

Case

## Vandret disruption indenfor folieindpakning

Tentoma ApS ved Sønderborg har udviklet en fuldautomatisk pakkemaskine, RoRo-StretchPack, der indpakker store industriprodukter horisontalt med 100 % tætsiddende forsegling. Teknologien har været kendt siden 1989, men RoRoStretchPack med fleksibel horisontal indpakning er en global firstmover med en grøn profil.

**TENTOMA** 



## Vandret disruption indenfor folieindpakning

“Hold da op, det ser simpelt ud. Der er slet ingen klik-klak lyde.” Sådan lyder reaktionerne ofte, når CEO fra Tentoma, Henrik Raunkjær, demonstrerer RoRoStretchPack i aktion.

Det unikke ved pakkelsen er processen med at forberede et PE-filmrør, forsegle det i den ene ende, og derefter strække det vandret henover et stort industrielt emne med en tætsluttende foliering. RoRoStretchPack-teknologien er patenteret af Tentoma ApS og udviklet til større industrielle emner som byggematerialer, plader, gips, døre, vinduer, isoleringsmaterialer, geotekstiler og lign.






“Vi er de eneste i verden i dag, der pakker ind på den måde. Horisontalt trækker vi en strømpe af plastfolie henover produktet. Det kan sammenlignes med en støttestrømpe, som kan føles for lille, når man tager den på, men som udvider sig og slutter helt tæt til benet”, siger Henrik Raunkjær, CEO, Tentoma ApS.

Med RoRoStretchPack kan plastforbruget reduceres med 20-60 % i vægt, hvis man sammenligner med den konventionelle brug af krympeovn, som bliver brugt mange steder i industrien i dag. Via besparelser på drift og energi giver pakkelsen en ROI (return on investment) på under to år.

I folieindpakket stand er de store emner fuldt beskyttet mod vand, vind og forurening. Den tætsiddende folie giver samtidig producenten en helt ny mulighed for branding i form af en glat og ensartet flade, som der kan printes direkte på.

Next step for Tentoma er vækst på tværs af nye markeder, lande og segmenter. Her skal vi blive top-of-mind”, siger Henrik Raunkjær.

### Fordele ved RoRoStretchPack

-  Enkel og robust konstruktion, som er nem at vedligeholde
-  Fleksibel indpasning i et produktionsflow
-  Stærk foliegriber og enhed til folie-svejsning
-  100 % forsejling beskytter mod vind, vand og forurening
-  Reducerer forbrug af energi, plast og arbejdskraft



*I kraft af AutomationsBoost fik vi en stærk partner, der har gjort det muligt for os at handle med store internationale koncerner. Det har boostet vores muligheder for international ekspansion.*

**Henrik Raunkjær**

Website

tentoma.com

### AutomationsBoost:

Innovationsprogrammet AutomationsBoost løber i perioden 2016 – 2019, og er støttet af Den Europæiske Regionalfond og Syddansk Vækstforum. Programmet har som mål at styrke innovationen i små og mellemstore virksomheder via igangsættelse af en række innovationssamarbejder mellem små og mellemstore virksomheder med et automatiseringsbehov, leverandører af automatiseringsløsninger i Region Syddanmark og vidensinstitutioner. Målet er at skabe mindst 9 nye generiske løsninger til automatisering og dermed bidrage til effektskabelse af 80 nye job, 200 mio. kr. i meromsætning samt 80 mio. kr. i mereksport.

Læs mere om AutomationsBoost på [www.robocluster.dk](http://www.robocluster.dk) og [www.vhsyd.dk](http://www.vhsyd.dk), hvor du også kan finde kontaktpersoner.