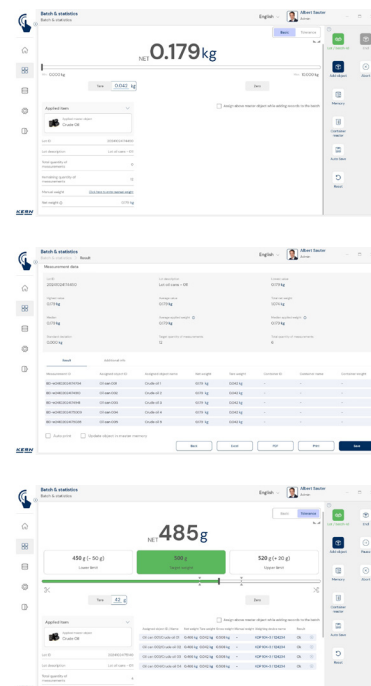


Software EasyTouch

# SET-16 Batch and Statistics



## EasyTouch Batch and Statistics – Chargen-Messungen mit statistischer Analyse und Sammel-Druckfunktion

### Merkmale

- Hinweis: Voraussetzung für dieses Set ist das Basisprogramm SET-01 Base
- Batch and Statistics dient der Wiegung einer Gruppe von Elementen mit Bezug zu einer Gruppen-Identifikation, z. B. mehrere Artikel einer Produktions-Charge/Batch-ID. Alle Elemente dieser Gruppe können in einem Formular ausgedruckt werden. Das System berechnet automatisch zentrale statistische Kennzahlen
- Die statistischen Kennzahlen werden stets aus den Nettogewichten aller Elemente einer Gruppe berechnet. Diese sind: Gesamtzahl der Wiegungen innerhalb dieser Gruppe, durchschnittliches Nettogewicht aller Elemente in dieser Gruppe, Median (Zentralwert) aller Elemente in dieser Gruppe, Standardabweichung der Messwerte in dieser Gruppe, kleinster Messwert in dieser Gruppe, größter Messwert in dieser Gruppe
- Alle Messdaten werden mit ihren Netto-, Brutto- und Tara-Gewichtswerten gedruckt. Die Messwerte können auf verschiedenen Waagen ermittelt werden. Im Ausdruck wird daher auch die relevante Waage mit angegeben, auf der die jeweiligen Messwerte ermittelt wurden

- Alle Messwerte werden einzeln mit Referenz zur zentralen Chargennummer gespeichert. Darüber hinaus können alle Objekte einzeln mit einer ID-Nummer und einem individuellem ID-Namen bezeichnet werden
- Alle Messwerte werden in einem zentralen Protokoll übersichtlich und mit allen Details ausgedruckt
- Typische Verwendung zur Bestimmung von Füllmengen von Fertigprodukten
- 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, z. B. mithilfe eines Barcode-Scanners. 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
- Pause: Umfangreiche Messserien können jederzeit pausiert, zwischengespeichert und später wiederaufgenommen werden

- Fehlmessungen lassen sich leicht löschen
- Tolerance-Mode: Hiermit können die Einzelwiegungen um eine Toleranzfunktion erweitert werden. Dies bedeutet, dass für jede Einzelwiegung geprüft wird, ob sich der jeweilige Messwert innerhalb oder außerhalb der definierten Toleranz befindet
- Ergebnis im Tolerance-Modus mit der Anzeige, ob sich die jeweiligen Messwerte innerhalb oder außerhalb der Toleranz befinden
- Alarm-Speicher Funktion: Falls EasyTouch ungeplant geschlossen wird, während eine Batch and Statistic Messreihe durchgeführt wird, werden die offenen Daten automatisch abgespeichert. Die Messreihe kann später wieder geöffnet und fortgesetzt werden

### STANDARD



### OPTION

