

Artikel #Ny pakkemaskine fordobler produktionskapaciteten + af Klaus Hansen, Plus Proces nr. 7/8 2008 side 28-29.

Procesteknologi

Ny pakkemaskine fordobler produktionskapaciteten

Hos Kryta Krydderier i Roskilde er man glad for den nye pakkemaskine, der er mere fleksibel, doserer mere præcist og frem for alt øger produktionskapaciteten betydeligt.

Af Klaus Hansen

Den nye pakkemaskine hos Kryta Krydderier er både hurtig og effektiv, når den afvejer og pakker krydderier og krydderiblandinger. Det skyldes især pakkemaskinens dobbelte vejesystem, der er placeret øverst på pakkemaskinen. Hvert vejesystem er igen dobbelt, dvs. forsynet med en finvægt og en grovvægt. Det betyder, at mens den ene portion emballeres nede i pakkesystemet, så er den næste portion allerede under afvej-

ning oppe i vejesystemet. Hermed opnås en betydelig forøget produktionskapacitet. Men ikke nok med det, vejesystemet er meget præcist, så overdosering undgås. Maskinen kan afveje med en præcision på $\pm 1,5$ g, så den tidligere "give away" er en saga blot.

Høj fleksibilitet og forbedret produktionshygiejne

Maskinen kan hurtigt omstilles til forskellige afvejningsstørrelser – og afvejning

gen kan ske i poser fra 250 g og op til 7 kg. En anden fordel er, at nu foregår pakningen

fuldautomatisk og indkapslet, så der er ingen risiko for at ansatte kan berøre eller forurene produkterne på anden vis.

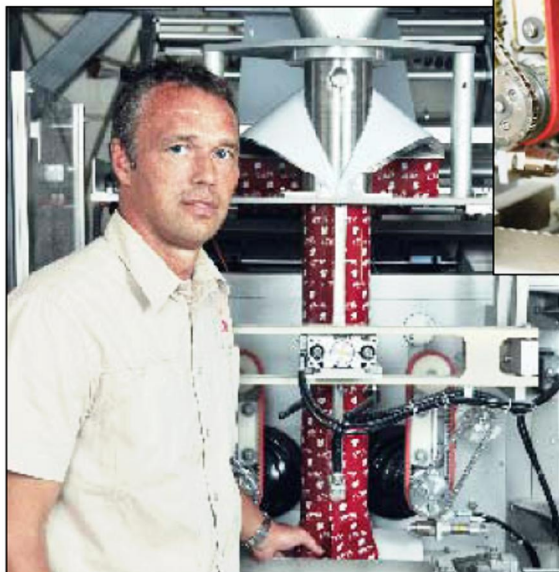
- Vi er vældig tilfredse med den nye pakkemaskine, fortæller Brian Pedersen fra Kryta Krydderier og fortsætter:

- For det første er maskinen meget hurtigere, og for det andet er den nye emballage langt mere flot og præsentabel. Vi kører med en laminatfilm og pakker i ståposer, så produktet får en større salgs-

Kryta Krydderier – Fakta

Kryta Krydderier har domicil i Roskilde og producerer og pakker krydderier, krydderiblandinger og marinader til industri, slagtere og grossister m.v. Øvrige data:

- 14 ansatte
- Producerer primært til hjemmemarkedet, dog lidt eksport til Sverige
- Producerer årligt 1200 tons



- Den nye pakkemaskine medfører en lang række fordele, som også kommer vore kunder til gode. Bl.a. kan vi nedsætte leveringstiden, og produktionshygiejnen forbedres, fortæller Brian Pedersen fra Kryta Krydderier.

appeal med et mere eksklusivt udseende.

- Vore mange kunder i fødevarerindustrien vil få gavn af,



Maskinen kører med en laminat-folie, der foldes til ståposer og giver de færdige produkter et flot og eksklusivt look. Selvfølgelig er maskinen forsynet med en metaldetektor, der fjerner alle fremmedlegemer af metal, inden krydderierne pakkes i poser.

at vi nu kan levere selv store ordrer meget hurtigt. Med den nye pakkemaskine kan vi lynhurtigt pakke flere palletter med produkter og få dem sendt af sted samme dag. Den nye pakkemaskine er også forsynet med et etiketteringsmodul, så alle etiketter påsættes automatisk i lø-

Procesteknologi

bet af pakkeprocessen. Tidligere blev etiketterne påsat manuelt af de ansatte. Denne langsomme og arbejdskrævende proces er nu sparet væk.

I modsætning mange andre krydderipakkemaskiner, der typisk arbejder med snekkedosering, så anvender Velteko-maskinen vægtdosering. En stor fordel ved vægtdosering er, at maskinen ikke skal køres ind, før den pakker korrekt, hvilket især har betydning ved mindre batches på fx 100-120 kg.

Fundet på FoodPharmaTech

Brian Pedersen fandt nærmest tilfældigt pakkemaskinen ved et besøg på FoodPharmaTech i Herning sidste år. Her udstillede den danske virksomhed Nika Consult pakkemaskinen, og de indledende forhandlinger gik i gang. Den nye pakkemaskine er produceret i Tjekkiet af virksomheden Velteko og har i alt kostet ca. 1,5 mio. kr.