Soluzioni di Imballaggio per E-Commerce

Soluzioni di imballaggio per spedizioni a temperatura controllata a +2° / +8° C e a -20° C fino a 72 ore (validate secondo protocollo AFNOR)

Chi siamo?

- WGP 4.0 nasce in Italia dall'esperienza decennale del suo fondatore, con l'obiettivo di rivitalizzare l'esperienza lavorativa acquisita nell'azienda di famiglia
- Tradizione e passione si uniscono per offrire prodotti e servizi di qualità, in grado di combinare esperienza e innovazione
- La nostra abilità progettuale è accompagnata dalla costante ricerca di materiali e tecnologie all'avanguardia, con alte prestazioni e basso impatto ambientale

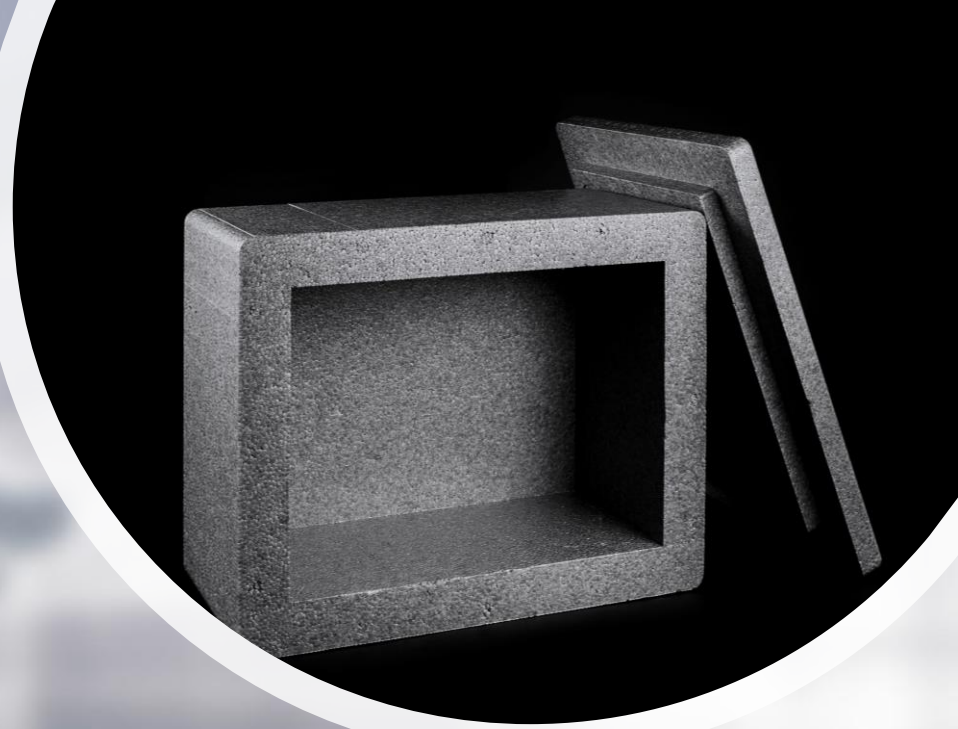
Cosa facciamo?

- La nostra offerta comprende una vasta gamma di prodotti realizzati in EPS (Polistirene Espanso), utilizzati in diversi settori / processi industriali
- I box isotermici in EPS per le spedizioni a temperatura controllata rappresentano uno dei nostri prodotti di punta
- Grazie alla solida esperienza maturata nel settore, siamo in grado di fornire ai nostri clienti consulenza logistica nell'ambito di attività quali la progettazione del magazzino, la revisione di un circuito logistico, le soluzioni per il trasporto, etc.

3

I nostri box isotermici “Ice Box”

- Sono totalmente riciclabili e si compongono per il 98% di aria e per il 2% di materia prima (EPS)
- Sono progettati per la corretta conservazione di qualsiasi prodotto alimentare, in quanto garantiscono che l'interno sia isolato da sbalzi termici potenzialmente dannosi per la merce
- Grazie alla densità di fabbricazione, garantiscono la massima protezione dei prodotti in tutte le fasi del trasporto
- La miscela di grafite, oltre a garantire una maggiore capacità isolante (+ 20%), consente di ridurre l’assorbimento di luce e calore ed incrementa la robustezza dell’imballo
- Si mantengono sempre puliti durante il trasporto e garantiscono che il prodotto sia consegnato in un imballo con un’eccellente presentazione

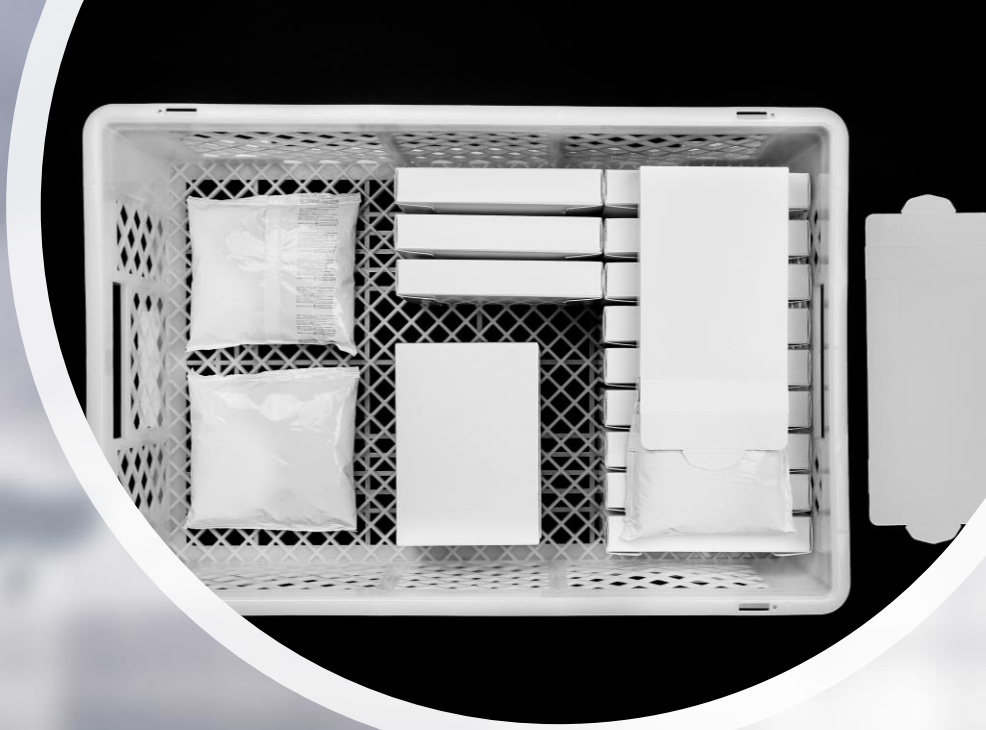


Le misure dei nostri “Ice Box”

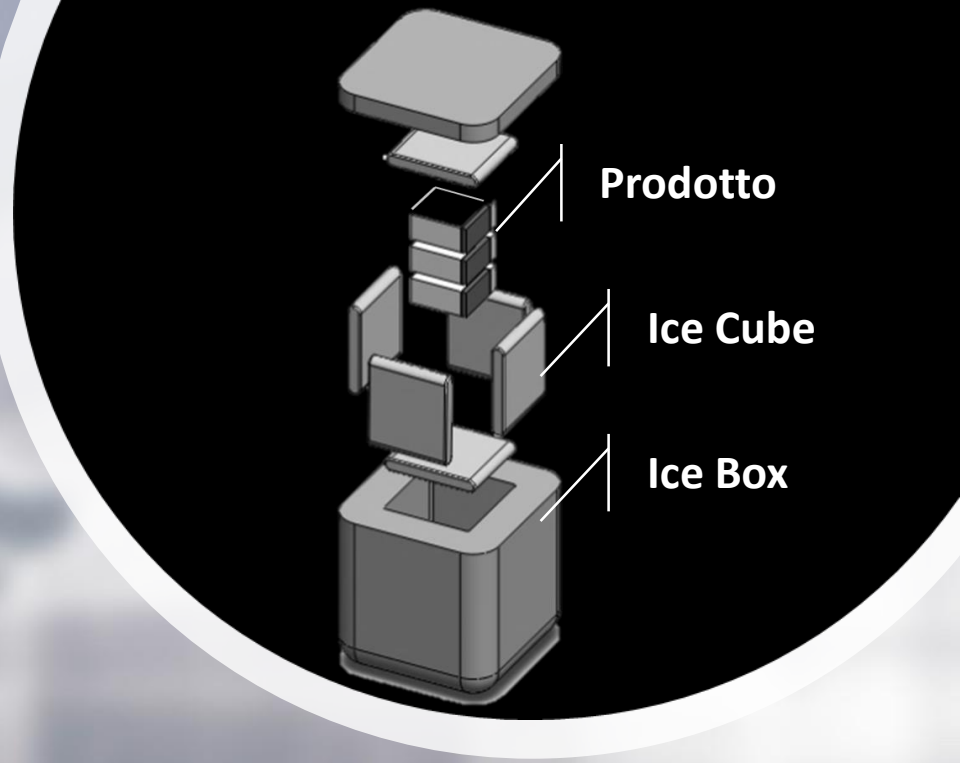
MODELLO ICE BOX	MISURE ESTERNE *(mm)*	MISURE INTERNE *(mm)*	VOLUME *(l)*
Modello XXS	305 x 280 x 210H	225 x 200 x 130H	5 litri
Modello XS	375 x 280 x 220H	295 x 200 x 140H	8 litri
Modello S	400 x 395 x 280H	300 x 295 x 180H	15 litri
Modello M	500 x 395 x 280H	400 x 295 x 180H	21 litri
Modello L	600 x 395 x 300H	500 x 295 x 200H	29 litri
Modello XL	650 x 395 x 470H	550 x 295 x 370H	60 litri

I nostri cool pack “Ice Cube”

- Abbiamo ideato speciali cool pack che, unitamente ai nostri box isotermici in EPS, compongono il Sistema WGP 4.0
- L’astuccio di cartone, che racchiude il sacchetto di refrigerazione, agisce da barriera contro il passaggio dell'umidità generata dalla condensa, impedendo la proliferazione di agenti microbiologici
- Lo stesso astuccio garantisce che i cool pack siano perfettamente piatti, in modo che sia possibile ottimizzare la volumetria interna e minimizzare i costi del trasporto
- Il gel contenuto nei sacchetti di refrigerazione, essendo composto essenzialmente da acqua, è innocuo per l'uomo e per l'ambiente. L’astuccio di cartone è a sua volta riciclabile, il che rende il prodotto / sistema non dannoso per la salute e rispettoso dell'ambiente



Il sistema WGP 4.0 per il trasporto a +2°/+8°C fino a 72 ore



- L’utilizzo congiunto dei nostri box isotermici in EPS ("Ice Box") e dei nostri speciali cool pack ("Ice Cube") garantisce il mantenimento di una temperatura compresa tra +2° e +8° C fino a 72 ore (soluzione validata secondo il protocollo AFNOR)
- Il rispetto della procedura di spedizione WGP 4.0 consente di prevenire cambiamenti di tipo fisico (variazioni nell'aspetto, nella consistenza o nell'uniformità), chimico (degradazione del prodotto) e microbiologico (proliferazione di microrganismi), potenzialmente dannosi per il prodotto imballato
- Questo sistema di imballaggio viene normalmente utilizzato per il trasporto di prodotti refrigerati che devono essere trasportati a temperatura positiva

Il sistema WGP 4.0 per il trasporto a -20°C fino a 72 ore

- L’utilizzo congiunto dei nostri box isotermici in EPS ("Ice Box") e del ghiaccio secco ("Dry Ice") garantisce che il sistema di imballaggio mantenga una temperatura inferiore a -20° C fino a 72 ore (soluzione validata secondo il protocollo AFNOR)
- È la soluzione ottimale per il trasporto di prodotti a temperature negative. Il ghiaccio secco ha un grande potere refrigerante (quasi doppio rispetto al ghiaccio a base d'acqua), è assolutamente naturale, inodore, non tossico, non infiammabile, non conduttivo ed inerte
- Questo sistema di imballaggio viene normalmente utilizzato per trasportare prodotti congelati, che devono essere mantenuti a una temperatura negativa

I punti di forza delle nostre soluzioni

Le soluzioni di imballaggio WGP 4.0 sono validate secondo gli specifici requisiti dello standard NF S99-700 (protocollo AFNOR), per garantire una resistenza termica a +2°/+8° C e a -20° C per una durata fino a 72 ore

GDP
Good Distribution Practice

Le nostre soluzioni per il trasporto a temperatura controllata sono allineate ai più elevati standard delle direttive internazionali GDP (*Good Distribution Practice*)

WGP 4.0 offre una gamma di soluzioni per il trasporto rispettose dell'ambiente (dalla produzione degli imballaggi alla loro distribuzione), essendo i materiali utilizzati totalmente riciclabili e riutilizzabili senza limitazioni

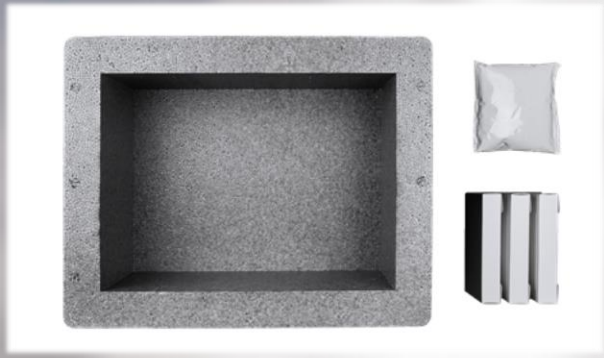
Quali sono i prodotti che possono beneficiare delle soluzioni WGP 4.0?

- Senza un adeguato imballaggio i prodotti possono subire danni, sia nell'aspetto che nella qualità
- Questi danni possono provocare un effetto negativo sull'esperienza di e-shopping del consumatore, che non sarà di conseguenza propenso a ripetere l'acquisto

Perché usare i nostri box in EPS?

- Le statistiche indicano che almeno il 95% dei danni che si verificano nel corso della spedizione sono imputabili ad un imballaggio non adeguato
- Una percentuale significativa di resi è imputabile a danni verificatisi in fase di trasporto della merce: è essenziale evitarli con un imballo adeguato
- A seconda del tipo di prodotto che viene venduto, la selezione del sistema di imballaggio più appropriato influenza la buona riuscita della consegna

- In caso di prodotti delicati o deperibili, i nostri sistemi di imballaggio garantiscono la protezione della merce e il mantenimento della temperatura
- La scelta della giusta compagnia di trasporti è fondamentale per ridurre al minimo rischi e costi della spedizione. Le nostre soluzioni rappresentano il complemento ideale per qualsiasi operatore logistico
- Una delle sfide del settore è lo sviluppo di sistemi di imballaggio riutilizzabili anche per il reso, oltre che la semplificazione del processo medesimo



Quali sono le opzioni per riutilizzare i nostri box e garantire il massimo rispetto per l'ambiente?

- Nel corso degli ultimi anni tutti i settori industriali sono stati sottoposti a crescenti pressioni in termini di consapevolezza ambientale, essendo questa una componente ormai strategica nell'ambito delle decisioni aziendali
- In relazione alla tematica dell'ambiente, il principale vantaggio del EPS è la possibilità di effettuare un riciclo di tipo "chiuso", ossia il poter realizzare nuovi prodotti in EPS a partire da materiali / prodotti già utilizzati
- I sistemi WGP 4.0, anche qualora non dovessero essere inclusi nel processo di riciclo tradizionale, sono progettati per essere riutilizzati dai consumatori finali per scopi alternativi, ad esempio, di carattere domestico e/o decorativo

Contatti

Marco Zarinelli

CEO & Sales Manager

Mail: marco@wgp4.com

Mobile: +39 335 608 88 12

Alberto Ermanno Garavaglia

Business Development & Sales Manager

Mail: albertog@wgp4.com

Mobile: +39 338 782 96 07

packaging solutions

Grazie per l'attenzione

White Gold Packaging srl
Società Unipersonale

Piazza San Lorenzo, 9
21013 Gallarate
(Varese, Italia)

Tel. (+39) 0331 182 12 00
Mail: info@wgp4.com
www.wgp4.com