

KeyKeg e il futuro sostenibile

L'azienda: Lightweight Containers

Lightweight Containers è un'impresa a conduzione familiare. Crediamo in un futuro sostenibile, nel quale neanche gli imballaggi saranno ecologicamente dannosi. Ci impegniamo a creare cicli chiusi, che abbiano un impatto ambientale minore o del tutto inesistente; un principio eternamente alla base dei di ciò che progettiamo, sviluppiamo e produciamo. Grazie ad esso, KeyKeg è già un imballaggio rivoluzionario, che protegge il nostro ambiente.

Scegliere KeyKeg vuol dire scegliere un futuro sostenibile.



Il prodotto: il sistema KeyKeg



Un software rivoluzionario

Lightweight Containers è dotata di un avanzatissimo software ambientale che ci permette di sapere con esattezza in qualsiasi momento in che fase del processo produttivo ci troviamo, in modo da sviluppare ulteriormente KeyKeg traendone sempre più vantaggi per l'ambiente.

Riutilizzo

Un KeyKeg è composto principalmente di materie plastiche come PET, PP, PE e PA senza aggiunta di sostanze contaminanti. Ciò è possibile perché il PET puro e il polipropilene si prestano ad applicazioni di grande valore, come appunto i KeyKeg, e ci permettono di interrompere volontariamente la spirale discendente che porta ad applicare le plastiche riciclate in modi sempre meno validi. La basecup e il manico, ad esempio, sono in polipropilene già riciclato. Il nostro obiettivo è utilizzare almeno il 60% di materiali di riciclo in ciascun fusto, senza naturalmente rinunciare alle caratteristiche di eccellenza dei nostri KeyKeg.

Ricicla

KeyKeg è totalmente riciclabile. Le materie prime pure del KeyKeg sono molto diffuse. Ciò significa, è ovvio, che dipendiamo ancora dal livello dei metodi di riciclaggio nelle varie regioni in cui i nostri clienti fanno uso del prodotto, e che quindi sosteniamo il riciclaggio in tutte le zone dove ci è possibile. La nostra équipe di tecnici è costantemente coinvolta nei più recenti sviluppi nel campo del riciclaggio e delle normative locali vigenti nelle varie parti del mondo.

Riduci

Siamo alla costante ricerca di un equilibrio ideale tra peso e funzionalità. Un KeyKeg Slimline 20 pesa solo 1,05 kg! Praticamente niente se confrontato al peso per ettolitro dei fusti in metallo o delle bottiglie in vetro.



Materiali riciclabili

KeyKeg Slimline è già composto al 30% di materie prime pure e riciclate, una formula che continuiamo a perfezionare. Anche le materie plastiche riciclate sono prive di additivi.

Leggerezza

Grazie al migliore rapporto tra peso e forma, l'uso del KeyKeg permette già di trasportare ogni volta il 15% in più di prodotto.





Restituzione

KeyKeg è un fusto monouso, quindi non è necessaria la restituzione; i trasporti vengono quindi dimezzati, insieme quindi alle emissioni di anidride carbonica.

Risparmio di acqua

Non serve pulire accuratamente un KeyKeg a fine utilizzo: risparmierete acqua e detergenti chimici.



Mai più fusti aperti da buttare!

La tecnologia bag-in-ball protegge le bevande per varie settimane dopo l'apertura del fusto: non è quindi necessario disfarsi della bevanda aperta dopo solo pochi giorni.

Mai più problemi di spillatura

La tecnologia bag-in-ball di KeyKeg facilita molto spillare le bevande: non ci sono problemi di schiuma e il risultato è una birra perfetta ogni volta, senza mai sprecare prodotto a causa di difficoltà di spillatura.



Spillare con l'aria

L'anidride carbonica è un componente naturale della birra, ma con KeyKeg è anche possibile spillare con sola aria, senza più dipendere dai contenitori di anidride carbonica: basta usare un semplice compressore ad aria. La spillatura ad aria diminuisce quindi ulteriormente le emissioni di anidride carbonica.

Dopo l'uso

Dopo l'uso, KeyKeg può essere piegato e rimpicciolito in modo da inserire vari KeyKeg vuoti nel contenitore dei rifiuti: anche in questo modo si riducono i trasporti e quindi l'emissione di anidride carbonica.

Per informazioni



Lightweight Containers BV

Koperslagersweg 4
1786 RA Den Helder
Paesi Bassi
T: + 31 (0)223 760760
E: info@keykeg.com
W: www.keykeg.com

Lightweight Containers Inc.

One Magnificent Mile
980 North Michigan Avenue - Suite 1400
Chicago, 60611 - Illinois USA
T: +1 312 489 8425
E: info@keykeg.com
W: www.keykeg.com



KeyKeg® è un prodotto di
Lightweight Containers B.V.

