PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN SET-32

EasyTouch Count – Funzione contapezzi

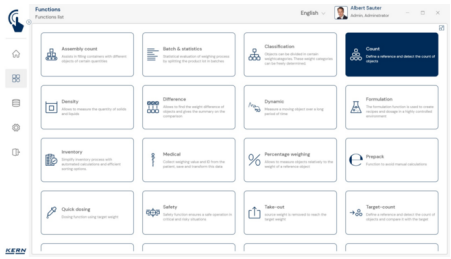
ITALIANO

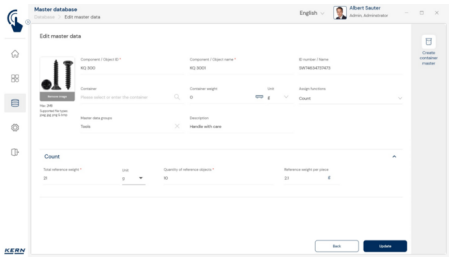


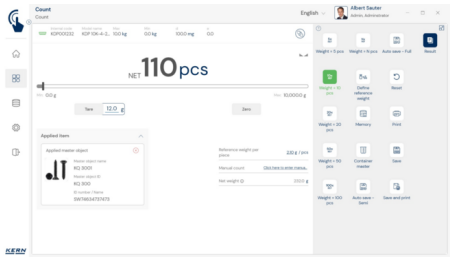
CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com


Functions
Assembly count
Batch & statistics
Classification
Count
Density
Difference
Dynamic
Formulation
Inventory
Medical
Percentage weighing
Prepack
Quick dosing
Safety
Take-out
Target-count


Master database
Edit master data
Count
Back
Update


Count
NET 110 pcs
Tare
Zero

ITALIANO

CARATTERISTICHE

- Nota: Il prerequisito per questa set è il programma base SET-01 Base
- Inserire il peso di riferimento: Il peso di riferimento può essere definito in vari modi. In genere, la determinazione avviene posizionando la quantità di riferimento contata e dividendola per uno dei numeri di riferimento predefiniti (tasto REF) o posizionando una quantità di riferimento individuale e dividendola per il numero di riferimento inserito individualmente. Un'altra possibilità è quella di selezionare un oggetto dalla memoria dei dati anagrafici con un peso di riferimento memorizzato. È possibile anche l'inserimento manuale. Il peso di riferimento può essere inserito con un numero qualsiasi di cifre decimali. Ciò significa che è possibile utilizzare pesi di riferimento determinati su bilance di precisione, ad esempio.
- Memoria centrale dati base: Gli oggetti da contare possono essere registrati nella memoria del sistema con peso di riferimento, tara, nome, numero ID ecc. Così non è necessario inserire ogni volta il peso di riferimento daccapo, bensì lo si può comodamente recuperare dalla memoria. Nella memoria dati base è possibile archiviare anche un possibile valore della tara per l'imballaggio consueto, la scatola o il contenitore, nel quale normalmente si trova l'oggetto e detto valore della tara sarà poi automaticamente detratto dal risultato di pesata (Pre Tare)
- Flusso di lavoro altamente efficiente grazie alla manutenzione dei dati master
  - Selezione dell'oggetto da contare dalla memoria dei dati base (ad es. mediante scansione di un codice a barre)
  - Posizionamento delle quantità da contare nel contenitore tara sulla bilancia
  - Lettura del risultato del conteggio (ed eventuale salvataggio) - fatto! Rispetto alle bilance contapezzi tradizionali, non è necessario pesare e calcolare il peso di riferimento in modo dispendioso in termini di tempo - si risparmia tempo denaro!
- La creazione o la modifica dei dati anagrafici, ad esempio i pesi di riferimento, possono essere salvati a prova di manomissione nella memoria dati dinamica con marcatura temporale e utente responsabile (Data Traceability). Così si rende altamente chiaro a quanto risalga un valore memorizzato del peso di riferimento e se questo valore necessiti di essere aggiornato. Il nuovo calcolo del valore del peso di riferimento può essere semplicemente e comodamente aggiornato da un conteggio pezzi nella memoria dei dati base
- Conteggio preciso: L'ottimizzazione automatica del riferimento rende sempre più preciso il valore medio del peso unitario
- Funzione stampa da PC e funzione scansione codice a barre: Tramite KERN EasyTouch in ambiente Windows® oppure Android™ è possibile sfruttare appieno l'infrastruttura di PC/tablet e accessori. In particolare le stampanti standard per Windows e le stampanti per etichette per PC possono stampare grandi certificati di conteggio o etichette adesive compatte con il risultato del conteggio, a seconda delle preferenze individuali impostate
- Funzione sistema di conteggio: Grazie alla possibilità di collegare qualsiasi bilancia all'EasyTouch e al supporto di diverse bilance nella funzione contapezzi, è possibile mettere in funzione un sistema di conteggio. Ad esempio, EasyTouch Count può essere utilizzata con una bilancia di precisione per determinare con precisione il peso di riferimento degli oggetti di riferimento più piccoli e con una bilancia a piattaforma per il conteggio di grandi quantità dell'oggetto di riferimento. Entrambe le bilance possono essere omologate. Nel sistema di conteggio EasyTouch i componenti del sistema di conteggio possono essere scelti a piacimento
- Protezione con ID: Consente di salvare ogni risultato di pesata pesato e memorizzato con un numero ID (Dynamic Object ID) univoco e un nome ID (Dynamic Object Name). Il salvataggio può avvenire in modo semiautomatico o completamente automatico e sempre dopo aver scaricato e caricato nuovamente la bilancia. Ciò significa che l'utente non deve premere nessun tasto per il salvataggio delle misure e può lavorare in modo efficiente

Modalità Base e Avanzata: facile e veloce da usare nella vita lavorativa di tutti i giorni

- EasyTouch è utilizzato in molte applicazioni professionali a supporto dei processi di pesata. Di solito l'utente si concentra su un'altra attività principale e il processo di pesata è solo una fase parziale integrata. Per questo motivo deve essere semplice, chiaro e progettato per essere il più possibile privo di errori
- La cosiddetta modalità Base riduce l'interfaccia utente all'essenziale e garantisce un funzionamento snello e semplice. Procedura in modalità Base: in modalità base, l'utente seleziona semplicemente l'articolo desiderato, ad esempio scansionando un codice a barre. Il sistema esegue quindi automaticamente la funzione assegnata, come la pesata, il conteggio dei pezzi, i controlli di tolleranza o altri processi specifici. I dati vengono poi salvati ed è fatta. Questa procedura automatizzata riduce al minimo le fonti di errore e ottimizza notevolmente il flusso di lavoro

- Tutte le funzioni sono completamente disponibili in modalità Avanzata. È ideale per gli utenti esperti che lavorano regolarmente con requisiti più complessi

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
- Target Count: Questa funzione automatica Fill-to-target consente di inserire un numero di pezzi target. Quando ci si avvicina al numero di pezzi target e al suo raggiungimento viene emesso un segnale acustico e ottico. Perfetto ad es. per attività di preparazione ordini, KERN SET-33
- Checkweighing in pezzi: Questa funzione consente di pesare nell'intervallo di tolleranza, tuttavia con indicazione del risultato in pezzi invece che in g, kg. In questa funzione è possibile definire un valore limite inferiore e superiore in pezzi. A seconda del risultato del conteggio all'interno o al di fuori dell'intervallo di tolleranza, il sistema darà un altro segnale, KERN SET-31

Informazioni sulla licenza

- La licenza include: Una licenza può funzionare su un terminale (PC, laptop, tablet Android)
- 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

SI PREGA DI NOTARE PER IL VOSTRO ORDINE

- Il prerequisito per questa set è il programma base SET-01 Base

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



Panoramica dei pittogrammi KERN



EasyTouch: Adatto per la connessione, trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet



Gestione centrale utenti per funzioni KERN EasyTouch. Per ogni utente si possono salvare i dati base primari, come per es. nome, cognome, immagine. A ogni utente viene assegnato un ruolo utente, che nell'app KERN EasyTouch dispone di diritti configurabili in modo personalizzato. Questa struttura permette di creare utente standard, utente supervisore ecc. Il login nell'app KERN EasyTouch avviene mediante nome utente e password.



In questa memoria sono salvati tutti i dati di pesata e di misurazione stampati e memorizzati. Il salvataggio avviene sull'apparecchio indicatore locale o a livello centralizzato – per tutti i sistemi di pesata collegati – in una server directory (Save Data Server o Save Data Cloud). I dati dinamici possono essere consultati in qualsiasi momento e stampati o esportati sotto forma di tabella.



Tutti i dati di memoria sono salvati in modo da non essere manipolabili. Le modifiche dei dati base sono anch'esse salvate nella memoria dati dinamica a prova di manipolazione (Data Traceability)



Qualificazione apparecchio: concetto di qualificazione conforme alle normative, che comprende i seguenti servizi di validazione: Qualificazione dell'installazione (IQ), qualificazione del funzionamento (OQ)



Funzione centralizzata di salvataggio dati per la memorizzazione aggiuntiva di tutti i dati di misurazione in una server directory locale e centralizzata. In questa directory sono salvati i dati di misurazione di tutti i sistemi di pesata KERN EasyTouch collegati e di tutte le funzioni KERN 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.