



Merkmale

- Hinweis: Voraussetzung für dieses Set ist das Basisprogramm SET-01 Base
- Mit diesem Set können unterschiedliche physikalische Eigenschaften von Wägeobjekten als Maßeinheit definiert, gespeichert und in anderen Programmteilen verwendet werden, die in einem linearen Zusammenhang mit deren Gewicht stehen. Dies vereinfacht z. B. die Darstellung bei der Gewichts- oder Stückzahlbestimmung nach Kabel-, Faden- oder Drahtlänge, Papier-, Fliesen- oder Stofffläche, spezifischem Gewicht von Flüssigkeiten oder auch ganzen Baugruppen wie bestückten Leiterplatten, fertig montierten Artikeln etc.
- Das Wiegeergebnis wird automatisch in die definierte Zieleinheit umgerechnet und ausgegeben wie dargestellt
- Eine neue Umrechnungsformel kann leicht und schnell eingegeben werden. Diese kann sich auf „g“ oder „kg“ beziehen. Zusätzlich kann die Formel mit einem Namen und einer Beschreibung versehen werden. Die Einheit des umgerechneten Ergebnisses kann ebenfalls frei definiert werden
- Einmal hinterlegte Formeln können leicht ausgewählt und angewendet werden
- Einmal angelegte Einheiten, wie z. B. m, l oder qm, können jedem beliebigen Stammdatenobjekt zugeordnet werden. Ebenso individuell kann die Umrechnungsformel vom gewogenen Gewicht auf die neue Einheit je Objekt eingegeben werden. Damit wird das Wiegeergebnis solcher Stammdatenobjekte in der individuellen Einheit richtig berechnet und ausgegeben, z. B. 100 g = 55 cm Draht
- Zentraler Stammdatenspeicher: Im Stammdatenspeicher kann ein möglicher Tara-Wert der typischen Verpackung, Box oder des Containers hinterlegt werden, der dann automatisch vom Wiegeergebnis abgezogen wird

- 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
- PC-Druckfunktion und Barcode-Scanfunktion: Durch den Betrieb von KERN EasyTouch in einer Windows®- oder einer Android™-Umgebung kann die volle PC/Tablet-Zubehörfrastruktur genutzt werden. Insbesondere Standard-Windowsdrucker und PC-Etikettendrucker können umfangreiche Zählscheine oder kompakte Klebe-Labels mit dem Zählergebnis nach individueller Festlegung ausdrucken

Basic- und Advanced-Modus: einfache und schnelle Nutzung im beruflichen Alltag

- EasyTouch dient in vielen beruflichen Anwendungen der Unterstützung von Wägevorgängen. Der Fokus des Nutzers liegt in der Regel auf einer anderen Haupttätigkeit – der Wägevorgang ist lediglich ein integrierter Teilschritt. Deshalb sollte dieser so einfach, übersichtlich und auf eine möglichst fehlerfreie Nutzung ausgelegt sein
- Der sogenannte Basic-Modus reduziert die Bedienoberfläche auf das Wesentliche und sorgt für eine schlanke, benutzerfreundliche Handhabung. Vorgehen im Basic-Modus: Im Basic-Modus wählt der Nutzer lediglich den gewünschten Artikel aus, zum Beispiel per Barcode-Scan. Anschließend führt das System automatisch die zugeordnete Funktion aus, wie etwa Wägen, Stückzählen, Toleranzprüfungen oder andere spezifische Vorgänge. Danach werden die Daten gespeichert – fertig. Dieses automatisierte Vorgehen minimiert Fehlerquellen und optimiert den Arbeitsablauf spürbar
- Im Advanced-Modus stehen sämtliche Funktionen in vollem Umfang zur Verfügung. Er eignet sich ideal für erfahrene Anwender, die regelmäßig mit komplexeren Anforderungen arbeiten

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

Lizenzinformationen

- 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

