-Sicherung:** Sie bietet die Möglichkeit, jedes gewogene und gespeicherte Wiegeergebnis mit einer eindeutigen ID-Nummer (Dynamic Object ID) und einem ID-Namen (Dynamic Object Name) zu speichern. Die Speicherung kann halbautomatisch oder vollautomatisch durchgeführt werden und zwar immer dann, wenn die Waage entlastet und anschließend wieder belastet wird. Das bedeutet, dass der Benutzer bei Massenspeicherungen keine Tasten betätigen muss und effizient arbeiten kann
- **Chargenbezeichnung:** Jede Entnahme-Serie kann mit Kunden-Auftragsname, -Nummer und mit eigener Chargennummer gespeichert werden.
- **8 Statistische Auswertung:** Das System wertet je Entnahmeserie den Material-Verlust im Sinne der Entnahme über dem definierten Zielwert aus und stellt dies sowohl als Summe als auch auf die einzelne Portion bezogen dar
- **9 Take-out in Stück:** Wahlweise kann zwischen den Modi Take-out nach Gewicht und Take-out in Stück umgeschaltet werden. In Take-out Stück Modus kann der Benutzer ein individuelles Referenzgewicht wiegen, berechnen lassen oder direkt eingeben. Hiermit werden die Gewichtswerte in Stückzahl-Werte umgerechnet



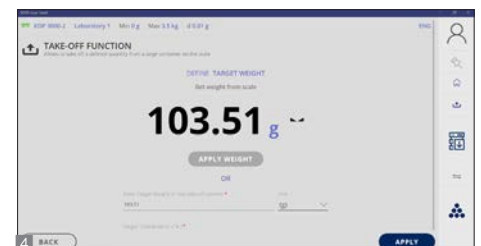
1 Unterhalb Toleranzbereich



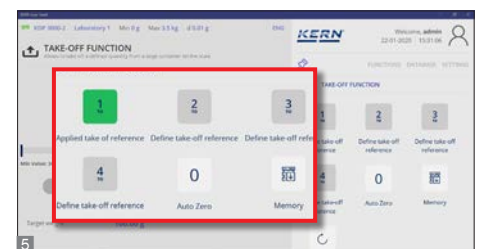
2 Überhalb Toleranzbereich



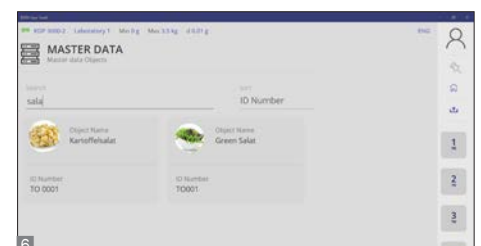
3 Innerhalb Toleranzbereich



4 Toleranzbereich definieren

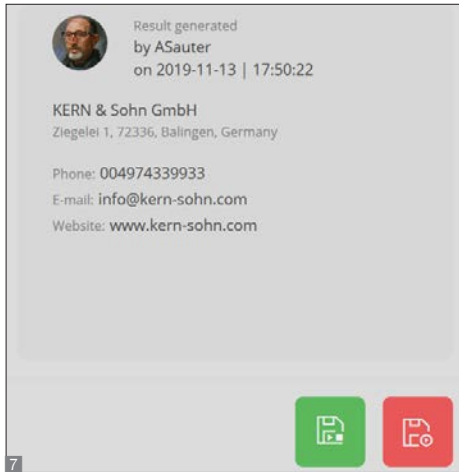


5 Quick Keys



6 Stammdatenspeicher

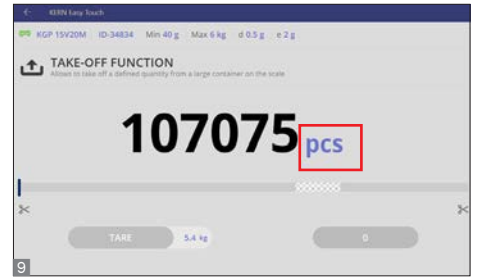
# KERN SET-08 EasyTouch Take-out



Save-Server



Statistische Auswertung



Take-out in Stück-Modus

## Optionen

- **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**

## Coming soon: SET-261 Voice Output:

Mit dieser Option können individuelle Sprach- oder Sounddateien für bestimmte Ereignisse im System hinterlegt werden. Sobald das Ereignis eintritt, spielt das System statt der Standard-Sounddatei die individuelle Sounddatei ab. So können z. B. Klar-Sprachenausgaben für Blindenwerkstätten hinterlegt werden, wie „zu leicht“, „OK“ oder „zu schwer“, KERN SET-261, **€ 80,-**

## 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 seriellen Anschluss, USB, Bluetooth, Ethernet oder per WiFi mit dem PC, Laptop oder Tablet kommunizieren



KERN	<b>Preis</b>
ET Take-out Funktion	zzgl. MwSt.
SET-08	ab Werk
	€
	<b>100,-</b>