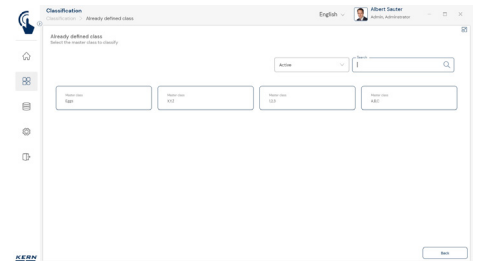
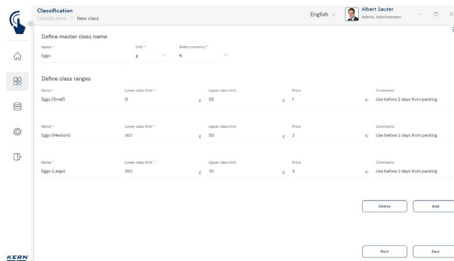
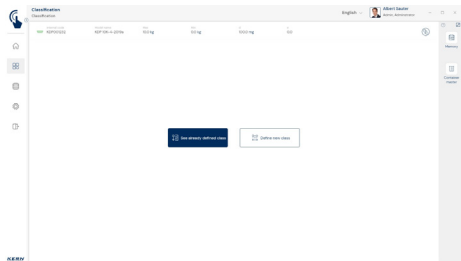


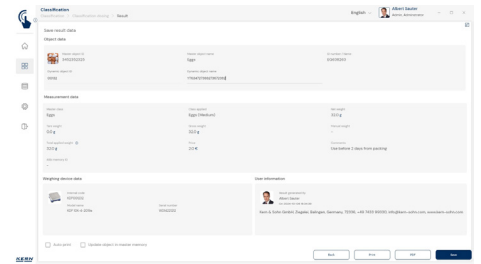
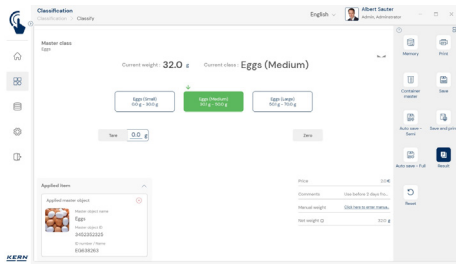
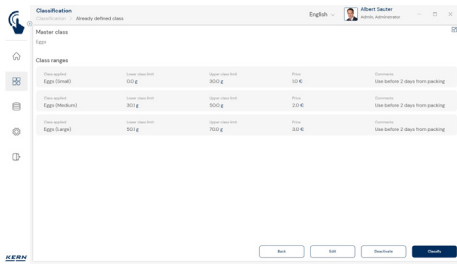
# Software EasyTouch

# SET-06

# Classification

## EasyTouch Classification – Klassifizierungsfunktion





**Merkmale**

- Voraussetzung für dieses Set ist das Basisprogramm SET-01 Base
- Die Aufgabe der Klassifizierungsfunktion besteht darin, Wägeobjekte in bestimmte, frei definierbare Gewichtsklassen einzuordnen. So ermöglicht sie eine einfache und komfortable Sortierung der Objekte und macht das Ablesen und Interpretieren der Wiegeergebnisse durch den Benutzer überflüssig
- Darstellung des Klassifizierungsergebnisses: Im Ergebnis wird die korrekte Gewichtsklasse bezogen auf das aktuelle Wägeobjekt in Klartext angezeigt. Zusätzlich wird die aktuelle Gewichtsklasse als farbiges Feld hervorgehoben und das Wägeergebnis innerhalb des Gewichtsklassenfeldes, ähnlich eines Balkendiagramms, mit einem kleinen Pfeil optisch unterstützt dargestellt
- Die Eingabe der Toleranzklassen erfolgt komfortabel mit individuellen Klassenbezeichnungen (die auch automatisch hochgezählt werden) mit unterem und oberem Grenzwert, ggf. mit einem Preis und einem individuellen Kommentar je Klasse. Alternativ können auch vordefinierte Klassenbezeichnungen ausgewählt und mit individuellen Grenzwerten versehen werden
- Endless-Klassen möglich: Klassengrenzen von 0 bis zu einem Zielwert oder von einem Zielwert bis unendlich sind als Klassengrenzen wählbar. Ebenfalls einstellbar sind Klassengrenzen mit Lücken. Diese Lücken werden als „klassenlos“ behandelt

- Zentraler Stammdatenspeicher: Klassifikationsobjekte können im Systemspeicher mit Klassifikationsprofil, Klassennamen, jeweils unterem und oberem Grenzwert, ggf. Preis und Kommentar pro Klasse, sowie ID-Nummer und ID-Bezeichnung, Bild etc. gespeichert werden. Dadurch müssen diese Werte nicht immer wieder neu eingegeben werden, sondern können bequem aus dem Speicher abgerufen werden. Im Stammdatenspeicher kann auch ein möglicher Tara-Wert der typischen Verpackung, Box oder des Containers hinterlegt werden, der dann automatisch vom Wiegeergebnis abgezogen wird (PreTare)
- 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 Zählergebnisse oder kompakte Klebe-Labels mit dem Zählergebnis nach individueller Festlegung ausdrucken

**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

**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

