

Ciclo redondo, negocio redondo

Cómo beneficiarse del recauchutado



Todo se mueve en ciclos

Una ruta sencilla de hacer negocios

La naturaleza se mueve en ciclos.

Cada final es el inicio de algo nuevo.
El comienzo de una nueva etapa.
Un mecanismo fascinante que nos da la
oportunidad de pensar de forma diferente
sobre la manera en que gestionamos
nuestros negocios.

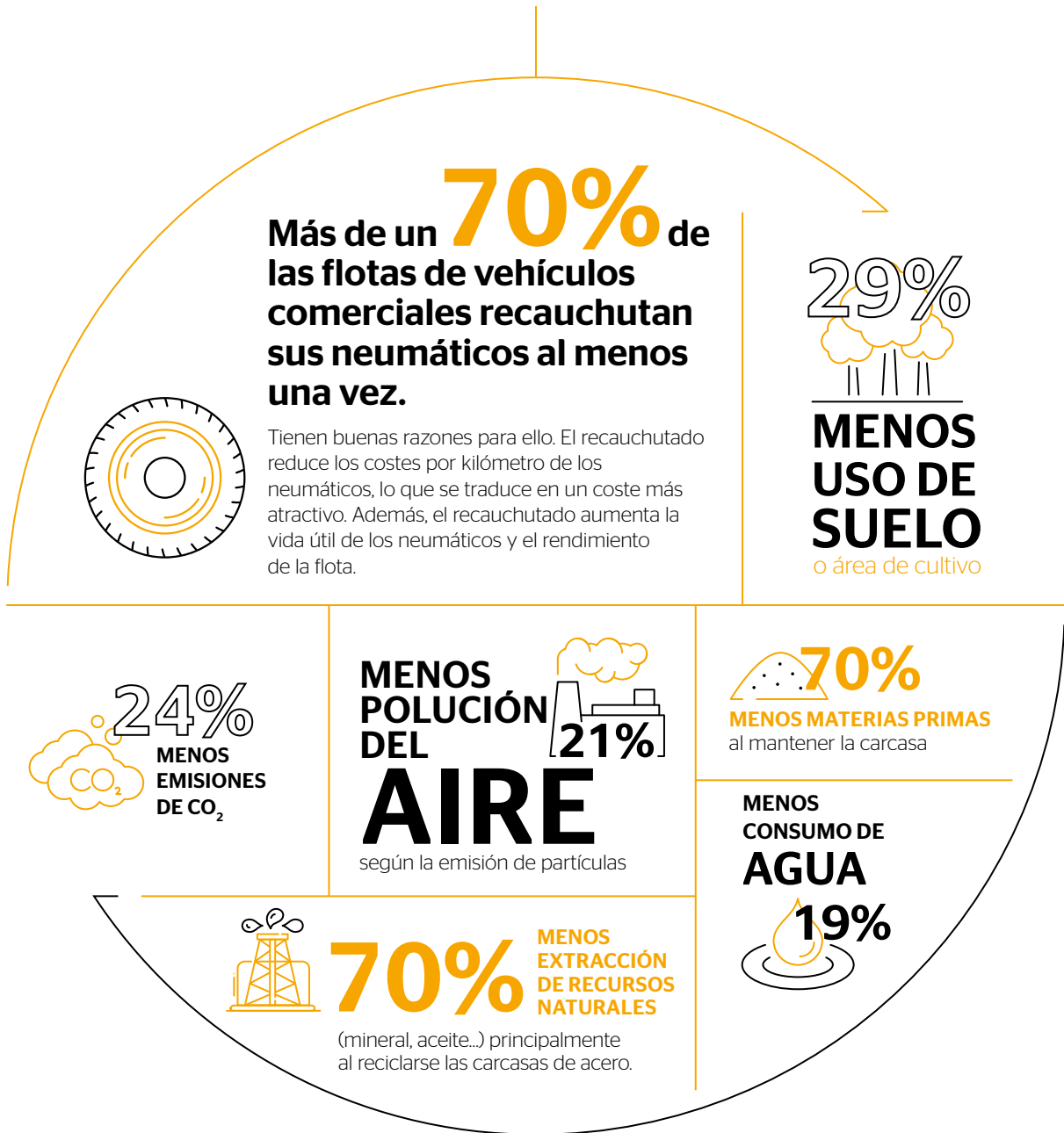
El recauchutado de neumáticos es un buen
ejemplo de pensamiento cíclico. Y un método
inteligente para reducir costes y garantizar un
alto kilometraje. Al mismo tiempo, contribuye
a mantener un comportamiento respetuoso
con el medio ambiente.

En otras palabras:

**El recauchutado es la forma "natural"
de mantener tu negocio en marcha.**



En comparación con un neumático económico, un neumático recauchutado proporciona muchos ahorros y beneficios:





Los ciclos ganan con la experiencia

Las ventajas del recauchutado de Continental

A nuestros ingenieros les mueve el deseo de mejorar la tecnología para ofrecerte ventajas claras.

Simplemente, saben que las soluciones innovadoras son la clave para ayudarte a ahorrar tiempo, dinero y llegar a tu destino con seguridad. Y saben lo importantes que son los neumáticos, al ser el único punto de contacto con la carretera. Centrándose en estos aspectos, nuestros ingenieros mejoran constantemente las soluciones de recauchutado de Continental, dando a tus neumáticos un nuevo ciclo de vida fiable y seguro.



Además de ser uno de los mayores fabricantes de neumáticos del mundo, también tenemos una enorme experiencia en recauchutado.

Llevamos décadas mejorando la calidad y la experiencia, invirtiendo grandes cantidades en investigación y desarrollo para crear modelos de negocio sostenibles y productos innovadores según el concepto de economía circular. Este enfoque es tan importante para nosotros que, incluso, le hemos dedicado una ubicación completa: en nuestra fábrica ContiLifeCycle de Hannover, nuestros ingenieros trabajan en conceptos de futuro para lograr la máxima sostenibilidad en la industria del neumático.

En esta fábrica, única en el mundo, innovamos constantemente en el desarrollo de neumáticos de recauchutado en caliente para camiones y autobuses, así como en los sistemas de reciclaje de caucho. En nuestra fábrica de Bandvulc (Reino Unido), combinamos el recauchutado en caliente y en frío bajo un mismo techo. Como pioneros en este campo, operamos en un ciclo de producción cerrado en el que se aprovechan las sinergias del recauchutado y el reciclado del caucho. Esto nos permite establecer nuevos estándares de sostenibilidad.

En marcha hacia las mejores soluciones

Seguimos muy motivados para mejorar y producir las mejores soluciones para cualquier escenario. Estamos orgullosos de que nuestros esfuerzos hayan sido reconocidos, por ejemplo, por la destacada revista *Tyre Technology International*, que ha premiado nuestros vanguardistas sistemas de reciclaje de caucho y recauchutado de neumáticos.





La comunicación con nuestros clientes es también un ciclo productivo.

Pueden confiar en nuestro conocimiento y nosotros nos podemos beneficiar de sus críticas. Juntos podemos crear y mejorar los conceptos que conducen a un futuro de logística verde. Una tecnología sofisticada nos permite que consigamos transferir las prestaciones de un neumático nuevo a uno recauchutado. Y como la carcasa representa hasta el 80% del valor de un neumático comercial, nuestros clientes pueden capitalizar su inversión mientras disfrutan de las mismas ventajas que ofrece un neumático nuevo de Continental.

La mínima resistencia a la rodadura permite **ahorrar en combustible.**

La mayor **fiabilidad** gracias a materiales premium en los procesos de producción y recauchutado.

Un **diseño robusto y resistente** que sirve para todos los usos y terrenos.

Máxima seguridad, según Vision Zero de Continental, para eliminar los accidentes y las muertes por tráfico rodado.

Nuestra filosofía: mantener todos los vehículos en carretera.



Los ciclos ofrecen distintas alternativas

El renovado concepto ContiLifeCycle

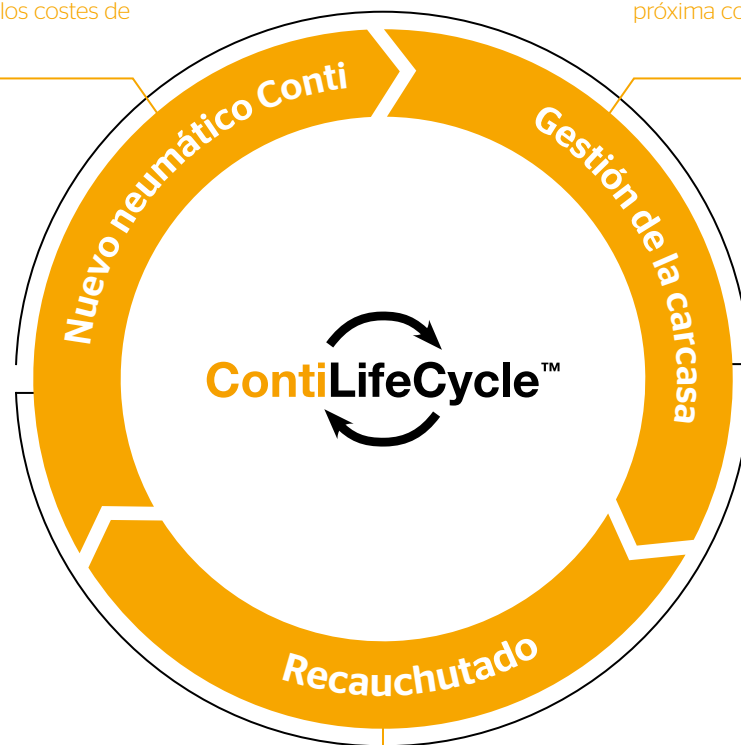
ContiLifeCycle es un sistema integral creado para ofrecer tranquilidad a los clientes mediante la reutilización de los neumáticos y la prolongación de su vida útil. El concepto ContiLifeCycle forma parte de Conti360° Solutions, que ofrece a las flotas una gestión completa de los neumáticos. El proceso consta de tres pasos basados en la tecnología.

Neumáticos nuevos - Múltiples vidas

En el origen del ContiLifeCycle está el neumático nuevo. Diseñado para ofrecer el máximo ahorro, siguiendo nuestro enfoque "de la cuna a la tumba". Hecho para proporcionar prestaciones a partir de innovadores procesos de investigación y desarrollo en los que invertimos cada año. Los neumáticos de camión y autobús de Continental son duraderos, eficientes, recauchutables y fundamentales para optimizar los costes de gestión de la flota.

Gestión de la carcasa

Se mantiene la carcasa original de Continental, la cual es estándar para todos los ejes, simplificando así su gestión. Con su diseño robusto, nuestra carcasa es ideal para el recauchutado de neumáticos de camión y autobús. Además, ofrecemos un banco de carcasas, lo que facilita conseguir neumáticos recauchutados de inmediato o carcasas a crédito para ahorrar dinero en tu próxima compra.



Recauchutado

En el tercer paso de ContiLifeCycle hay dos opciones para tus neumáticos: el recauchutado en **caliente ContiRe™** y el recauchutado en **frío ContiTread™**, ambas soluciones rentables, ecológicas y de calidad premium para prolongar la duración de los neumáticos Continental y ofrecer buenas prestaciones y fiabilidad.

- ✓ **Ahorro de costes**
- ✓ **Respeto al medio ambiente**
- ✓ **Tranquilidad**

Los neumáticos de Continental para camión y autobús están diseñados para durar.

Nuestra amplia gama de productos incluye neumáticos para cualquier aplicación y uso. Nuestros neumáticos para el transporte de larga distancia, autobuses urbanos, construcción, etc., proporcionan un alto kilometraje, optimización del consumo y todo lo que tu negocio necesita. Para que puedas beneficiarte de estas cualidades durante más tiempo, ofrecemos dos métodos de recauchutado de neumáticos:

en caliente y en frío.



ContiRe™: Recauchutado en caliente

Parece nuevo, rinde como nuevo.

En la producción de ContiRe™ aplicamos un compuesto de caucho completamente nuevo sobre una carcasa usada en un proceso de vulcanización en caliente, lo que hace que el neumático recauchutado parezca y rinda como si fuera nuevo. El resultado es un neumático aplicado a carcasa de alta calidad seleccionadas y revisadas exhaustivamente por nuestros socios de recauchutado, siguiendo un protocolo estandarizado y seguro. En el primer paso de este proceso, la banda de rodadura se retira por completo de la carcasa. A continuación, volvemos a aplicar el compuesto de caucho, formado en parte por la banda de rodadura usada.

Para desperdiciar la menor cantidad de recursos posible, también guardamos la descarga térmica producida durante la vulcanización y volvemos a introducirla en el proceso de producción. De este modo, hemos creado un ciclo de producción cerrado, limpio y energéticamente eficiente, sostenible y que nos permite crear productos de alta calidad a un menor coste.



Tan sencillo como inteligente:

La banda de rodadura es lo que se desgasta más rápidamente, por lo que el neumático usado solo recibe una nueva banda de rodadura, manteniendo la carcasa que todavía está en excelente estado. Las bandas de rodadura precuradas ContiTread™ usan compuestos y diseños de banda de rodadura fabricados exclusivamente utilizando las mezclas y perfiles de Continental que también utilizamos para la producción de neumáticos nuevos. Estas bandas pueden aplicarse fácilmente y dan múltiples vidas a cualquier carcasa de las marcas de Continental. ContiTread™ está pensada para socios locales en toda Europa, evitando las rutas de distribución y proporcionando a nuestros clientes un proceso sostenible y sencillo. Nuestros socios de recauchutado se benefician de una amplia oferta de dibujos de banda de rodadura, disponibles en múltiples anchos, para permitir la aplicación con precisión en carcasas de diversos orígenes. Esta gama incluye soluciones para autobuses, camiones, remolques y muchos otros vehículos que darán a tus neumáticos una nueva vida con gran durabilidad y agarre.

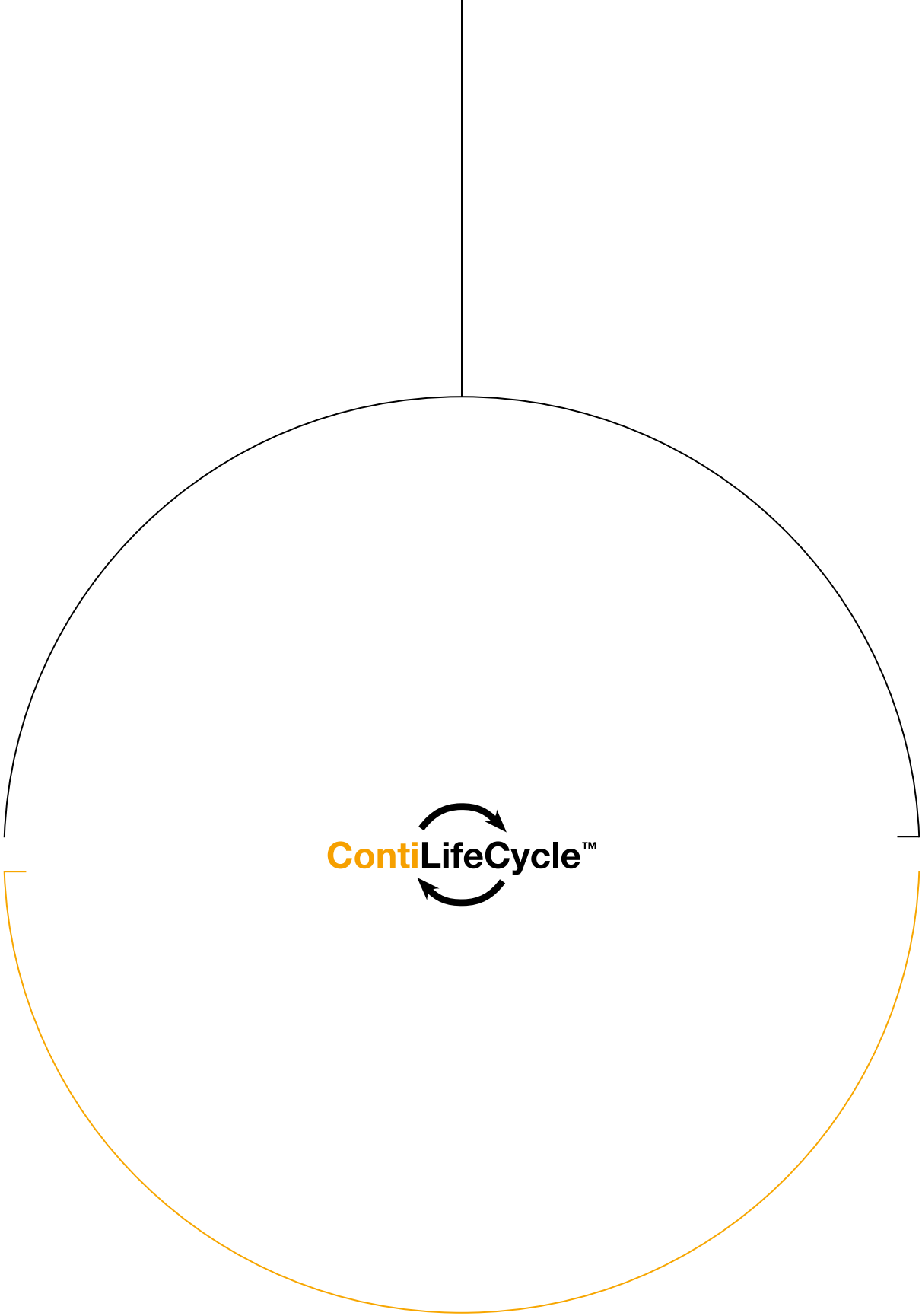
Como parte del concepto ContiLifeCycle, ContiTread™ está diseñado como una solución para garantizar una mayor rentabilidad a nuestros clientes a lo largo de toda la vida útil del neumático.



ContiTread™: Recauchutado en frío



Red europea de socios de ContiTread™ que ofrecen recauchutado en frío de alta calidad.



Continental Tires España, S.L.U.
Avda. de Castilla, 2
Edificio Munich 1 B-C
28830 San Fernando de Henares (Madrid)

www.continental-neumaticos.es/camion-autobus
www.continental-neumaticos.es/camion-autobus/soluciones-para-flotas/conti360-services/soluciones-de-recauchutado