



Cartoni, una soluzione di confezionamento che supporta sistemi alimentari resilienti

1 Aumentare la sicurezza alimentare, ridurre gli sprechi alimentari



Shelf life prolungata: Mediante la creazione di una barriera contro umidità, ossigeno e luce, il confezionamento asettico contribuisce a preservare qualità e valore nutrizionale degli alimenti fino a 12 mesi, senza la necessità di conservanti o una catena del freddo.

Prevenire la contaminazione: Il confezionamento asettico protegge gli alimenti deperibili da luce, ossigeno, umidità e contaminazione microbica.

2 Aumentare l'accessibilità



Trasporto: Il confezionamento corretto agevola il trasporto sicuro ed efficiente degli alimenti dal produttore al consumatore, proteggendoli da danni durante la movimentazione e il transito.



Stoccaggio: Un confezionamento corretto assicura che gli alimenti rimangano in condizioni ottimali, sia in negozio sia a casa.

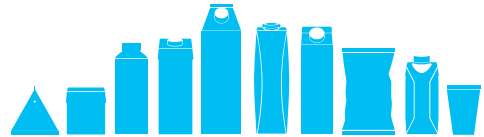
3 Migliorare l'accessibilità economica

Riduzione dei rifiuti: Riducendo lo spreco e le perdite, le confezioni ad alte prestazioni aiutano aziende e consumatori a risparmiare.

Eliminare gli sprechi alimentari evitabili permetterebbe a una famiglia media del Regno Unito di risparmiare oltre £700 (\$870) all'anno, e una famiglia statunitense media circa \$1.800 annuali!



Giuste dimensioni: Un'ampia gamma di formati e di dimensioni consente ai produttori di alimenti e ai consumatori di scegliere la confezione più adatta alle loro esigenze. Questo contribuisce a ridurre gli sprechi e a fornire alimenti sicuri e nutrienti, realizzati e trasportati in modo efficiente in termini di risorse, con conseguente riduzione dei costi per i consumatori.



Il confezionamento degli alimenti ha uno scopo fondamentale: proteggere il cibo al suo interno, garantendone la sicurezza, la qualità e il gusto.

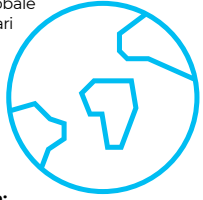
Il confezionamento è fondamentale per rafforzare la sicurezza alimentare all'interno dei moderni sistemi alimentari. Questo viene conseguito affrontando e risolvendo le sfide della sicurezza alimentare, dell'accessibilità, della convenienza e della disponibilità degli alimenti.

4 Ampliare la disponibilità

Le confezioni ad alte prestazioni proteggono gli alimenti più a lungo, riducendo gli sprechi e le emissioni di gas serra (GHG) associate, prodotte dagli sprechi alimentari. Il confezionamento asettico è essenziale per il commercio internazionale, in quanto consente di trasportare gli alimenti su lunghe distanze mantenendo qualità e sicurezza. Questo movimento alimentare globale amplia e migliora le scelte alimentari dei consumatori.



Rafforzare la supply chain: Le confezioni ad alte prestazioni contribuiscono a razionalizzare e consolidare la catena di approvvigionamento, garantendo un flusso alimentare costante e affidabile dal produttore al consumatore, anche in caso di problemi.



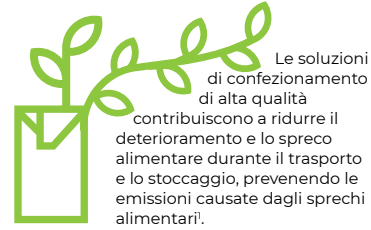
Aiuti alimentari: In situazioni di crisi, il confezionamento asettico consente di distribuire aiuti alimentari nelle zone colpite in modo sicuro ed efficace, garantendo la sicurezza alimentare delle popolazioni più vulnerabili.

Impatto climatico delle confezioni alimentari



Innovare le confezioni, aumentando l'uso di materiali rinnovabili e responsabilmente approvvigionati, contribuisce a ridurre l'impronta di carbonio².

Le confezioni rappresentano circa il 3% delle emissioni di gas serra (GHG), rispetto all'8-10% derivanti dagli sprechi alimentari¹. Le confezioni ad alte prestazioni possono proteggere gli alimenti più a lungo, riducendo così il deterioramento e le relative emissioni di gas serra derivanti dallo spreco di cibo. Assicurando che il cibo venga consumato anziché scartato, le innovazioni nel campo delle confezioni possono contribuire a rendere i sistemi alimentari più sicuri, resilienti e sostenibili³.



Le soluzioni di confezionamento di alta qualità contribuiscono a ridurre il deterioramento e lo spreco alimentare durante il trasporto e lo stoccaggio, prevenendo le emissioni causate dagli sprechi alimentari¹.

Informazioni su Tetra Pak

In qualità di pionieri nel campo di tecnologie e confezionamento asettico, da molto tempo aiutiamo a garantire la sicurezza e la qualità degli alimenti sull'intera supply chain. Il nostro confezionamento asettico protegge il cibo senza bisogno di conservanti o refrigerazione ad alta intensità energetica, aiutando a rendere disponibili alimenti sicuri per un maggior numero di persone, soprattutto in considerazione della rapida crescita della popolazione mondiale, anche nelle aree remote.

Miglioriamo continuamente la circolarità delle nostre confezioni, aumentando l'utilizzo di materiali rinnovabili, riciclati e approvvigionati in modo responsabile. Stiamo investendo e collaborando per aumentare la capacità di riciclo e rafforzare l'infrastruttura di riciclo dei cartoni per bevande e alimenti.



Scopri di più

~€100 mil.

Il nostro investimento annuale nei prossimi 5-10 anni per progettare confezioni con una struttura semplificata dei materiali e un maggiore contenuto di carta, per renderli ancora più attraenti per i riciclatori.



Tasso di raccolta globale delle confezioni di cartone per alimenti e bevande nel 2024 - con oltre 1,3 milioni di tonnellate di cartoni raccolti e avviati al riciclo⁴.



Il numero di strutture che riciclano i cartoni per alimenti e bevande a livello globale.



Il nostro investimento annuale nella raccolta e nel riciclo dei cartoni per bevande.

1. I benefici globali della riduzione dello spreco alimentare - e come realizzarli | World Resources Institute (wri.org) 2. www.tetrapak.com/it/solutions/packaging/packaging-material/renewable-materials 3. Definizione: Un sistema alimentare è un sistema che include tutti gli elementi (ambiente, persone, input, processi, infrastrutture, istituzioni, mercati e commercio) e le attività collegate alla produzione, al trattamento, alla distribuzione e al marketing, alla preparazione e al consumo di alimenti e ai risultati di queste attività, compresi quelli socio-economici e ambientali. Fonte: High Level Task Force on Global Food and Nutrition Security (HLTF) (un.org) 4. Il volume totale di cartoni per bevande immessi sul mercato dall'intero settore è stimato sulla base di dati e ricerche di settore. La quantità di cartoni per bevande post consumo raccolti per il riciclo si basa sugli ultimi dati ufficiali pubblicati o forniti da fonti affidabili come enti governativi, organizzazioni di riciclo registrate, associazioni industriali nazionali, organizzazioni non governative, ecc. Nei casi in cui tali dati ufficiali non siano disponibili, la cifra si basa sulla nostra migliore stima.

Scegli il cartone.
La confezione che protegge.