

Scanvaegt SC515 Checkweigher

# XL Checkvejning



**EFFEKTIV  
VÆGTKONTROL  
HURTIGE OPERATIONER  
TOTALT OVERBLIK**

Scanvaegt SC515 Checkweigher er den robuste, driftsikre checkvejer, der kontrolvejer hele kolli og store bulkprodukter som sække, kartoner, kasser o.lign. med vægt op til 40 kg.

## Robust og hurtigt

Med en stærk konstruktion og brugervenligt operatør interface udgør SC515 Checkveigher en effektiv løsning til kontrolvejning af store, tunge emner. Alle detaljer er designet med henblik på maksimal drift-sikkerhed og effektive operationer.

SC515 checkvejer hele kolli og bulkprodukter som sække, kartoner, kasser o.lign. med vægt op til 40 kg. Det sker med hastigheder på op til 100 emner/min. Maskinen kan også anvendes til at kontrollere, at e-vejningsreglerne overholdes.

## Driftsikkert, kompakt design

SC515 Checkveigher er fremstillet i rustfrit stål og designet specifikt til brug i industrimiljøer. Vejebåndet drives af en stærk og robust tromlemotor, der sikrer stabil drift. Den enkle konstruktion er slidstærk og meget driftsikker, hvilket resulterer i lave vedligeholdelsesomkostninger.

## Præcise vejeresultater

Vejemaskinens solide vejebord, baseret på parallelogramteknologi, og de præcise vejeceller sikrer nøjagtig og hurtig afvejning af store produkter. Den kan veje både uindpakkede og indpakkede produkter ved høj hastigheder og stadig bevare den høje afvejningspræcision.

## Fleksibel konstruktion

Med et kompakt design, trinvis højdejustering af båndsektionen og valgfri kørselsretning kan SC515 let indpasses i eksisterende pakkelinier. Såvel infeed-system som udsorteringsmetode tilpasses produkt og produktionsforhold, hvilket sikrer optimal håndtering og effektiv drift.

## Brugervenlig betjening

Den store 15" touch-skærm med logisk menu guider operatøren gennem spørgesekvenser med enkle kommandoer og sikrer hurtig, nem og fejlfri betjening. Den enkle navigationsstruktur og tydelige grafik samt nemme produkt-setup reducerer tidsforbrug ved produktskift.

## Metaldetektering

Scanvaegt SC515 kan som option udbygges med metaldetektor til inspektion og frasortering af produkter i tilfælde af metal-inficering.

## Åbent, rengøringsvenligt design

SC515 Checkveigher har et åbent design med skrånende linier og overflader samt runde rørprofiler. Det gør det nemt at rengøre maskinen grundigt og forhindrer ansamling af snavs og bakterier.

## Effektiv styring og optimering

SC515 har et brugervenligt operatør-interface med enkel navigationsstruktur og tydelig grafik samt nem produkt-setup, hvilket reducerer tidsforbrug ved produkt-skift.

Som option fås SC515 med Plusflex PM (Production Management), som er en applikation til rapportering, monitorering i realtid af en eller flere maskiner samt styring af databaser og produkt-setup.

## Tekniske specifikationer

<b>Materiale</b>	Rustfrit
<b>Display</b>	15" 4:3; Touch-screen
<b>Miljø</b>	Vådt og tørt miljø
<b>Dimensioner</b>	Båndbredde: 560 mm Veje-conveyor længde: 800 eller 1000 mm
<b>Liniehøjde</b>	400 til 1150 mm, trin af 50 mm
<b>Vejekapacitet</b>	30 kg/10 g eller 40 kg/20 g
<b>Vejeområde</b>	1.000 g – 40.000 g
<b>Tara</b>	0 – 10.000 g
<b>TWR</b>	Op til 100 stk./min.
<b>Båndhastighed</b>	10-80 m/min.
<b>Båndmateriale</b>	Fødevaregodkendt
<b>Strømforsyning</b>	220-240 V 50 Hz
<b>Temperaturområde</b>	0°C – +30°C
<b>Software</b>	Policeman, e-vejning, feedback
<b>Optioner</b>	Forbindelse til PlusFlex PM pc, data output, metaldetektor forbindelse, lysfyrr med status signal
<b>Verifikation</b>	MID / R51:2006 XIII(1) og Y(a)
<b>Kapslingsklasse</b>	IP66
<b>Kapslingsklasse - vejecelle</b>	IP68