PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN SET-35

EasyTouch Assembly Count – plukning, hurtigt, enkelt og fejlfrit

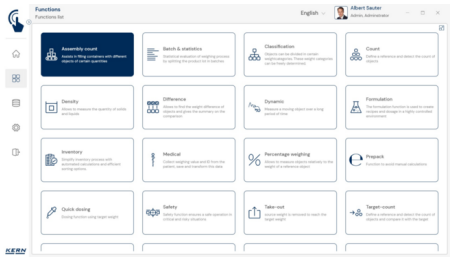
DANSK

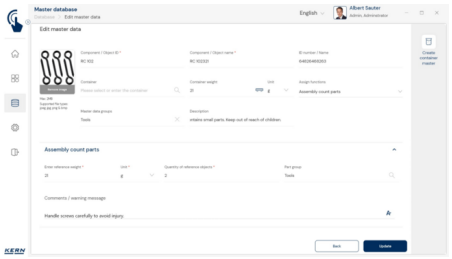


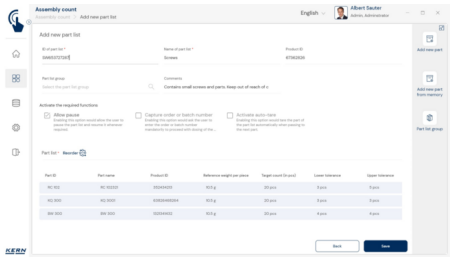
KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

+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
Assembly count parts
Back
Update


Assembly count
Add new part list
Back
Save

DANSK

EGENSKABER

- Bemærk: Forudsætning for dette sæt er basisprogrammet SET-01 Base og SET-32 Count
- Sammensætning og plukning af en stykliste forenkles væsentligt med Assembly Count
- Ved plukning eller sammensætning af varer, f.eks. et monteringssæt, er det afgørende kvalitetsaspekt at sikre det rigtige antal pr. komponent
- Assembly Count gør dette muligt ved en nøjagtig angivelse af målmængden pr. del og sikrer, at denne mængde overholdes, ved at hver enkelt del tælles på vægten (gravimetrisk stykoptællingsproces)
- I softwaren kan målmængden med tilladt tolerance pr. komponent lægges ind nøjagtigt. Fordi stykvægten også er kendt, kan softwaren i samspil med vægten hurtigt kontrollere det faktisk optalte stykantal og vise nødvendige mængdekorrektioner
- Resultatvisning efter gennemførte forudgående udvalgsforløb for alle elementer i styklisten, enten som tabel eller grafisk
- Brugerrolleadministrationen sikrer, at målmængderne i styklisterne kun kan ændres af autoriserede brugere. Da de udførende brugere desuden kan gemme fysisk korrekt optalte og vejede delmængder, er optællingsfejl i plukkeprocessen stort set udelukket
- Hver artikel i styklisten kan oprettes med egne stamdata, f.eks. referencevægt pr. stk. eller ID-nummer. ID-nummeret gør det muligt at identificere artiklen via stregkodescanning. Scanningen øger sikkerheden for, at der ikke tilføjes forkerte dele
- Med vægtens overvågning af udvælgelsesprocessen og Assembly Count er ikke blot reklamationer og fejl på grund af manglende dele udelukket, men også unødvendige omkostninger ved levering af for mange dele kan undgås med succes
- Procesdokumentation: Gennem den softwarebaserede udvælgelsesproces, hvor hvert trin registreres og dokumenteres, kan kvaliteten i form af fuldstændighed og fejlfrihed af de sammensatte varer dokumenteres fuldt ud
- Manuel indtastning: I en stykliste kan der også gemmes en artikel, som ikke skal tælles, f.eks. fordi den er pakket i en fast salgsenhed. En sådan artikel kan gemmes fast som "manuelt stykantal"
- Udskrift af styklisteelementer: Under sammensætning eller plukning af en stykliste med flere elementer kan der oprettes en automatisk udskrift, når et element er indtastet eller talt korrekt. Dermed kan hver optælling protokolleres som udskrift, parallelt med den almindelige lagring i EasyTouch

Optioner

- Central datalagringsfunktion Save Server (SET-10) til ekstra lagring af alle måledata i en central, lokal servermappe. Her gemmes måledataene fra alle vejesystemer tilsluttet via EasyTouch samt fra alle installerede EasyTouch-funktioner. Især for brugere med flere vejesystemer er der hermed den fordel at have alle vejedata konsolideret i kun én database og at kunne søge i enkelte måledata fra forskellige vægte i kun én tabel. Save Server-datalagringen er ligeledes manipulationssikret og uforanderlig
- EasyTouch Quick Key (SET-311): Denne funktion gør det muligt at reservere bestemte stamdataobjekter til bestemte brugerroller. De valgte objekter vises for disse brugere som hurtigtaster på skærmen
- Aktivering af elementudskrift: Ved oprettelse eller vedligeholdelse af en stykliste kan automatisk udskrift af enkeltkomponenter aktiveres eller deaktiveres for hvert element
- Autoudskrift: Er automatisk udskrift af enkeltkomponenter aktiveret, igangsættes ved brug af denne stykliste efter korrekt mængdeindtastning og lagring af det pågældende element automatisk en udskrift på den gemte standardprinter – uden yderligere manuel handling fra operatøren

Licensoplysninger

- Licensomfang: Én licens kan bruges på én slutenhed (pc, bærbar, Android-tablet)

DANSK

- Brugere: I én licens kan der oprettes et ubegrænset antal brugere
- Vægte: Et vilkårligt antal vægte kan oprettes og drives i én licens
- Kommunikation mellem vægt og slutenhed: Vægten/vægtene kan kommunikere med pc, laptop eller tablet via seriel port, USB, Bluetooth, Ethernet eller WLAN

BEMÆRK VED DIN BESTILLING

- Forudsætning for dette sæt er basisprogrammet SET-01 Base og SET-32 Count

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



KERN piktogramoversigt

	EasyTouch: Egnet til forbindelse, dataoverførsel og styring via pc eller tablet
	Central brugeradministration til KERN EasyTouch-funktioner. For en bruger kan primære stamdata, som f.eks. fornavn, efternavn, billede lægges ind. Hver bruger tildeles en brugerrolle, som har individuelt konfigurerbare rettigheder i KERN EasyTouch-appen. Med denne struktur kan standardbrugere, supervisor-brugere osv. oprettes. Login i KERN EasyTouch-appen sker med et brugernavn og en adgangskode.
	I denne hukommelse gemmes alle udskrevne og gemte vejedata og måledata. Lagringen sker enten på den lokale vejeindikator eller centralt – for alle tilsluttede vejesystemer – i en servermappe (Save-Data Server eller Save-Data Cloud). Dynamiske data kan til enhver tid kaldes frem igen og udskrives eller eksporteres i tabelform.
	Alle lagrede data gemmes manipulationssikret. Ændringer af stamdata sikres ligeledes manipulationssikret i den dynamiske datalagring (Data Traceability)
	Enhedskvalificering: normoverensstemmende kvalificeringskoncept, der omfatter følgende valideringsydelser: installationskvalificering (IQ), funktionskvalificering (OQ)
	Central datalagringsfunktion til ekstra lagring af alle måledata i en central, lokal servermappe. Her gemmes måledataene fra alle vejesystemer tilsluttet via KERN EasyTouch samt fra alle installerede KERN EasyTouch-funktioner. Især for brugere med flere vejesystemer er der hermed den fordel at have alle vejedata konsolideret i kun én database og at kunne søge i enkelte måledata fra forskellige vægte i kun én tabel. Save-Server-datalagringen er ligeledes manipulationssikret og uforanderlig.