

Scanvaegt SC515 Checkweigher

# XL Sjekkkveiiing



**EFFEKTIV  
VEKTKONTROLL  
RASKE OPERASJONER  
TOTALT OVERBLIKK**

Scanvaegt SC515 Checkweigher er den robuste, driftsikre veiemaskinen, som sjekkkveier hele, store kartonger og bokser med vekt opp til 40 kg.

## Robust og rask

Med en kraftig konstruksjon og brukervennlig operatør-interface utgjør SC515 Checkweigher en effektiv løsning til kontrollveining av store, tunge emner. Alle detaljer er designet med henblikk på maksimal driftssikkerhet og effektive operasjoner.

SC515 sjekkveier hele kolli og bulkprodukter som sekker, kartonger, kasser o.l. med vekt opp til 40 kg. Det skjer med hastigheter på opptil 100 emner/min. Maskinen kan også brukes til å kontrollere at e-veingsreglene overholdes.

## Driftsikker, kompakt design

SC515 Checkweigher er fremstilt i rustfritt stål og designet spesifikt til bruk i industrimiljøer. Veiebåndet drives av en kraftig og robust trommelmotor, som sikrer stabil drift.

Den enkle konstruksjonen er slitesterk og særdeles driftsikker, hvilket resulterer i lave vedlikeholdskostnader.

## Presise veieresultater

Veiemaskinens solide veiebord, basert på parallelogramteknologi og de presise veiecellene, sikrer nøyaktig og rask avveining av store produkter. Den kan veie både uinnpakkede og innpakkede produkter på høye hastigheter og stadig bevare høy avveingspresisjon

## Fleksibel konstruksjon

Med en kompakt design, trinnsvis høydejustering av båndseksjonen og valgfri kjøreretning, kan SC515 lett passes inn i eksisterende pakkelinier. Såvel infeed-system som utsorteringsmetode tilpasses produkt og produksjonsforhold, hvilket sikrer optimal håndtering og effektiv drift.

## Brukervennlig betjening

Den store 15" touch-skjermen med logisk meny guider operatøren gjennom spørresekvenser med enkle kommandoer og sikrer rask, enkel og feilfri betjening. Den enkle navigasjonsstrukturen, en tydelig grafikk, samt enkle produkt-setup reduserer tidsforbruk ved produkt-skifte.

## Metalldetektering

Scanvaegt SC515 kan som opsjon leveres med metalldetektor til inspeksjon og frasortering av produkter i tilfelle av metallinfiltrering.

## Åpen, rengjøringsvennlig design

SC515 Checkweigher har en åpen design med skrånende linjer og overflater, samt runde rørprofiler. Det gjør det enkelt å rengjøre maskinen grundig og forhindrer ansamling av smuss og bakterier.

## Effektiv styring og optimering

SC515 Compact Sizers softwaresystem sikrer overblikk og presis produksjonsovervåking vha. statistikker og grafer, rask produkt-setup samt mulighet for optimering av produksjonen.

Som opsjon fås Plusflex PM (Production Management), som er en applikasjon til rapportering, monitorering i realtid av en eller flere maskiner, samt styring av databaser og produkt-setup.

## Tekniske spesifikasjoner

<b>Materiale</b>	Rustfri
<b>Display</b>	15" 4:3; Touch-screen
<b>Miljø</b>	Vått og tørt miljø
<b>Dimensjoner</b>	Veiebånd bredde: 560 mm
	Veie-conveyor lengde: 800 eller 1000 mm
<b>Linie høyde</b>	400 til 1150 mm, i trinn på 50 mm
<b>Veiekapasitet</b>	30 kg/10 g eller 40 kg/20 g
<b>Veie-område</b>	1.000 g – 40.000 g
<b>Tara</b>	0 – 10.000 g
<b>TWR</b>	Opp til 100 stk/min.
<b>Båndhastighet</b>	10-80 m/min.
<b>Båndmateriale</b>	Mat-godkjent
<b>Strømforsyning</b>	220-240 V 50 Hz
<b>Temperaturområde</b>	0°C – +30°C
<b>Software</b>	Policeman, e-weighing, feedback
<b>Opsjoner</b>	Tilkobling til PlusFlex PM-pc, datautgang, metalldetektor-tilkobling, lystårn med statussignal
<b>Typegodkjenning</b>	MID / R51:2006 XIII(1) og Y(a)
<b>IP Tethetsgrad</b>	IP66
<b>IP Tethetsgrad - veiecelle</b>	IP68