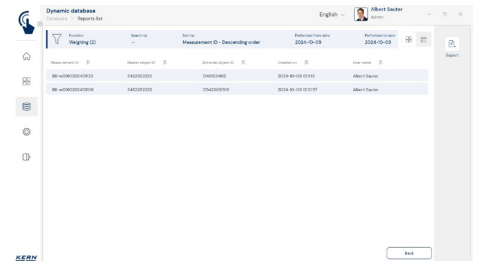
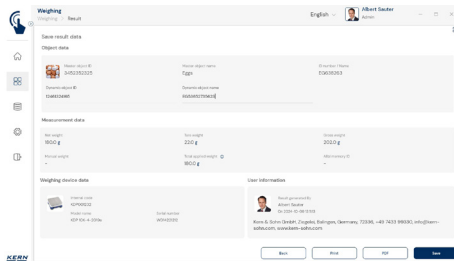
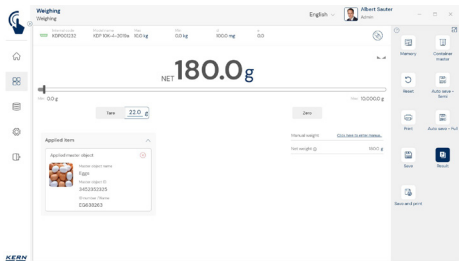


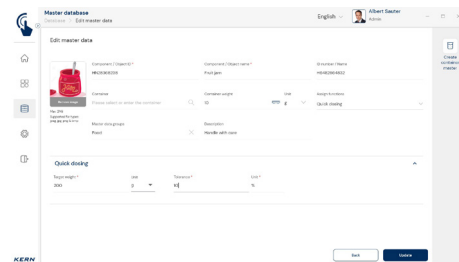
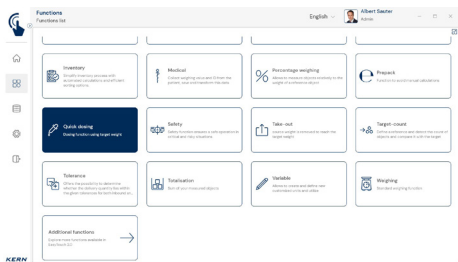
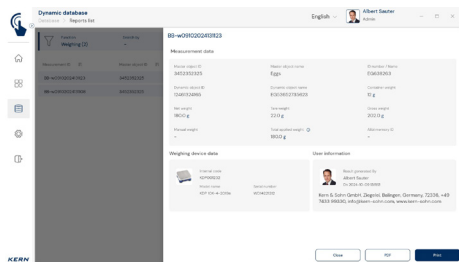
Software EasyTouch

SET-01

EasyTouch Base

EasyTouch Base – Programma di base





Caratteristiche

- EasyTouch può essere utilizzato anche su apparecchi con sistema operativo Windows® (PC) o Android™ (tablet). Ciò vuol dire che è possibile usare allo stesso modo il software su PC, laptop o tablet
- KERN EasyTouch SET-01 Base è la piattaforma per il funzionamento di tutte le funzioni EasyTouch
- Visualizzazione del peso: La grande visualizzazione centrale consente la lettura agevole o la conversione del valore del peso in g, kg, libbre, once o carati
- Assistente dosaggio: Consente di inserire un valore target del peso e una tolleranza consentita. Al momento della pesata, il sistema invia all'utente un feedback ottico e acustico al raggiungimento del peso target. Il feedback ottico è supportato da un intelligente grafico a barre con focalizzazione automatica sull'area target. Il feedback acustico avviene mediante un bip.
- Pesata percentuale: consente la visualizzazione dei valori del peso in percentuale relativa rispetto a un valore di riferimento definito. Il valore di riferimento può essere inserito manualmente o come valore di pesata effettivo = 100 %. Variazione automatica del colore del grafico a barre (giallo, verde, rosso)
- Somma (REZ A): Consente di sommare facilmente diversi componenti di una ricetta o di sommare un oggetto distribuito su varie piattaforme di carico, per es. su bancali 6. Ogni oggetto viene pesato singolarmente, il app li somma al peso totale e indica i singoli pesi. Ogni oggetto può essere contrassegnato singolarmente nel protocollo dei risultati, per es. con una denominazione del lotto o con nome/ID dell'oggetto dalla memoria dei dati base. Particolarità: si possono ricongiungere le pesate provenienti da diverse bilance
- Gestione utenti: Il funzionamento del app pre-suppone un utente registrato e consente il salvataggio dei dati di misurazione con riferimento personale (conformità alla norma 21 CFR Parte 11). I ruoli degli utenti con struttura gerarchica permettono l'impostazione vincolante e il flusso di lavoro vincolante nel sistema operativo

- Utilizzo/gestione di più dispositivi: Durante il processo di lavoro vi è la possibilità di scegliere tra varie bilance, quindi per es. le bilance per carichi pesanti per misurazioni approssimative e bilance di precisione per misurazioni di precisione (sistema di pesata/sistema di conteggio). I risultati delle misurazioni di tutte le bilance sono salvati in un protocollo unitario dei risultati, inclusa la loro origine (conformità alla norma 21 CFR Parte 11 e altre)
- Gestione lingua: Le lingue di sistema sono DE, EN, FR, ES, IT per rappresentare in modo chiaro le fasi di lavoro. È possibile aggiungere altre lingue
- Memoria centrale dei dati: Tutti i dati vengono memorizzati in un database locale sul PC/tablet. Oltre ai dati di misurazione, nel database vengono creati e gestiti anche tutti i dati anagrafici. I dati base possono essere copiati manualmente da un apparecchio all'altro (ad es. mediante stick USB) oppure sincronizzati comodamente in modo automatico mediante una rete. I dati anagrafici possono essere copiati manualmente da un apparecchio all'altro, ad es. usando una chiavetta USB, o sincronizzati automaticamente tramite una rete (SET-10 SaveServer), ad es. ingredienti o ricette complete. La modifica ai dati anagrafici può essere interdetta a determinati gruppi di utenti. I dati in caso di Update rimangono invariati all'interno della versione principale (ad es. la versione 2.x)
- Funzione stampa da PC e scansione codice a barre Funzione: Utilizzando EasyTouch in ambiente Windows® o Android™ è possibile sfruttare appieno l'infrastruttura di PC/tablet e accessori. In particolare stampanti standard Windows®, stampanti per etichette, lettori di codici a barre per la lettura dei codici a barre e molto altro ancora
- Funzione TARA manuale: In ogni punto del programma l'utente può azzerare manualmente la bilancia (tarare) oppure definire la deduzione fissa della tara

- Funzionamento omologato: i dati di pesata derivanti da utilizzi regolamentati dalla legge possono essere memorizzati e archiviati in EasyTouch conformemente alle norme, utilizzando bilance abilitate con omologazione valida e memoria dei valori misurati. Questa conservazione dei dati conforme alle norme è valida anche per SaveServer Funzionamento omologato: i dati di pesata derivanti da utilizzi regolamentati dalla legge possono essere memorizzati e archiviati in EasyTouch conformemente alle norme, utilizzando bilance abilitate con omologazione valida e memoria dei valori misurati. Questa conservazione dei dati conforme alle norme è valida anche per SaveServer
- Funzione di regolazione eseguibile dal software (per determinati modelli KERN). Questa funzione sarà attivata successivamente
- Unità di pesata selezionabili a piacere: g, kg, libbre, once, carato
- Software su misura: EasyTouch può essere personalizzato in base alle esigenze individuali. Il programma base SET-01 Base è sempre richiesto per l'utilizzo di EasyTouch. Tutte le funzioni di KERN EasyTouch possono essere utilizzate a partire da questa base, purché non siano basate su altre funzioni. Ciò significa che EasyTouch può essere configurato in modo snello e conveniente per rispondere alle singole esigenze
- Apparecchi: EasyTouch può comunicare con bilance KERN selezionate. Altri apparecchi KERN saranno aggiunti a EasyTouch in modo continuativo. Vedere l'elenco attuale dei apparecchi su www.kern-sohn.com
- Inserimento manuale: La funzione "Manual Weight" consente di inserire manualmente un valore di peso. Questo valore viene salvato con la dicitura "Manual Weight" e viene aggiunto al valore del peso netto rilevato. Per esempio, un'unità di confezionamento completa può essere aggiunta a una ricetta senza pesare

Funzioni

- Utente standard, con
 - selezione automatica del rispettivo utente all'attivazione di EasyTouch
 - Selezionare se sia necessario o meno inserire una password per questo utente
- Funzione standard EasyTouch: All'apertura di EasyTouch, si apre automaticamente una funzione standard personalizzata dall'utente
- Funzione standard dell'apparecchio
 - per ogni utente è possibile definire una determinata bilancia come apparecchio standard
 - all'apertura di EasyTouch viene attivato automaticamente il apparecchio standard impostato
 - Utilizzo efficiente di EasyTouch: utenti diversi non devono selezionare manualmente la propria personale bilancia
- Dati base, integrati con campo codice articolo ERP:
 - per importare e rappresentare i codici o le descrizioni degli articoli che, per es. corrispondono ai codici articolo nel sistema ERP dell'utente
 - questo campo consente di trasferire i risultati di pesata e conteggio nel sistema ERP dell'utente
 - in EasyTouch la ricerca dell'articolo è possibile grazie a questo nuovo campo, per es. tramite codice a barre
- Conformità FDA (21 CFR Parte 11),
 - con cifratura di password, per soddisfare le prescrizioni della FDA in merito alla gestione delle password
 - Funzione Audit Trail: Sistema di versioning e validazione
 - salvataggio dei dati a prova di manipolazione
- Oltre ai dati di misura e di prodotto, al tempo di registrazione e ai dettagli del dispositivo, anche i dati dell'utente e dell'azienda possono essere riassunti in modo chiaro e selezionati per la stampa nella funzione di stampa standard. È possibile aggiungere anche un'intestazione e un piè di pagina
 - La funzione di stampa serve a configurare le stampe in modo personalizzato. I moduli stampati possono essere generati e archiviati in modo personalizzato. La realizzazione di un nuovo modulo di stampa è intuitiva e si svolge mediante drag-and-drop dei campi variabili nel nuovo modulo, inoltre si possono inserire nel modulo un piè di pagina e un'intestazione con dati aziendali, logo ecc.

- Funzione Stampa da PC: Utilizzando EasyTouch in ambiente Windows® o Android™ è possibile sfruttare appieno l'infrastruttura di PC/tablet e accessori. In particolare le stampanti standard Windows®/ Android™ e le stampanti per etichette PC/ Android™ possono stampare grandi protocolli di stampa o etichette adesive compatte
 - Intestazione, piè di pagina, indirizzo aziendale: A seconda del tipo di stampa è possibile definire un'intestazione e un piè di pagina personalizzato. Inoltre è possibile registrare i dati base della propria azienda, con nome, indirizzo ecc. e selezionarli in fase di stampa come piè di pagina
 - Funzione di stampa basata sull'utente: Con nella funzione è possibile assegnare a diversi gruppi di utenti vari protocolli di stampa e ciò per la stessa applicazione. A titolo di esempio per la funzione contapezzi per il ruolo utente A può essere registrata una stampa grande e per il ruolo utente B una stampa molto compatta
 - Formati di stampa basati sulle funzioni: Ogni formato di stampa è assegnato a una funzione. Così anche in questo caso a una funzione (ad esempio conteggio dei pezzi) si può assegnare un protocollo di stampa molto breve e a un'altra funzione (per es. ricetta) si può assegnare un protocollo di stampa grande
- Cronologia dei dati anagrafici: Le modifiche ai dati anagrafici in EasyTouch vengono registrate in conformità alla norma FDA 21 Parte 11 e salvate in modo immutabile. Ogni modifica agli oggetti viene registrata e salvata automaticamente. Ogni volta che un oggetto dei dati anagrafici viene modificato, viene creata una nuova versione dell'oggetto. Vengono registrate pertanto le seguenti informazioni: il nome della persona che effettua la modifica, la data e l'ora della modifica e i campi dati modificati. Questi ultimi sono evidenziati a colori e visualizzati con i valori vecchi e nuovi

Opzioni

- Funzione di salvataggio dati centralizzata Save Server (SET-10) per il salvataggio aggiuntivo di tutti i dati di misurazione in una server directory locale centralizzata. In questa directory sono salvati i dati di misurazione di tutti i sistemi di pesata EasyTouch collegati e di tutte le app EasyTouch installate. In particolare per gli utenti con più sistemi di pesata, ciò comporta il vantaggio di avere tutti i dati di pesata consolidati in un'unica banca dati e di dover cercare i dati di misurazione di diverse bilance in una sola tabella. Il salvataggio dati Save Server è protetto dalle manipolazioni e non è modificabile

Servizio KERN incluso

- Il servizio di upgrade EasyTouch consente di utilizzare direttamente tutte le funzioni nuove e aggiuntive per le funzioni EasyTouch utilizzate. Con il servizio di upgrade, le nuove funzioni vengono attivate subito dopo la release, senza il consueto ritardo di 24 mesi. Il servizio di upgrade EasyTouch può essere prenotato nel negozio online KERN con gli articoli "UPS-XX" per anno, ad esempio "UPS-25" per il 2025

Dati tecnici

- La licenza include: Una licenza può funzionare in modo contemporaneo e indipendente su un massimo di quattro terminali (PC, laptop, tablet)
- Utenti: Con una licenza è possibile creare un numero illimitato di utenti
- Bilance: Con una licenza è possibile creare e gestire un numero illimitato di bilance
- Comunicazione bilance-terminale: La(le) bilancia(e) possono comunicare con PC, laptop o tablet mediante collegamento seriale, USB, Bluetooth, Ethernet o WiFi

DI SERIE



SU RICHIESTA

