

Software EasyTouch SET-22 **Difference**

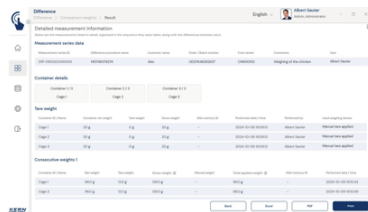
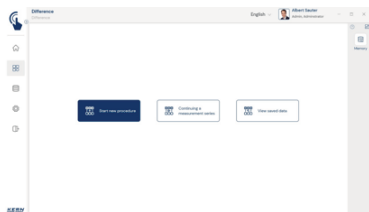
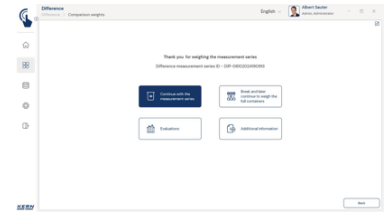
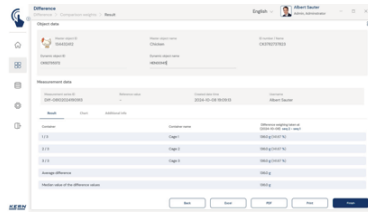
EasyTouch Difference – Differenzwiegen z. B. Wachstum von Zellkulturen

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefon : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

PRODUKT-SCHAUFENSTER



BESCHREIBUNG

- Hinweis: Voraussetzung für dieses Set ist das Basisprogramm SET-01 Base
 - Die Differenzfunktion unterstützt die Beobachtung und Auswertung von Wachstums- oder Veränderungsprozessen, wie sie z. B. in biologischen Versuchsreihen mit Zellkulturen auftreten (Monitoring). Damit können beliebig viele Probenträger, z. B. Petrischalen mit Nährböden, definiert, benannt und das dazugehörige Ausgangsgewicht erfasst werden. In diese Probenträger werden die zu beobachtenden Proben eingegeben und mit ihren Ausgangsgewichten erfasst. Mithilfe der Differenzfunktion können diese Probenträger in zeitlichen Abständen immer wieder erneut gewogen werden. Die Differenzfunktion berechnet automatisch die Gewichts Differenz, also den Unterschied gegenüber dem Ausgangsgewicht (z. B. das Wachstum oder andere biologische, chemische Veränderungen). Diese Differenzen werden gespeichert und ausgewertet. Statistische Auswertungen der jeweiligen Differenzen sind grafisch und als Daten herunterladbar
 - Grafische Schritt-für-Schritt Anleitung: Die bebilderte Anleitung führt den Benutzer sicher durch den Workflow des Differenzwiegens
 - Wiederholungen der Wiegesequenzen: Probenträger mit Zellkulturen können beliebig oft gewogen und damit beliebig lange beobachtet werden
 - Der Aufruf des jeweiligen Probenträgers geschieht entweder automatisch, gemäß der festgelegten Reihenfolge, oder manuell per ID-Nummer des Probenträgers, die z. B. per Barcode gescannt werden kann.
- ~~Damit wird das Risiko von Verwechslungen und Fehlwiegungen minimiert~~

- **Zentraler Stammdatenspeicher:** Diese Wiegesequenzen können im Speicher des Systems mit Anzahl der Container (z. B. Petrischalen), Container-IDs, ID-Nummer der Serie, Name der Serie, Chargenbezeichnung etc. hinterlegt werden. Damit brauchen diese Daten bei Wiederholungen dieser Serie nicht stets erneut eingegeben werden, sondern können bequem aus dem Speicher aufgerufen werden. Im Stammdatenspeicher können auch die Tara-Werte der Petrischalen hinterlegt werden. Diese werden dann automatisch vom jeweiligen Wiegeergebnis abgezogen
- **Effizientes Wiegen und Speichern der einzelnen Ergebnisse:** Die Probenträger können mit einer ID-Nummer hinterlegt werden, die per Barcode eingescannt werden kann, um den richtigen Probenträger zu identifizieren

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 serielltem Anschluss, USB, Bluetooth, Ethernet oder per WLAN mit dem PC, Laptop oder Tablet kommunizieren

SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	SET-22
Modell-Reihe	ETS
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Software
Produktgruppe	EasyTouch
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/DL
EAN-Code (Modell)	404576 1360433

Vorgängermodell SET-22-2021a

Zolltarifnummer 85234910

Technische Daten - Verpackung & Versand

Lieferzeiten 1 d

FUNKTIONEN

Standard



Option



SOFTWARES

Modell	Beschreibung
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print