

Ouverture exclusive



Coins arrondis



## La brasserie Estrella Damm de Barcelone lance un carton durable, sans plastique, avec des coins arrondis exclusifs et une ouverture facile d'accès

La technologie à base de fibres de Graphic Packaging International soutient l'initiative de remplacement du plastique d'Estrella Damm en concevant et en développant un carton 100 % biodégradable et recyclable qui apporte des améliorations significatives en matière de développement durable pour la marque et pour la planète.

### Étude de cas : Durabilité | Expérience supérieure | Efficacité opérationnelle

#### Défi



- **Design accrocheur et fonctionnel**  
Distinction en rayon en tant que marque haut de gamme et respectueuse de l'environnement
- **Remplacement du plastique**  
Amélioration de la durabilité de la marque en éliminant le film plastique rétractable
- **Machines**  
La nouvelle conception de l'emballage garantit l'efficacité opérationnelle

#### Solutions



- **Emballage multiple à coins arrondis**  
Permet de différencier les produits dans les rayons, de valoriser la marque et de protéger le produit
- **18pt AquaKote<sup>MC</sup>**  
L'emballage en carton est 100 % recyclable et naturellement biodégradable
- **QuikFlex<sup>MC</sup>2100G3**  
Systèmes de machines éprouvés dans l'industrie pour des configurations de 6, 12 et 24 canettes

#### Résultats



- Un carton fonctionnel aux angles arrondis et aux multiples possibilités d'ouverture transforme le rayon des emballages multiples.
- Les emballages en carton pour boissons soutiennent les initiatives de développement durable et renforcent la présence de la marque dans les rayons.
- Les systèmes de machines fiables emballent les cartons en plusieurs quantités et formats, ce qui permet une grande flexibilité.

## Défi

La brasserie Estrella Damm est l'un des principaux brasseurs européens. Sa marque Estrella est une bière haut de gamme connue sous le nom de « bière méditerranéenne ». Auparavant emballée dans du film rétractable imprimé, Estrella Damm avait besoin d'un emballage durable, sans plastique, pour atteindre ses objectifs de remplacement du plastique. Son souhait était de développer une solution innovante en carton qui transformerait le rayon des emballages multiples et renforcerait sa marque en devenant la première structure de ce type sur le marché des boissons. Le nouvel emballage devait contenir les canettes en toute sécurité, en protégeant le produit des dommages, être fonctionnel avec des caractéristiques d'ouverture offrant un accès facile aux consommateurs, et créer une distinction en rayon en tant que marque de qualité supérieure et durable.

## Solution

Conformément à son engagement d'éliminer les emballages plastiques des canettes d'ici 2021, la brasserie Estrella Damm s'est associée à Graphic Packaging pour concevoir et développer un emballage unique à coins arrondis qui serait innovant et élèverait la marque. Le carton entièrement fermé avec des coins arrondis et une ouverture unique était la solution idéale.

Le passage des emballages multiples en plastique aux emballages multiples en carton a également obligé Estrella Damm à remplacer l'ancien équipement d'emballage sous film rétractable. La machine QuickFlex<sup>MC</sup>2100G3 de Graphic Packaging a fourni les capacités de remplissage à grande vitesse et la flexibilité pour exécuter différentes tailles, formats et styles de carton nécessaires à une transition réussie vers l'emballage en carton.

## Résultats

La collaboration d'Estrella Damm avec Graphic Packaging pour développer et produire un emballage multiple entièrement fermé avec des coins arrondis a soutenu son initiative de remplacement du plastique. L'entreprise est fière de remplacer le film plastique rétractable précédemment utilisé par des cartons issus de forêts gérées de manière durable et responsable. Le carton à emballage multiple entièrement fermé avec des coins arrondis a permis d'obtenir une image d'emballage de qualité supérieure, élevant la marque dans le cadre d'un emballage durable.

## Machinerie

Les systèmes de machines QuikFlex<sup>MC</sup> très polyvalentes de Graphic Packaging soutiennent les exigences de production de l'entreprise de remplacement du plastique d'Estrella Damm. La QuikFlex<sup>MC</sup>2100G3 a été choisie parce qu'elle est conçue spécifiquement pour les emballages entièrement fermés, qu'elle est un système d'emballage éprouvé dans l'industrie pour une large gamme de styles et de configurations d'emballages, et qu'elle répond aux exigences de haute vitesse. La QuikFlex<sup>MC</sup>2100G3 offre la flexibilité nécessaire pour travailler avec des boîtes de conserve, des bouteilles et du PET de plusieurs diamètres et de plusieurs hauteurs en utilisant les dernières technologies et innovations de Graphic Packaging pour répondre aux exigences de vitesse les plus élevées sur les lignes de produits nouvelles ou existantes.

