



FreeFormPack

Un système pour thermo-former des emballages en papier/carton étirable

Innovation applicative

FREE FORM PACKAGIN AB



FREE FORM PACK® de FREE FORM PACKAGING AB

FREE FORM PACK® est un système en *Form Fill Seal* qui vous permet de former vous-même vos emballages carton en 3D.

FREE FORM PACK® empreinte au monde du cartonnage la technique du gaufrage et au monde du plastique le procédé du thermo-soufflage.

L'adaptation de ces deux technologies sur une même machine (Curti) permet, grâce à l'utilisation du papier/carton étirable Fibre Form® de Billerudkorsnas, de former des pots, des tubes, des gobelets ou tous autres emballages iconiques très originaux et éco-conçus.



Gaufrage du papier Fibre Form



Thermo-soufflage du papier Fibre Form

Machine de gaufrage et thermo-soufflage de carton à installer en amont de vos lignes de remplissage pour conditionnement de granulés, poudres petites pièces ainsi que produits surgelés.



The Formable Paper Packaging



FreeFormPack



Les avantages de Free Form Pack®



- **Soyez unique avec un emballage carton en 3D:**
 - Une matière, des formes et un effet tactile qui personnalisent vos marques.
 - Un moyen pour associer le nom de votre marque à une forme spécifique que vous pourrez donner vous-même à l'emballage.
 - Changement de formes et formats rapide et peu coûteux.

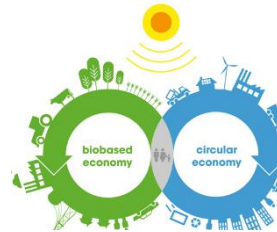
- **Un emballage efficace :**

- Refermable et facile d'utilisation.
- Protection optimale grâce à une barrière adaptée.
- Pas de fuite de produit grâce à un emballage parfaitement étanche.



- **Un emballage éco-conçu:**

- Matière Première majoritairement d'origine renouvelable.
- Faible empreinte carbone.
- Recyclable dans la filière papier-carton.
- Machine à faible consommation énergétique.



- **Un système « Form Fill Seal »:**

- Economies en amont de la Supply Chain: Moins de transport, moins de stockage, moins de manutention.
- Grande souplesse de production.



The Formable Paper Packaging



FreeFormPack