

ScanCut 3-Series Portion Cutter



High Quality Meat Cutting

**PRÆCIS OPSKÆRING
REDUCERET SPILD
HØJERE UDBYTT**

ScanCut 3-serien repræsenterer den perfekte løsning til opskæring af store kødstykker i portioner med høj værdi. Baseret på 3D-laserscanning producerer ScanCut nøjagtige portionsstørrelser med mindst muligt give-away og skaber derved højere udbytte.

Optimering af kødportionering – øget udbytte

ScanCut Serie 3 portion cutter er velegnet til opskæring af ekstra store kødstykker med en bredde på mere end 240 mm. Denne serie omfatter 3 modeller med båndbredder på henholdsvis 300 mm, 350 mm eller 400 mm.

ScanCut Serie 3 portion cuttere er alle udstyret med 3 kameraer og har en robust konstruktion, designet til at lave præcise lodrette snit. Portion cutteren har to separate infeed-bånd, der forhindrer påvirkning af scanningsnøjagtigheden, når der placeres et tungt kødstykke, mens portion cutteren stadig scanner det forrige stykke. Samtidig er båndunderstøttelsen er gjort stivere, hvilket sikrer stabil drift.

ScanCut 3-400 mm-versionen har endda en dobbelt servo-motor til at føre kniven gennem de hårdeste kødstykker.

Portion cutteren kan udstyres med forskellige systemer til produktfastholdelse og forskellige knivtyper bedst egnet til produkttypen.

Et produkt fremføres på infeed-båndet. En 3D-laserscanner beregner derefter produktets volumen. Så vælges der en forprogrammeret vægt og form i programmenuen, hvorefter computeren beregner det optimale skæremønster.

Portion cutteren kan åbnes fuldstændigt for let rengøring og er designet til optimal rengøring i overensstemmelse med

ekstreme hygiejniske standarder (CIP integreret). Båndene kan tages ud til separat rengøring.

Der er anvendt lettilgængelige reservedele. Dette garanterer lave vedligeholdelsesomkostninger. Alle motorer og encoders er placeret væk fra det våde område, hvilket sikrer en lang levetid.

Optioner

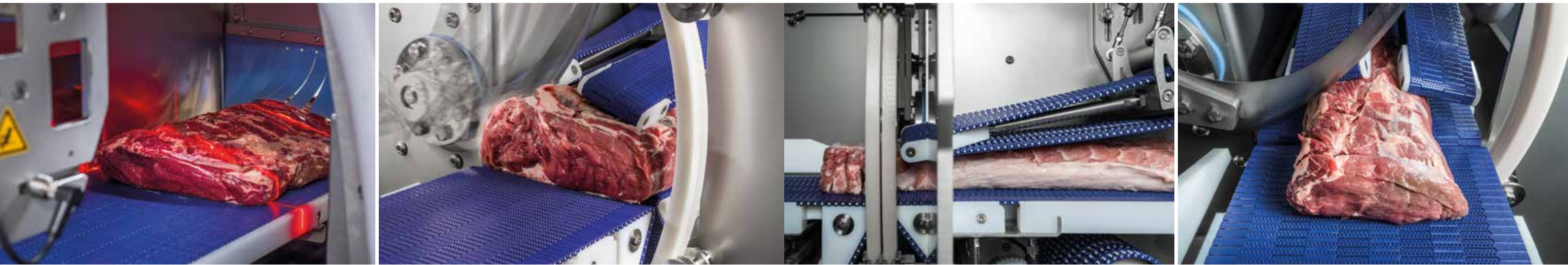
- CW2: manuel infeed kontrolvægt
- MC3: grader til fastvægtsportioner
- APH: Automatic Product Holder
- BH: Back Holder
- FH: Front Holder
- OPH: Outfeed Product Holder
- Auto rengøring: to elektroventiler til separat rengøring af bånd
- AISI 316 udførelse
- Multitap-transformer / strømforsyning (UL godkendt)
- Software: Til at generere produktionsrapporter og spore programændringer
- Slibe-apparat

Tekniske specifikationer

Båndbredde	305, 356 eller 406 mm
Båndhastighed	Justerbar op til 45 cm/s
Skærehastighed	Op til 14 snit/sek (ScanCut 3-300)
Skærevinkel	90° lodret kniv
Maskin-dim. LxBxH	ScanCut 3-300: 3435 x 1475 x 1711 mm ScanCut 3-350: 3435 x 1475 x 1711 mm ScanCut 3-400: 3435 x 1600 x 1711 mm
Nettovægt	ScanCut 3-300: 1270 kg ScanCut 3-350: 1270 kg ScanCut 3-400: 1370 kg
Konstruktion	Rustfrit stål AISI 304 og FDA godkendt fødevarerplast

Transportbånd	Modulær type
Keyboard	IP67 med integreret elektronik
Indikator	UTP TCP / IP-forbindelse
Strømforsyning	ScanCut 3-300 og 3-350: 3 x 400 V + N / 50-60 Hz / 6 kW ScanCut 3-400: 3 x 415/425 V + GND+ N / 50-60 Hz / 6 kW
Lufttilførsel	6 bar, 50 NL / min til lufttørrer
Rengøring	Designet til optimal rengøring iht. ekstreme hygiejniske standarder (CIP integreret)
Software	P1 intelligent optimeringssoftware
Forbindelse	Direkte internetforbindelse til fleksibel remote service

	Applikation	Produkttype	Båndbredde	Maks. Prod.dim. LxBxH mm	Maks skærehastighed. Snit/sek
SCANCUT 3-300	 	Store kødstykker	305	800 x 290 x 150	14
SCANCUT 3-350		Ekstra-brede kødstykker	356	800 x 340 x 150	12
SCANCUT 3-400		Ekstra-store kødstykker	406	800 x 380 x 180	13



Markedsledende leverandør

Scanvaegt Systems A/S er en dansk-ejet virksomhed, der blev etableret i 1932. Vi udvikler, producerer og forhandler vejesystemer, etiketteringsløsninger og inspektionsudstyr samt tilhørende IT-systemer og sporingsløsninger.

Scanvaegt Systems A/S beskæftiger ca. 200 medarbejdere og har hovedkontor beliggende i Århus, salgs- og servicenet i Danmark, datterselskaber i Norge, Sverige, Tyskland og Polen samt forhandlere i en række andre lande.

Den komplette samarbejdspartner

Service og support er vigtige faktorer i enhver fremstillingsvirksomhed og nøgleord for os.

Derfor stiller vi omfattende service- og support-ydelser i form af forebyggende vedligeholdelses-aftaler, uddannelse og instruktion, installation, reservedele, hotline support, software service og verifikation, til rådighed for vores kunder i hele landet.

