PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

KERN SET-33

EasyTouch Target Count – Célszámlálási funkció

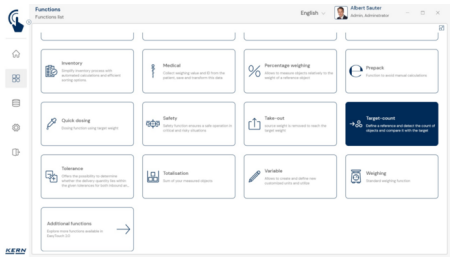
MAGYAR

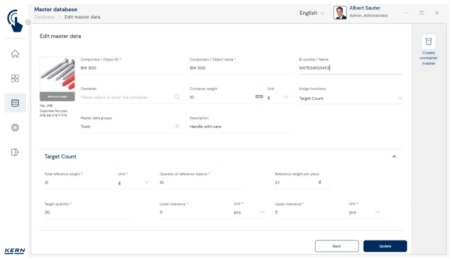


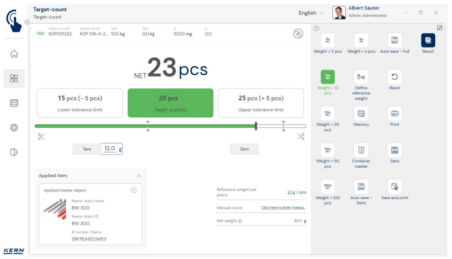
KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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


Functions
Functions list
English
Albert Sauter
Admin, Administrator
Inventory
Medical
Percentage weighting
Prepack
Quick-dosing
Safety
Take-out
Target-count
Tolerance
Totalisation
Variable
Weighing
Additional functions
KERN


Master database
Edit master data
English
Albert Sauter
Admin, Administrator
Edit master data
Target Count
Back
Update
KERN


Target-count
Target-count
English
Albert Sauter
Admin, Administrator
NET 23 pcs
15 pcs (- 5 pcs)
Lower tolerance limit
20 pcs
Target quantity
25 pcs (+ 5 pcs)
Upper tolerance limit
Tare
Zero
Applied item
KERN

MAGYAR

JELLEMZŐK

- Megjegyzés: A készlet használatának előfeltétele az alapprogram: SET-01 Base
- A Target Count rendkívül kényelmes célszámlálást tesz lehetővé. Egyetlen kattintással megadható a céldarabszám. Emellett egyedileg meghatározható egy alsó és egy felső határérték
- A célszámlálási eredmény optikai és akusztikus kijelzése színes sávdiagrammal és hangjelzéssel. Így a kezelő teljes figyelmét a töltési folyamatra fordíthatja anélkül, hogy folyamatosan a mérési eredményt kellene figyelnie. A hiányos töltés, a túltöltés és a helyes töltés eltérően jelenik meg
- Ideális olyan komissiózási folyamatokhoz, amelyeknél a darabszám kritikus, pl. az iparban vagy fogyatékkal élők műhelyeiben
- Ugyanazokat a funkciókat tartalmazza a számlálandó darabok referenciatömegének meghatározásához, mint a darabszámlálási funkció (SET-32)
- Központi törzsadat-memória: A darabszámlálási funkció (SET-32) törzsadatai mellett itt a darabszámlálás célértéke, az alsó és felső határérték, valamint a konténer tara-értéke is rögzíthető és újra előhívható. Ez rendkívül hatékony munkafolyamatot tesz lehetővé (SET-32)
- Pontos számlálás: Az automatikus referenciaoptimalizálás lépésenként javítja az alkatrészek átlagos tömegértékét
- PC-s nyomtatási és vonalkód-beolvasási funkció: Ha a KERN EasyTouch Windows®- vagy Android™-környezetben fut, a teljes PC/tablet-tartozék infrastruktúra használható. Különösen szabványos Windows nyomtatók és PC-s címkenyomtatók terjedelmes számlálólapokat vagy kompakt öntapadós címkéket nyomtathatnak a számlálási eredménnyel, egyedi beállítás szerint
- ID-védelem: Az „ID-védelem" lehetővé teszi, hogy minden lemért és mentett osztályozási eredményt egy egyértelmű azonosítószámmal (Dynamic Object ID) és azonosítónévvel (Dynamic Object Name) lehessen ellátni, pl. vonalkód-olvasó segítségével. A mentés félautomatikusan vagy teljesen automatikusan végezhető, mégpedig mindig akkor, ha a mérleget tehermentesítik, majd újra megterhelik. Ez azt jelenti, hogy a felhasználónak tömeges mentésnél nem kell gombot nyomnia, és hatékonyan dolgozhat

Basic és Advanced mód: egyszerű és gyors használat a mindennapi munkában

- Az EasyTouch számos szakmai alkalmazásban a mérlegelési folyamatokat támogatja. A felhasználó figyelme általában egy másik fő tevékenységre irányul – a mérlegelés csupán beépített részlépés. Ezért ennek egyszerűnek, áttekinthetőnek és lehetőleg hibamentes használatra kialakítottnak kell lennie
- Az ún. Basic mód a kezelőfelületet a lényegre csökkenti, és karcsú, felhasználóbarát kezelést biztosít. Eljárás Basic módban: Basic módban a felhasználó csupán a kívánt cikket választja ki, például vonalkód-beolvasással. Ezt követően a rendszer automatikusan végrehajtja a hozzárendelt funkciót, mint például mérlegelés, darabszámlálás, tűrésvizsgálat vagy más speciális műveletek. Ezután az adatok mentésre kerülnek – kész. Ez az automatizált eljárás minimalizálja a hibaforrásokat, és érezhetően optimalizálja a munkafolyamatot
- Advanced módban az összes funkció teljes terjedelmében elérhető. Ideális tapasztalt felhasználóknak, akik rendszeresen összetettebb követelményekkel dolgoznak

Opciók

- Központi adattárolási funkció Save Server (SET-10) az összes mérési adat további tárolására egy központi, helyi szerverkönyvtárban. Itt tárolódnak az EasyTouch-on keresztül csatlakoztatott összes mérlegelőrendszer, valamint az összes telepített EasyTouch funkció mérési adatai. Különösen több mérlegelőrendszert használó felhasználóknak ez azzal az előnnyel jár, hogy az összes mérlegelési adat egyetlen adatbázisban van összevonva, és a különböző mérlegek egyes mérési adatait csak egyetlen táblázatban kell keresni. A Save Server adattárolás szintén manipulációbiztos és módosíthatatlan
- Checkweighing darabszámban: Ez a funkció tűréstartományos mérlegelést tesz lehetővé, az eredmény azonban darabszámban jelenik meg g, kg helyett. Ebben a funkcióban alsó és felső határérték adható meg darabszámban. Attól függően, hogy a számlálási eredmény a tűréstartományon belül vagy kívül van, a rendszer más jelzést ad, KERN SET-31

- SET-261 Audio Management: Ezzel az opcióval egyedi hang- vagy beszédfájlok rögzíthetők a rendszer bizonyos eseményeihez. Amint az esemény bekövetkezik, a rendszer a szabványos hangfájl helyett az egyedi hangfájlt játssza le. Így pl. látássérültek műhelyei számára beszédkimenetek rögzíthetők, mint „túl könnyű", „OK" vagy „túl nehéz", KERN SET-261

Licencinformációk

- Licenc terjedelme: Egy licenc egy végeszközön (PC, laptop, Android tablet) üzemeltethető
- Felhasználók: Egy licencben korlátlan számú felhasználó hozható létre
- Mérlegek: Egy licencben tetszőleges számú mérleg hozható létre és üzemeltethető
- Kommunikáció a mérleg és a végberendezés között: A mérleg(ek) soros csatlakozón, USB-n, Bluetooth-on, Etherneten vagy WLAN-on keresztül kommunikálhat(nak) a számítógéppel, laptoppal vagy táblagéppel

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- A készlet előfeltétele az alapprogram: SET-01 Base

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



KERN piktogram-áttekintés

EasyTouch: Alkalmas számítógépes vagy táblagépes összekapcsolásra, adatátvitelre és vezérlésre

Központi felhasználókezelés a KERN EasyTouch funkciókhoz. Egy felhasználóhoz elsődleges törzsadatok, pl. keresztnév, vezetéknév, kép rögzíthetők. Minden felhasználóhoz felhasználói szerepkör tartozik, amely egyedileg konfigurálható jogokkal rendelkezik a KERN EasyTouch alkalmazásban. Ezen szerkezet révén standard felhasználók, supervisor felhasználók stb. hozhatók létre. A KERN EasyTouch alkalmazásba felhasználónévvel és jelszóval lehet bejelentkezni.

Ebben a memóriában tárolódik az összes kinyomtatott és mentett mérlegelési és mérési adat. A tárolás vagy a helyi kiértékelő egységen, vagy központilag – az összes csatlakoztatott mérlegelőrendszerhez – egy szerverkönyvtárban történik (Save-Data Server vagy Save-Data Cloud). A dinamikus adatok bármikor újra előhívhatók és kinyomtathatók, illetve táblázatos formában exportálhatók.

Az összes tárolt adat manipulációbiztosan kerül mentésre. A törzsadatok változásai szintén manipulációbiztosan kerülnek rögzítésre a dinamikus adattárolóban (Data Traceability)

Eszközminősítés: szabványnak megfelelő minősítési koncepció, amely a következő validálási szolgáltatásokat tartalmazza: telepítési minősítés (IQ), működési minősítés (OQ)

Központi adattárolási funkció az összes mérési adat további tárolására egy központi, helyi szerverkönyvtárban. Itt tárolódnak a KERN EasyTouch-on keresztül csatlakoztatott összes mérlegelőrendszer, valamint az összes telepített KERN EasyTouch funkció mérési adatai. Különösen több mérlegelőrendszert használó felhasználóknak ez azzal az előnnyel jár, hogy az összes mérlegelési adat egyetlen adatbázisban van összevonva, és az egyes mérési adatokat különböző mérlegekről csak egyetlen táblázatban kell keresni. A Save Server adattárolás szintén manipulációbiztos és módosíthatatlan.