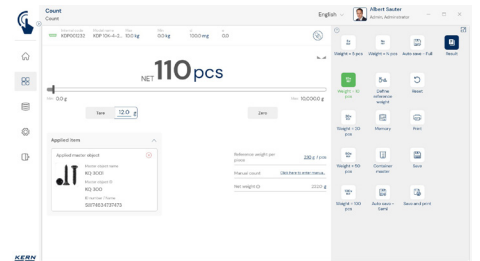
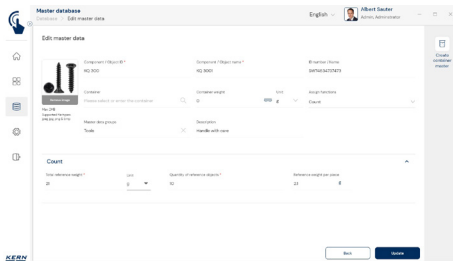
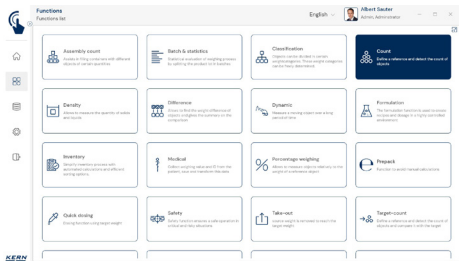
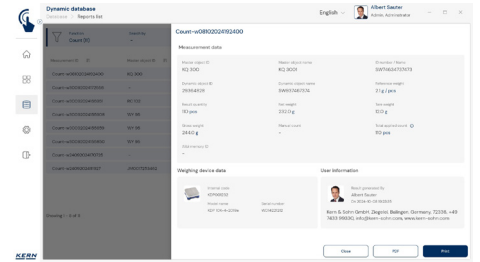
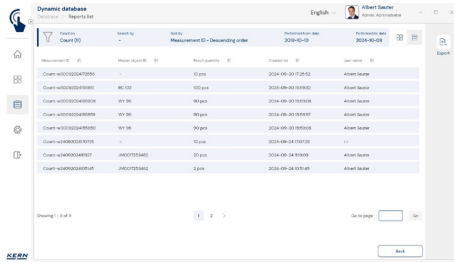
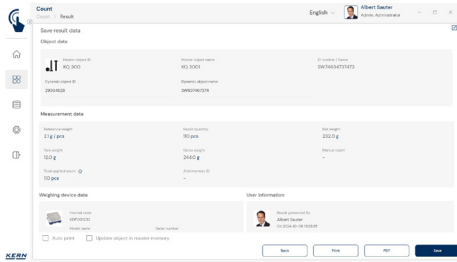


Software EasyTouch

SET-32 Count

EasyTouch Count – Stückzählfunktion





Merkmale

- Voraussetzung für dieses Set ist das Basisprogramm SET-01 Base
- Eingabe Referenzgewicht: Das Referenzgewicht kann auf vielfältige Weise festgelegt werden. Typischerweise erfolgt die Ermittlung per Auflegen der abgezählten Referenzmenge und Teilung durch eine der vordefinierten Referenzstückzahlen (REF-Taste) oder per Auflegen einer individuellen Referenzmenge und Teilung durch die individuell eingegebene Referenzstückzahl. Eine weitere Option ist die Auswahl eines Objektes aus dem Stammdatenspeicher mit hinterlegtem Referenzgewicht. Auch eine manuelle Eingabe ist möglich. Das Referenzgewicht kann mit beliebig vielen Nachkommastellen eingegeben werden. Damit lassen sich z. B. Referenzgewichte verwenden, die auf Feinwaagen ermittelt wurden.
- Zentraler Stammdatenspeicher: Stückzahl-Objekte können im Speicher des Systems mit Referenzgewicht, Tara-Gewicht, Name, ID-Nummer etc. hinterlegt werden. Damit braucht das Referenzgewicht nicht stets erneut berechnet, sondern kann bequem aus dem Speicher aufgerufen werden. Im Stammdatenspeicher kann auch ein möglicher Tara-Wert der typischen Verpackung, Box oder Container hinterlegt werden, der dann automatisch vom Wiegeergebnis abgezogen wird (Pre Tare)
- Hocheffizienter Arbeitsfluss dank gepflegter Stammdaten:
 - Auswahl des relevanten Zählobjekts aus dem Stammdatenspeicher (z. B. per Scan eines Barcodes)
 - Aufstellen der Objekte, die gezählt werden sollen, im bekannten Tara-Container auf die Waage
 - Ablesen des Zählergebnisses (und ggf. Speichern) - fertig! Gegenüber herkömmlichen Zählwaagen entfällt das aufwändige Wiegen und Berechnen des Referenzgewichtes – dies spart Zeit und Kosten

- Die Anlage oder Veränderung von Stammdaten, z. B. von Referenzgewichten, kann manipulationssicher im dynamischen Datenspeicher mit verantwortlichem Benutzer und Zeitstempel gesichert werden (Data Traceability). Hierdurch wird transparent gemacht, wie alt ein gespeicherter Referenzgewichtswert ist und ob dieser Wert aktualisiert werden sollte. Eine Neuberechnung eines Referenzgewichtswertes kann sehr einfach und bequem aus einer Stückzählung heraus im Stammdatenspeicher aktualisiert werden
- Genaues Zählen: Die automatische Referenzoptimierung verbessert stufenweise den Durchschnittswert des Teilergewichts
- PC-Druckfunktion und Barcode-Scanfunktion: Durch den Betrieb von KERN EasyTouch in einer Windows®- oder einer Android™-Umgebung kann die volle PC/Tablet-Zubehörfunktion genutzt werden. Insbesondere Standard-Windowsdrucker und PC-Etikettendrucker können umfangreiche Zählscheine oder kompakte Klebe-Labels mit dem Zählergebnis nach individueller Festlegung ausdrucken
- Zählsystemfunktion: Durch die Anschlussmöglichkeit beliebiger Waagen an EasyTouch und die Unterstützung unterschiedlicher Waagen in der Stückzählfunktion, kann ein Zählsystem betrieben werden. So kann EasyTouch Count mit einer Präzisionswaage zur genauen Referenzgewichtsbestimmung kleinster Referenzobjekte und einer Plattformwaage zur Zählung größerer Mengen des Referenzobjekts verwendet werden. Beide Waagen können geeicht sein. Beim EasyTouch Zählsystem können die Komponenten des Zählsystems frei gewählt werden
- ID-Sicherung: Die "ID-Sicherung" bietet die Möglichkeit, jedes gewogene und gespeicherte Klassifikationsergebnis mit einer eindeutigen ID-Nummer (Dynamic Object ID) und einem ID-Namen (Dynamic Object Name) zu versehen. 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

Optionen

- Zentrale Datenspeicherfunktion Save Server (SET-10) zur zusätzlichen Speicherung aller Messdaten in einem zentralen, lokalen Serververzeichnis. Hier werden die Messdaten aller über EasyTouch angeschlossenen Wiegesysteme sowie aus allen installierten 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
- Target Count: Diese automatische Fill-to-target Funktion erlaubt die Eingabe einer Zielstückzahl. Beim Annähern und beim Erreichen der Zielstückzahl wird jeweils ein akustisches und optisches Signal ausgegeben. Ideal geeignet z. B. für Kommissioniertätigkeiten, KERN SET-33
- Checkweighing in Stück: Diese Funktion erlaubt es, mit Toleranzbereich zu wiegen, allerdings mit Ergebnisanzeige in Stück anstatt in g, kg. In dieser Funktion kann ein unterer und ein oberer Grenzwert in Stück festgelegt werden. Je nach Zählergebnis, innerhalb oder außerhalb des Toleranzbereiches, gibt das System ein anderes Signal aus, KERN SET-31

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 beliebig viele Waagen in einer Lizenz angelegt und betrieben werden
- Kommunikation Waagen-Endgerät: Die Waage(n) können per seriellem Anschluss, USB, Bluetooth, Ethernet oder per WLAN mit dem PC, Laptop oder Tablet kommunizieren

