



Soluciones personalizadas
La llave del éxito

Neumáticos Super-Elásticos Continental

Soluciones personalizadas	03
SC20 Energy+	04
SC20 Mileage+	05
CS20	06
Continental LifeCycle™	08
CSEasy SC20	09
SH12, SC11 & MIL	10
MH20, MC20 & ContiPT18	11
Aplicaciones	12
Dimensiones	14

Soluciones personalizadas. **La llave del éxito.**

Velocidad, distancia, peso, temperatura, humedad, estado de las superficies. Además de estos factores, hay muchos otros. La variedad y el tipo de características varían en cada lugar y esto hace única a su compañía.

Los retos especiales necesitan una solución especial

La naturaleza reacciona en estos casos adaptándose. Las aptitudes individuales se unen para dar una rápida respuesta a retos y situaciones particulares. La evolución demuestra que, al final, siempre gana el que mejor se adapta.

Nosotros aplicamos este modelo y hacemos nuestro su reto. Con las soluciones personalizadas de nuestra extensa gama, encontramos la llave que mejor se ajusta a sus necesidades.





SC20 Energy+

Perfil con agilidad.



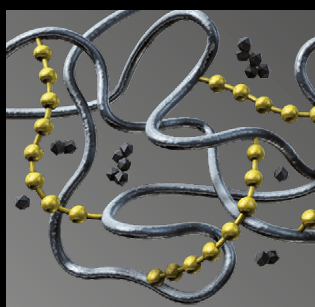
Haz de lo bueno lo mejor.

Para los vehículos utilizados en lugares cerrados, el requerimiento más importante es una baja resistencia a la rodadura, que alarga la vida de la batería. El SC20 Energy+ ofrece la solución ideal a este reto. Además, el diseño de la banda de rodadura se combina con la construcción del neumático para ofrecer una estabilidad excepcional y una tracción excelente.

Por lo tanto, el SC20 Energy+ es el neumático ideal para vehículos eléctricos. Su compuesto optimizado ofrece muy bajo consumo energético y, con ello, unos costes operativos muy reducidos, sin disminuir la tracción y la estabilidad.

Optimizado para

- » Servicio interno
- » Vehículos eléctricos



Compuesto optimizado

Largas cadenas de polímeros para una menor resistencia a la rodadura



Menor resistencia a la rodadura

- Baja generación de calor
- Menor consumo de energía
- Mayor reducción de los costes de servicio



SC20 Mileage+

Una decisión sólida.



Cuando el kilometraje importa.

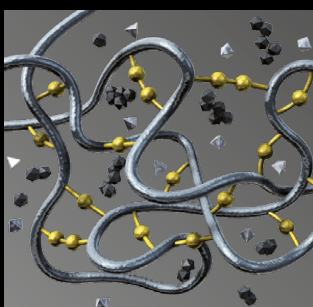
Los vehículos de uso externo se suelen encontrar con condiciones más duras, y los requerimientos del neumático se centran más en el kilometraje y una gran duración del servicio.

El nuevo SC20 Mileage+ es la última incorporación a nuestra exitosa gama SC20. Gracias a sus propiedades de abrasión, tiene una larga duración y muestra una excelente resistencia al desgaste. La red de cortas conexiones de sulfuro permiten que el neumático se adapte a las condiciones locales -como pueden ser las superficies sucias-, a la vez que ofrece una resistencia a los cortes y pinchazos. Esto da como resultado un neumático con un kilometraje excepcional.



Optimizado para

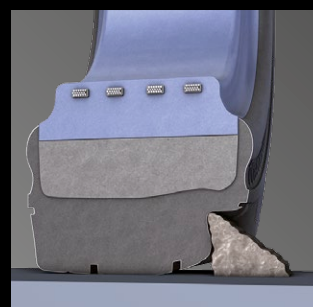
- » Aplicaciones exteriores sobre superficies abrasivas
- » Vehículos diésel y a gas natural



Compuesto optimizado

Conexiones de sulfuro de cadena corta

Contenido de sílice optimizado para una mayor resistencia a los cortes



Gran kilometraje

Comportamiento mejorado contra la abrasión

Resistencia a los cortes



CS20

Ahorro en consumo de energía.
Pero no en confort.

Innovador dibujo de doble-L.

El novedoso diseño de la banda de rodadura del nuevo CS20 es fascinante. El dibujo de doble-L de hombros cerrados ofrece varias ventajas de manera inmediata. Las molestas vibraciones se minimizan a la vez que se ofrece una buena tracción y una excelente estabilidad en curva.

Además de sus excelentes prestaciones de manejabilidad, el neumático también presenta muy baja resistencia a la rodadura. El CS20 eleva el listón del confort durante la conducción y lleva el coste operativo a un nuevo nivel aún más bajo.





Diseño de la banda de rodadura

Revolucionario dibujo de doble-L

Cinturones de banda continuos

Perfil redondeado de los surcos

Buena tracción

Muy buena estabilidad en curva

Excelente autolimpieza



Banda de rodadura

Dibujo suave y uniforme

Banda de rodadura sin bloques

Baja resistencia a la rodadura gracias a la tecnología del compuesto optimizada

Desgaste uniforme



Perfil

Hombros cerrados

Perfil nivelado

Bajas vibraciones

Rodada de máxima suavidad

Rodadura muy silenciosa



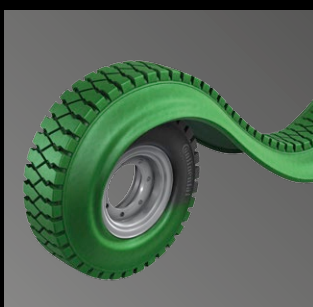
Continental LifeCycle™

Ecológicos a un precio asequible.

Protege el medio ambiente y su cartera.

Continental LifeCycle™ ahorra de dos maneras. Gracias al eficiente proceso de fabricación, la demanda de materias primas se reduce, a la vez que se requiere menos energía en su producción. Esto mantiene bajos los costes de producción, mientras ofrece una solución especialmente respetuosa con el medio ambiente.

Durante su producción, se usan los mismos materiales que en la fabricación de los nuevos neumáticos Continental. Por lo tanto, Continental LifeCycle™ combina la alta calidad habitual de los neumáticos Super-Elásticos de Continental con precios favorables y, al tiempo, hace una contribución crucial a su balanza ecológica.



Medioambientalmente sólido

Conserva recursos y energía durante la producción

Alternativa económica sin renunciar a la calidad



CSEasy SC20

Innovador y económico.

¿Puede cambiar una vez?

El rendimiento y la gestión eficiente de su flota de vehículos es crítica para su negocio. Cualquier mejora en la eficiencia puede ofrecer grandes beneficios. El sistema CSEasy hace que el cambio de neumáticos de sus vehículos sea más fácil y rápido, ya que no es necesario una prensa hidráulica. Esto no sólo reduce los costes, sino que reduce el tiempo de parada del vehículo.

Además de la facilidad de montaje, la construcción única del CSEasy proporciona también una muy baja resistencia a la rodadura, un gran kilometraje y una excelente estabilidad en la conducción.



Fácil de montar

Cambio de neumáticos rápidos
Menor tiempo de parada
No necesitan prensa de montaje



Menor resistencia a la rodadura

Baja generación de calor
Bajo consumo energético
Los menores costes operativos



Super-Elásticos

SH12 / Remolque

Especialmente robusto.



El SH12 impresiona dadas sus capacidades en áreas que requieren un bajo consumo de energía, un gran nivel de confort en la conducción, gracias a una marcha suave, y protección contra daños. La banda de rodadura sin dibujo y los hombros cerrados son ideales para el uso en superficies interiores secas y resbaladizas.

Características del producto

No vibra

Excelente confort de marcha

Gran tracción

Bajo calentamiento

Baja resistencia a la rodadura

Gran kilometraje

SC11

Gran estabilidad en curva.



El SC11 proporciona una excelente estabilidad de marcha gracias a su dibujo circunferencial. Además, la banda de rodadura plana y cerrada ofrece una buena respuesta a la dirección y tiene una excelente estabilidad en curva.

Características del producto

No vibra

Gran estabilidad de marcha

Excelente estabilidad en curvas

Gran kilometraje

Excelente confort de marcha

MIL

Probada versatilidad.



El neumático para pequeños tractores y remolques. El diseño del MIL ofrece una protección óptima contra cortes y pinchazos.

El neumático está disponible en la dimensión 3.00-4.

Características del producto

Buena tracción

Buena estabilidad en curvas

Gran seguridad para pequeñas unidades tractoras y remolques



Bandajes

MH20

Compacto y resistente.



El Continental MH20 es el rey de los trabajos pesados. Su robusta construcción permite que el MH20 tenga una gran capacidad de levantamiento con llantas de pequeña dimensión. Por lo tanto, es excelente para aquellos vehículos que tienen que transportar productos pesados donde haya techos bajos.

Características del producto

- Gran estabilidad en basculación
- Gran capacidad de carga
- Menos resistencia a la rodadura
- Diseño robusto
- Gran kilometraje

MC20

Tracción y capacidad de carga.



El MC20 demuestra sus fortalezas allá donde haya techos bajos, cargas pesadas y se necesite un gran nivel de tracción. A pesar de su diseño compacto, el MC20 tiene un perfil plano de banda de rodadura. Por lo tanto, las cargas pesadas pueden transportarse con seguridad sobre casi cualquier superficie.

Características del producto

- Buena tracción
- Gran estabilidad en basculación
- Gran capacidad de carga
- Menor resistencia a la rodadura
- Diseño robusto

ContiPT18

El versátil.



El ContiPT18 transmite la superior fuerza motora de un neumático súperelástico a un bandaje. Con su banda de rodadura especial, que también se usa con éxito en el Continental SC18, obtiene un excelente nivel de tracción, combinado con una gran capacidad de carga.

Características del producto

- Gran tracción
- Gran estabilidad en basculación
- Gran capacidad de carga
- Menor resistencia a la rodadura
- Diseño robusto
- Buena estabilidad en curva

Aplicaciones

Clean (Anti-huella)



Para uso Anti-huella.

Los neumáticos Clean se usan en zonas especialmente sensibles al polvo y la suciedad. Visualmente, se reconocen rápidamente por su brillante goma coloreada. Su característica más distintiva es que su huella al suelo y, por lo tanto, la posibilidad de ensuciar las zonas de producción y almacenamiento, son reducidas.

Sectores de aplicación

- » Industria de automoción
- » Alimentación y bebidas
- » Informática y electrónica
- » Papel
- » Industria solar
- » Industria óptica y optoelectrónica
- » Química y farmacéutica
- » Aviación y aeroespacial

Los siguientes productos están disponibles en versión Clean:

Super-Elásticos

SC20

CS20

CSEasy

SH12

SC11

Bandajes

MH20

MC20

ContiPT18

Versiones

Anti-Estática



Para un uso seguro.

Al rodar, los vehículos pueden generar cargas estáticas si el neumático ofrece una baja conductividad. Esto puede ser un riesgo potencial en entornos peligrosos, donde una chispa eléctrica incontrolada podría causar un incendio o una explosión.

Sectores de aplicación

- » Informática y electrónica
- » Industria solar
- » Industria óptica y optoelectrónica
- » Química y farmacéutica
- » Industria petrolífera y del gas
- » Aviación y aeroespacial

Los siguientes productos están disponibles en versión Anti-Estática:

Super-Elásticos

SC20

Dimensiones

Super-Elásticos

Dimensión		Llanta	SC20 Energy+	SC20 Mileage+	CS20	LifeCycle	CS Easy SC20
8"							
125/75-8 /3.00	15x4½-8 /3.00	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
150/75-8 /4.33	16x6-8 /4.33	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
180/70-8 /4.33	18x7-8 /4.33	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	●
4.00-8 /3.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	○	○	○
5.00-8 /3.00		S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	●	●
9"							
140/55-9 /4.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	○
200/75-9 /6.00	21x8-9 /6.00	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	●	●
6.00-9 /4.00		S	●	●	○	●	○
		SIT	●	●	○	●	●
10"							
180/60-10 /5.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	○	●
200/50-10 /6.50		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
225/75-10 /6.50	23x9-10 /6.50	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	●
6.50-10 /5.00		S	○	●	○	●	○
		SIT	○	●	○	●	●
12"							
250/60-12 /8.00	23x10-12 /8.00	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	●	●
250/75-12 /8.00	27x10-12 /8.00	S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	●	●	●
315/45-12 /10.00		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	○	○
7.00-12 /5.00		S	●	●	○	●	○
		SIT	●	●	☆	●	●

Dimensión		Llanta	SC20 Energy+	SC20 Mileage+	CS20	LifeCycle	CS Easy SC20
13"							
23x5 /3.75		S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	○	○	○
15"							
225/75-15 /7.00	28x9-15 /7.00	S	○	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	●	○
250/70-15 /7.00	250-15 /7.00	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	○
250/70-15 /7.50	250-15 /7.50	S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	○	○
315/70-15 /8.00	300-15 /8.00	S	○	○	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	○
355/45-15 /9.75	28x12.5-15 /9.75	S	●	○	○	○	○
		SIT	●	○	●	○	○
355/50-15 /9.75		SIT	●	○	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
355/65-15 /9.75		SIT	○	●	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
7.00-15 /5.50		S	●	●	○	○	○
		SIT	●	●	○	○	○
7.50-15 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
8.25-15 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	●	●	●	●	○
20"							
10.00-20 /7.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
10.00-20 /8.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-20 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-20 /8.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-20 /8.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
8.25-20 /6.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
355/50-20 /10.00		SIT	○	●	○	○	○
		S	○	●	○	○	○
24"							
12.00-24 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
12.00-24 /8.50		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○
14.00-24 /10.00		S	○	●	○	○	○
		SIT	○	●	○	○	○

- Disponible
- No disponible
- ☆ A partir de 2015

Varias dimensiones están disponibles también en versiones clean y Anti-Estática. Su Responsable de Zona le aconsejará gustosamente.

Dimensiones

Super-Elásticos

Dimensión	Llanta	SH12/Trailer	SC11	MIL	SC10	SC15
4"						
3.00-4 /2.10	M	○	○	●	○	○
4.00-4 /2.50	M/S	○	○	○	●	○
6"						
140/55-6 /4.50	M/S	○	○	○	○	●
8"						
125/75-8 /3.00	15x4½-8 /3.00	S	○	●	○	○
		SIT	●	●	○	○
150/75-8 /4.33	16x6-8 /4.33	SIT	●	○	○	○
180/70-8 /4.33	18x7-8 /4.33	S	●	○	○	○
		SIT	●	○	○	○
9"						
140/55-9 /4.00		SIT	○	●	○	○
6.00-9 /4.00		S	○	●	○	○
<i>für GSE-Einsatz</i>						
10"						
180/60-10 /5.00		SIT	●	○	○	○
200/50-10 /6.50		SIT	●	○	○	○
225/75-10 /6.50	23x9-10 /6.50	SIT	●	○	○	○
7.50-10 / 5.50		S	○	○	○	●
13"						
160/90-13 /3.75		SIT	○	●	○	○
160/95-13 /3.75		SIT	○	●	○	○
22x4½ /3.11		SIT	○	○	○	●
25X6/3.75		S	○	○	○	●
		SIT	○	○	○	●
6.00-13/3.75		SIT	○	●	○	○
15"						
200-15 /6.50		S	○	○	○	●
		SIT	○	○	○	●
250/70-15 /7.00	250-15 /7.00	S	●	○	○	○
		SIT	●	○	○	○
250/70-15 /7.50		S	●	○	○	○
315/70-15 /8.00	300-15 /8.00	SIT	●	○	○	○
8.25-15 /6.50		SIT	●	○	○	○
20"						
10.00-20 /6.50		S	○	○	○	●
10.00-20 /7.50		S	●	○	○	○
10.00-20 /8.00		S	●	○	○	○
355/50-20 /10.00		S	●	○	○	○
		SIT	●	○	○	○

Continental Tires España, S.L.U.
 Commercial Specialty Tires
 P.E. San Fernando - Edificio Munich
 Avda. Castilla, nº 2, 1ª planta B-C
 E-28830 San Fernando de Henares (Madrid)
 Tel: +34 91 660 36 00
 info.industrial.es@conti.de
 www.continental-specialty-tires.com

