

# Packaging, sugli scaffali della GDO tedesca i mirtilli bio viaggiano in CartonShell

1 Luglio 2020

Tags Categorie



Nel mese di novembre 2020 CartonShell di Carton Pack si è aggiudicata l'expoDirekt Innovation Award 2020 nell'ambito della più importante fiera europea per i produttori di asparagi e fragole, l'**expoSE** & **expoDirekt** di Rheinstetten in Germania, che quest'anno non si è potuta tenere in forma fisica a causa del coronavirus. Questa la motivazione per la vittoria: "Un cartone sostenibile particolarmente indicato per frutti di bosco e pomodorini che può essere chiuso con una semplice pressione verticale. Il modello brevettato non solo offre una forte resistenza all'umidità e una resistenza strutturale speciale, ma è adatto anche per processi automatizzati. I materiali utilizzati sono il cartone e il film di cellophane, con cui il CartonShell può essere smaltito nel cestino della carta, in quanto composto al 100% da materiale di cellulosa"

Dalla Redazione (aggiornato il 19 novembre 2020)



Il CartonShell di Carton Pack 100% cellulosa

**Carton Pack**, grazie alla sua **esperienza globale nel packaging di prodotti freschi**, ha sviluppato alcune soluzioni innovative e alternative agli standard utilizzati seguendo l'approccio strategico del "**pensiero sostenibile**", considerando la sostenibilità globale come un valore fondamentale del mix di prodotto. Carton Pack continua a seguire lo sviluppo verso una **più corretta gestione dei materiali** e del loro **riutilizzo** proponendo soluzioni sostenibili in termini di **impatto ambientale, economico e funzionale**.

Il **CartonShell**, è l'alternativa in cartone microonda al noto clamshell in rPet. Questo modello brevettato, oltre ad avere una forte **resistenza all'umidità** e particolari caratteristiche di **robustezza strutturale**, si presta perfettamente ai processi di **confezionamento automatizzati** in linea di riempimento e chiusura standard. CartonShell è **perfettamente impilabile** e si adatta alle dimensioni delle classiche cassette in cartone e in plastica riutilizzabili RPC.

I **materiali** utilizzati sono cartone e film cellophane (per la finestra trasparente) che ne consentono lo **smaltimento completo nella carta** essendo costituito al **100% di materiale cellulosico**. Il maggior vantaggio è **proteggere dalla contaminazione e dai danni** qualsiasi prodotto fresco confezionato. Oltre a questo, CartonShell può essere impilato e fornito in modo semplice per risparmiare sui costi di trasporto. CartonShell è declinabile in diverse dimensioni, rappresentando una soluzione per diverse categorie di prodotto come **piccoli frutti**, funghi, ciliegie, pomodorini, etc.

Sfruttando la diversificazione di utilizzo di materiali ad **alto livello di riciclabilità**, Carton Pack continua a proporre al mercato **innovative soluzioni** per rispondere ai processi di trasformazione del mercato con lo scopo di **ridurre l'impatto ambientale** del packaging. Ecco allora che le proposte e i progetti che Carton Pack porterà avanti in futuro, vedranno coinvolto sempre più l'utilizzo anche sinergico di **materie bioplastiche** (Pla, cellulosa) e di **carta e cartone** adeguatamente gestiti nel processo di recupero e riciclo.

**Copyright: Fruitbook Magazine**