

KeyKeg y un futuro sostenible

La empresa: Lightweight Containers

Lightweight Containers es un negocio familiar. Creemos en un futuro sostenible en que el embalaje ya no afecte al entorno de manera negativa. Nos orientamos a lograr ciclos de producción cerrados, con poco o nada de impacto en la naturaleza, y diseñamos, desarrollamos y fabricamos con este objetivo constantemente en la cabeza. Como consecuencia, KeyKeg es ya una forma revolucionaria de embalaje que limita los daños a nuestro entorno.

Elegir KeyKeg es elegir un futuro sostenible.



El producto: la familia KeyKeg



Revolutionaire Software

Lightweight Containers opera con un software avanzado y ambientalmente consciente. Esto nos dice exactamente donde estamos en nuestro proceso de producción y nos permite lograr ventajas ambientales con el desarrollo posterior de KeyKeg.

Reutilización

El KeyKeg se compone principalmente de plásticos tales como PET, PP, PE y PA sin ninguna adición de contaminantes. Hacemos esto porque solamente con PET y polipropileno puros se pueden hacer productos de alta calidad como el KeyKeg. Estamos decididos a romper la espiral descendente de aplicaciones de poco valor para plásticos reciclados. La copa-base y el asa se hacen de polipropileno reciclado. Nuestra meta es procesar por lo menos 60% de materias primas recicladas en todos nuestros KeyKegs sin comprometer su calidad superior.

Reduzca

Intentamos constantemente lograr el equilibrio ideal entre el peso y la función. Un KeyKeg Slimline 20 pesa solamente 1,05 kilogramos – una fracción del peso por hectolitro comparado con los barriles de acero o las botellas de cristal.

Reciclaje

Un KeyKeg es completamente reciclable y los plásticos puros del KeyKeg son muy demandados. En este respecto, todavía dependemos del nivel de la tecnología de reciclaje de las regiones donde nuestros clientes compran productos de KeyKeg. En lo posible, apoyamos a las compañías de reciclaje. Nuestro equipo técnico global está implicado en los últimos progresos del sector del reciclaje y de la legislación regional.



Materiales reciclados

Un KeyKeg Slimline consta actualmente de alrededor de 30% de plásticos reutilizados, y el progreso continúa. Estos plásticos reciclados no tienen nada añadido.

Ligero

Cuando usted transporta las bebidas en KeyKegs, el coeficiente de peso producto/ envase más favorable le permite cargar alrededor de 15% más de producto por envío.





Transporte de vuelta

Un KeyKeg es un barril sin retorno, por lo tanto no necesita transporte de vuelta. Esto solo ya ahorra el 50% del transporte, lo que significa 50% menos de emisiones de CO₂ por cargamento.

Ahorra agua

Tras el uso, un KeyKeg no requiere limpieza intensiva. Esto ahorra mucha agua y no necesita sustancias químicas contaminantes.



No más tirar productos a la basura

La tecnología de Bolsa-en-Bola protege la bebida durante muchas semanas después de conectar el barril. La bebida permanece más tiempo fresca y se puede servir hasta la última gota.

No más problemas de escanciado

La tecnología de Bolsa-en-Bola hace que el escanciado con KeyKeg sea muy simple. Ya no hay más problemas de espuma. Cualquiera puede tirar una cerveza perfecta. Ya no hay más derrames ni bebida desperdiciada por problemas de escanciado.



Se sirve con aire comprimido

Sin contacto entre el gas del escanciado y la bebida dentro del barril, un KeyKeg se puede servir usando aire comprimido. Esto elimina la necesidad de botellas de CO₂. Lo único que necesita es conectar un simple compresor de aire. Sirviendo con aire se reduce la emisión de CO₂ y es menos dañino cuando se descarga en un espacio cerrado como un refrigerador de cerveza.

Uso posterior

Tras su uso el KeyKeg puede ser aplanado, de modo que más barriles vacíos entran en un envase reciclado. Eso significa de nuevo menor emisión de CO₂ en el transporte y menos espacio ocupado por los barriles vacíos.

Para más información



Lightweight Containers BV

Koperslagersweg 4
1786 RA Den Helder
Nederland
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, Illinois 60611 EEUU
T: +1 312 489 8425
E: info@keykeg.com
W: www.keykeg.com



KeyKeg® es un producto de
Lightweight Containers B.V.

