PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

KERN SET-33

EasyTouch Target Count – telfunctie gewenst aantal stuks

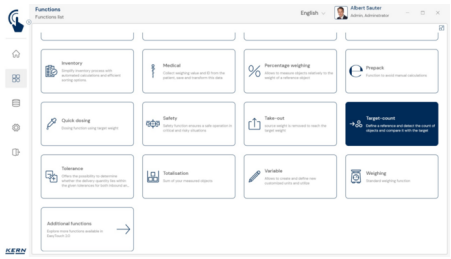
NEDERLANDS

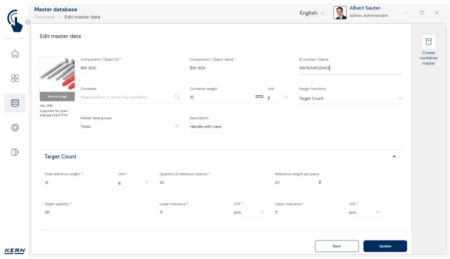


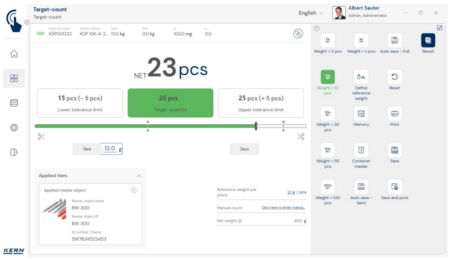
CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+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


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


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
12.0 g
Zero
Applied item
Applied master object
BW 300
BW 300
Reference weight per piece
2.2 g / pcs
Manual count
Click here to enter manua...
Net weight
450 g

NEDERLANDS

KENMERKEN

- Opmerking: als basis voor deze set is SET-01 Base nodig
- Met Target Count kan uiterst comfortabel het gewenste aantal stuks worden geteld. Met één klik kan een gewenst aantal stuks worden ingevoerd. Bovendien kan een onderste en bovenste tolerantiewaarde individueel worden bepaald
- Optische en akoestische output van het resultaat van de doeltelling, door middel van een gekleurde staafdiagram en een pieptoon. Hierdoor kan de operator zijn volledige aandacht richten op het vulproces zonder voortdurend het weegresultaat te moeten observeren. Verschillende indicatie van ondervulling en overvulling evenals correcte vulling
- Ideaal voor commissioneerprocessen waarbij het aantal stuks van belang is, bijvoorbeeld in de industrie of op sociale werkplaatsen
- Beschikt over dezelfde functies voor de bepaling van het referentiegewicht van de te tellen componenten als de telfunctie aantal stuks (SET-32)
- Centraal geheugen met stamgegevens: naast de stamgegevens uit de telfunctie aantal stuks (SET-32) kan hier ook de doelwaarde voor het tellen van het aantal stuks, evenals de onderste en bovenste grenswaarde en de tarrawaarde van de houder opgeslagen en weer opgeroepen worden. Daardoor is eveneens een uiterst efficiënte workflow mogelijk (SET-32)
- Nauwkeurig tellen: De automatische referentieoptimalisering verbetert trapsgewijs de gemiddelde waarde van het gewicht van het deel
- Pc-printfunctie en barcode-scanfunctie: door het gebruik van KERN EasyTouch in een Windows®- of Android™-omgeving, kan de volledige toebehorenstructuur van pc/tablet worden gebruikt. In het bijzonder standaard Windowsprinters en pc-etiketprinters kunnen omvangrijke telbrieven of compacte zelfklevende labels met het telresultaat printen
- ID-opslag: met deze opslagfunctie kan elk gewogen en opgeslagen weegresultaat met een eenduidig ID-nummer (Dynamic Object ID) en een ID-naam (Dynamic Object Name), bv. met behulp van een barcodescanner, opgeslagen worden. De opslag gebeurt halfof volautomatisch en wordt altijd uitgevoerd nadat de weegschaal ontlast en weer belast is. Dat betekent dat de gebruiker bij massaopslag geen toetsen hoeft in te drukken en efficiënt kan werken

Basic- en Advanced-modus: eenvoudig en snel dagelijks professioneel gebruik

- EasyTouch biedt in talrijke professionele toepassingen ondersteuning voor de weegprocessen. De focus van de gebruiker ligt doorgaans op een andere hoofdactiviteit – het weegproces is slechts een daarin geïntegreerde stap. Daarom moet deze zo eenvoudig en overzichtelijk mogelijk zijn en foutloos te gebruiken
- De zogenaamde Basic-modus brengt de gebruikersinterface terug tot de essentie en zorgt voor een ongecompliceerde, gebruiksvriendelijke bediening. Procedure in de Basic-modus: In de Basic-modus hoeft de gebruiker alleen het gewenste artikel te selecteren, bv. door een barcode te scannen. Vervolgens voert het systeem automatisch de toegewezen functie uit, zoals bv. wegen, stuks tellen, tolerantiecontroles of andere specifieke processen. Ten slotte worden de gegevens opgeslagen – klaar. Deze geautomatiseerde procedure minimaliseert fouten en zorgt voor een aanmerkelijke optimalisatie van de workflow
- In de Advanced-modus zijn alle functies volledig beschikbaar. Deze is ideaal voor ervaren gebruikers, die regelmatig complexere taken moeten uitvoeren

Opties

- Centrale interne geheugenfunctie Save Server (SET-10) voor de extra opslag van alle meetgegevens in een centrale lokale serverdirectory. Hier worden de meetgegevens van alle aangesloten EasyTouch weegsystemen en uit alle geïnstalleerde EasyTouch apps opgeslagen. Vooral voor gebruikers met meerdere weegsystemen geldt dat hierdoor alle weeggegevens in één en dezelfde databank verzameld zijn en dat er in maar één tabel naar afzonderlijke meetgegevens van verschillende weegschalen gezocht hoeft te worden. De Save Server gegevensopslag is eveneens beschermd tegen manipulaties en kan niet gewijzigd worden
- Checkweighing in stuks: met deze functie kan er binnen de tolerantie gewogen worden. Het resultaat wordt echter aangegeven in stuks in plaats van g, kg. In deze functie kan een onderste en een bovenste grenswaarde in stuks worden vastgelegd. Afhankelijk van het telresultaat binnen of buiten de tolerantie geeft het systeem een ander signaal, KERN SET-31

- SET-261 Audio Management: met deze optie kunnen individuele spraak- of geluidsbestanden voor bepaalde uitvoeringen in het systeem worden opgeslagen. Zodra het resultaat bekend is, speelt het systeem, in plaats van het standaard geluidsbestand het individuele geluidsbestand af. Zo kunnen bijvoorbeeld duidelijk hoorbare spraakbestanden voor blinden worden opgeslagen, zoals ‚te licht', ‚ok' of ‚te zwaar', KERN SET-261

Licentie-informatie

- Omvang van de licentie: één licentie kan opeen device (pc, laptop, Android-tablet) worden gebruikt
- Gebruiker: onder één licentie kan een onbeperkt aantal gebruikers worden aangelegd
- Weegschalen: er kan een onbeperkt aantal weegschalen onder één licentie worden aangelegd en gebruikt
- Communicatie weegschaal-device: de weegscha(a)l(en) kan of kunnen per seriële aansluiting, USB, bluetooth, ethernet of WiFi met de pc, laptop of tablet communiceren

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- als basis voor deze set is SET-01 Base nodig

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



KERN Overzicht pictogrammen



EasyTouch: Geschikt voor aansluiting, gegevensoverdracht en bediening via PC of tablet



Centraal gebruikersbeheer voor KERN EasyTouch-functies. Er kunnen primaire stamgegevens van een gebruiker, zoals voornaam, achternaam en afbeelding opgeslagen worden. Elke gebruiker krijgt een gebruikersrol toegewezen, waarmee hij over individueel configureerbare rechten in de KERN EasyTouch-app beschikt. Door deze structuur kunnen standaardgebruikers, supervisor gebruikers enz. worden aangelegd. Om in de KERN EasyTouch app-in te loggen, is een gebruikersnaam en wachtwoord nodig.



In dit geheugen worden alle geprinte en opgeslagen weeg- en meetgegevens opgeslagen. Dit gebeurt op de lokale afleeseenheid of centraal, voor alle aangesloten weegsystemen, op een serverdirectory (Save Data Server of Save Data Cloud). Dynamische gegevens kunnen op elk moment weer worden opgeroepen of geprint of in tabelvorm worden geëxporteerd.



Alle gegevens worden beveiligd tegen manipulaties opgeslagen. Gewijzigde stamgegevens worden tevens opgeslagen in het dynamische interne geheugen en beveiligd tegen manipulaties (Data Traceability).



Apparaatkwalificatie: normconform kwalificatieconcept dat de volgende validatiediensten omvat: installatiekwalificatie (IQ), functiekwalificatie (OQ)



Centrale, interne opslagfunctie voor de extra opslag van alle meetgegevens op een centrale, lokale serverdirectory. Hier worden de meetgegevens opgeslagen van alle, via KERN EasyTouch aangesloten weegsystemen en vanuit alle geïnstalleerde KERN EasyTouch-apps. Speciaal voor gebruikers met meerdere weegsystemen bestaat daardoor het voordeel dat alle weeggegevens in maar één databank geconsolideerd zijn en afzonderlijke meetgegevens van verschillende weegschalen in maar één tabel hoeven te worden opgezocht. De Save Server gegevensopslag is eveneens beschermd tegen manipulaties en kan niet gewijzigd worden.