

Unikt system ger kunden skräddarsydda Shaped Paper Pods

- BillerudKorsnäs och Syntegon Technology lanserar ett system för Shaped Paper Pods
- Den nya lösningen innebär att Syntegon står för maskinlösningen och BillerudKorsnäs tillgodoser varje kunds unika behov av det formbara FibreForm®-pappret
- Tillsammans med varumärkesägare utvecklar vi en hållbar och helt kundanpassadförpackningslösning avseende design, funktionalitet och barriäregenskaper

Med den nya TPU-pappersform-, fyll- och förseglingsmaskinen från Syntegon Technology (tidigare Bosch Packaging Technology) och BillerudKorsnäs 3D-formbara FibreForm®-papper, lanseras idag en helt ny lösning inom förpackningsvärlden. Shaped Paper Pods är ett förpackningssystem som kan skräddarsys efter kundens behov in i minsta detalj. Den nya hållbara lösningen är idealisk för produktprover, insatser, påfyllningar, portionsförpackningar och engångsförpackningar, något som varumärkesägare med höga miljöambitioner efterfrågat länge.

Perfekt match mellan teknologi och material

Den nya TPU-pappersform-, fyll- och förseglingsmaskinen producerar miljövänliga Shaped Paper Pods med en fyllningsvolym från några få milliliter upp till 100 ml. FibreForm-pappret formas med hjälp av tryckluft och präglas av presskraft. Shaped Paper Pod värmeförseglas och vilken barriär som används kommer att kunna anpassas helt efter kundens behov.

- Vi har lyckats med en perfekt match mellan teknologi och material, vilket skapar en unik upplevelse säger Matthias Klauser, hållbarhetsexpert på Syntegon Technology i Tyskland.

För att visa upp systemets möjligheter och flexibilitet har Syntegon Technology och BillerudKorsnäs tidigare presenterat det detaljerade förpackningskonceptet "Pearl".

- Från och med nu kan FibreForm-pappret formas precis som kunden vill ha det. FibreForm är ett naturligt alternativ där plast har varit normen. Dessutom tillåter det upp till tio gånger djupare prägling än vanligt papper, vilket resulterar i 3D-effekter som gör intryck", förklarar Simon Johansson, projektledare på BillerudKorsnäs, Sverige

Pålägg, kakor eller kosmetika – allt förpackat i papper

Det nya förpackningssystemet är idealiskt för enskilda portionsförpackningar och produkter som vanligtvis skulle förpackas i blisterförpackningar. Förutom kosmetika eller varuprover kan Shaped Paper Pods användas för att förpacka torr eller tjockflytande mat tack vare ett tunt barriärskikt. Oavsett om det är för bredbara pålägg, margarin, kex eller en adventskalender - den nya TPU-pappersform-, fyll- och förseglingsmaskinen erbjuder kunderna ett urval av fyllnings- och tätningssystem för hållbara förpackningar med en kapacitet på upp till 15 000 Shaped Paper Pods i timmen.





BILLERUDKORSNÄS

Läs mer om det nya Shaped Paper Pod-systemet på Syntegon Technology [virtual show](#) som äger rum mellan 7 och 13 maj 2020.

Bilder



Den nya TPU-pappersform-, fyll- och förseglingsmaskinen från Syntegon Technology formar miljövänliga Shaped paper pods som kan innehålla upp till 100 milliliter.



Det nya Shaped Paper Pod-systemet från Syntegon Technology och BillerudKorsnäs passar för portionsförpackningar och produkter som vanligtvis packas i blisterförpackningar.



Syntegon Technology and BillerudKorsnäs lanserar ett unikt system perfekt för att förpacka till exempel varuprov till mässor.



Den nya TPU-pappersform-, fyll- och förseglingsmaskinen från Syntegon Technology och 3D FibreForm® pappret från BillerudKorsnäs skräddarsyr förpackningarna helt efter kundens behov.

För ytterligare information, kontakta:

Louise Wileen Bjarke, Head of Press, BillerudKorsnäs

+46 072 210 35 12, LouiseWileenBjarke@Billerudkorsnas.com

Nicole König, Spokesperson Product Communication, Syntegon Technology

+49 7951 402-648, nicole.koenig@syntegon.com

About Syntegon Technology

Syntegon Technology is a leading global process and packaging technology provider. Formerly the packaging division of the Bosch Group, the company, headquartered in Waiblingen (Germany), has been offering complete solutions for the pharmaceutical and food industries for over 50 years. More than 6,100 employees at 30 locations in more than 15 countries generated a total revenue of 1.3 billion euros in 2019. The portfolio of intelligent and sustainable technologies includes stand-alone machines, as well as complete systems and services. Fields of application in the pharmaceutical industry are the production, processing, filling, inspection and packaging of liquid and solid pharmaceuticals (e.g. syringes and capsules). In the food industry, the portfolio includes process technology for confectionery as well as packaging solutions for dry foods (e.g. bars, bakery products and coffee), frozen foods and dairy products. www.syntegon.com