

Neumáticos industriales

Neumáticos especializados
para una máxima eficiencia

Neumáticos industriales de Continental	03
ContiRT20 Industrial	04
ContiRV20 Velocity	06
TractorMaster	08
TerminalTransport	10
ContiRV20 Industrial, IC70 y ConRad HT1	12
IC40, IC10, IC12 & IC30	13
Dimensiones	14
Anillo Sellante Sin Cámara (TSR)	16

Neumáticos industriales de Continental

Ya sea en aplicaciones portuarias, aeroportuarias, industria o en el sector logístico, los requisitos pueden ser muy diferentes. Distancia, velocidad, peso, temperatura, humedad, superficie y otros factores varían según el trabajo que se desarrolle, convirtiendo cada operación en única.

Los retos especiales requieren soluciones especiales

Hemos prestado atención a las diferentes situaciones para adaptar nuestros productos a tus necesidades específicas.

Nuestra extensa gama de producto ha ido evolucionando partiendo de esta premisa. No solo te ofrecemos una solución que se adapta a tus necesidades, sino que también nos adaptamos eficazmente a tus desafíos.





Neumáticos industriales radiales

ContiRT20 Industrial

Potencia y duración

El ContiRT20 Industrial se caracteriza por un rendimiento kilométrico excepcional gracias al compuesto de baja abrasión de la banda de rodadura y la resistencia a los daños y cortes, incluso en condiciones extremas.

La construcción de este neumático está especialmente diseñada para ofrecer la máxima estabilidad en inclinación y, por lo tanto, mayor seguridad al levantar y transportar cargas pesadas y frágiles. En este punto entra en juego el confort, gracias a las escasas vibraciones y excelente manejabilidad.

El ContiRT20 es la elección perfecta cuando buscas alta productividad y mínimos costes operativos en condiciones de trabajo difíciles.





Fig. 1



Aumento de la vida útil del neumático

Cuenta con mayor profundidad en el dibujo aumentándose el volumen de desgaste (Fig. 1)

Los componentes de la goma ofrecen menor resistencia a la rodadura, menor consumo y la consiguiente reducción de emisiones de CO₂

Componentes de baja abrasión con alta resistencia a daños causados por cortes y desgarros

Fig. 2



Máxima estabilidad durante la inclinación

Construcción ancha y plana del cinturón con talones de acero reforzados (Fig. 2)

Tecnología de flancos rígidos que pueden adaptarse a superficies irregulares

Máxima anchura de la banda que asegura el contacto total entre el neumático y el suelo

Fig. 3



Confort y tracción en superficies blandas e irregulares

Mejora de la transmisión de fuerza gracias a la construcción radial (Fig. 3)

Bloques robustos en la banda de rodadura para trabajos pesados

Bordes de la banda de rodadura con múltiples ángulos



Neumáticos industriales radiales

ContiRV20 Velocity

Fuerza unida a la velocidad

El ContiRV20 Velocity ofrece una alta productividad y mínimos costes operativos en aplicaciones logísticas que requieren rapidez de movimientos.

Mayor seguridad gracias a las mejoras en adherencia en mojado y capacidad de tracción que ofrecen menores distancias de frenado y mayor agarre en superficies inclinadas o deslizantes.

La construcción del talón del neumático y los hombros cerrados eliminan el desgaste en sierra, ofreciendo mayor duración y un excelente confort y agarre.





Fig. 4



Fig. 5

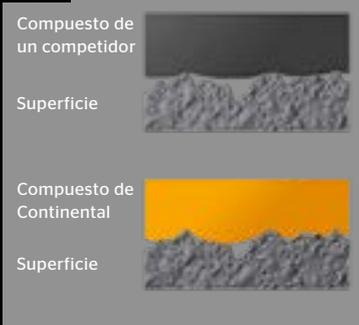


Fig. 6



Bajo consumo energético

Neumático con estructura radial para mayor eficiencia en la transmisión de la fuerza motora (Fig. 4)

Consumo de energía reducido y bajas emisiones de CO₂ gracias a sus compuestos de baja resistencia a la rodadura

Tracción y adherencia en mojado

Compuesto molecular de la banda que se agarra a la estructura de la superficie (Fig. 5)

Perfil nervado de la banda para un contacto permanente con el asfalto

Confort de marcha y desgaste uniforme

Hombros cerrados para evitar desgarros y eliminar el desgaste en sierra (Fig. 6)

La estructura radial del neumático ofrece una amortiguación óptima



Neumáticos industriales radiales

TractorMaster

Altas prestaciones para tareas pesadas

El modelo TractorMaster es un neumático radial de alto rendimiento con el diseño reforzado del talón que facilita el trabajo con cargas pesadas. Los nervios transversales en forma de S sobresalen en cualquier situación, proporcionando una tracción extraordinaria, mientras que el diseño cerrado del hombro garantiza una marcha excepcionalmente silenciosa. Además, el compuesto de baja abrasión de la banda de rodadura ofrece un alto kilometraje.

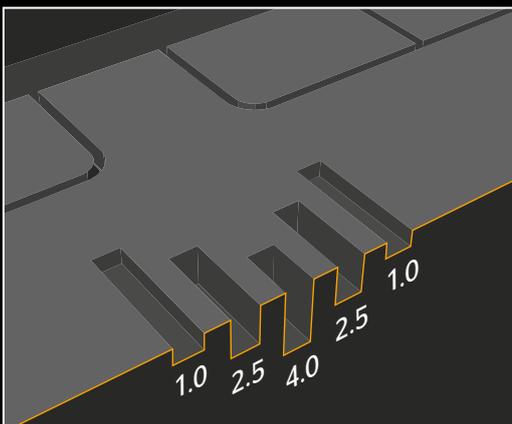
- › Extraordinaria tracción
- › Marcha silenciosa
- › Alto kilometraje
- › Compuesto de baja abrasión de la banda de rodadura





VAI™ - El Indicador Visual de Alineado avisa cuando las ruedas están desalineadas.

Vibraciones en el volante o una respuesta menos precisa en la dirección son claros indicadores de que debe revisarse el alineado de las ruedas del vehículo. Sin embargo, las pequeñas desalineaciones a menudo pasan desapercibidas. Esto provoca costes innecesarios por desgaste y desgarros en los neumáticos, daños en la carcasa e incrementos en el consumo de combustible. Todo puede evitarse con el VAI™ de Continental.



Corte de sección del indicador con información de la profundidad en mm.





Neumáticos industriales radiales

TerminalTransport

El todo terreno

El modelo TerminalTransport de Continental es un todo terreno. Este neumático radial, con su diseño de hombro cerrado y un dibujo de la banda de rodadura probado, rinde en cualquier posición de eje de un tractor de terminal. Es idóneo para un entorno con superficies planas y limpias. Ofrece las ventajas de una baja resistencia a la rodadura, un excelente agarre incluso sobre mojado, un gran confort de marcha y un desgaste uniforme, todo a un precio razonable.





Alta resistencia contra daños

La zona de la banda de rodadura está protegida de cortes, desgarros y roturas

Reduce el número y, aún más importante, la profundidad de cualquier corte o desgarro



Protección sobresaliente

Soporta altas cargas y presión gracias a su cinturón y capas

Protege la carcasa de manera efectiva y ofrece la mejor recauchutabilidad



Apto para múltiples posiciones de eje

El diseño especial de la banda de rodadura mejora las prestaciones de autolimpieza y reduce la retención de piedras, protegiendo la carcasa

Combina un alto kilometraje con una significativa tracción y una óptima adaptación a la carretera, independientemente de las condiciones climatológicas

Excelente relación precio / rendimiento



Neumáticos industriales radiales

ContiRV20 Industrial

Para las tareas más duras



El ContiRV20 Industrial está especialmente diseñado para trabajos pesados con carretillas elevadoras usadas en entornos duros.

Beneficios para el cliente

Extraordinario confort de marcha

Marcha suave

Resistencia a cortes y arañazos

IC70

Para todas las posiciones de eje



El IC70 Extra Deep es el neumático industrial universal para colocar en cualquier posición dentro de los ejes. Disponible para llantas de 8" o superior.

Beneficios para el cliente

Buena tracción

Excelente confort de marcha

Menor generación de calor

Ahorro energético

ConRad HT1

Más duro para un servicio más prolongado



El ConRad HT1 es la solución para montaje gemelado en grandes carretillas elevadoras.

Beneficios para el cliente

Menor calor

Baja resistencia a la rodadura

Mayor resistencia al desgaste

Rentabilidad



Neumáticos industriales radiales

IC40

Para las tareas exigentes en situaciones duras



Es el neumático para aplicaciones exigentes, donde duración y kilometraje son críticos.

Beneficios para el cliente

Alta capacidad de carga

Alta estabilidad

Alta resistencia a daños

IC10 / IC12

El neumático universal para todas las posiciones de eje



Su robusta construcción proporciona protección contra pinchazos.

Beneficios para el cliente

Buen confort de marcha

Alto kilometraje

IC30

Diseñado para superficies no pavimentadas



Los tacos del IC30 están contruidos con un compuesto de caucho duro y resistente al desgaste que garantiza el kilometraje.

Beneficios para el cliente

Buen kilometraje

Buena tracción

Autolimpieza

Dimensiones

Catálogo de neumáticos radiales

Dimensión		PR	IC	CV	ContiRV20 Industrial	ContiRV20 Velocity	ContiRV20 Industrial	TractorMaster	TerminalTransport	ConRadHT1	IC70	Tipo de Neumático
8"												
5.00R8		10	111	A5	○	○	○	○	○	○	●	Tubeless
125/75R8	15x4½ - R8	12	100	A5	○	○	○	○	○	○	●	Tubeless
150/75R8	16X6 - R8	16	113	A5	○	○	○	○	○	○	●	Tubeless
180/70R8	18x7 - R8	16	125	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
9"												
6.00R9		12	121	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
10"												
6.50R10		14	128	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
225/75R10	23x9 -R10	20	142	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
12"												
7.00R12					●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
250/75R12	27x10 - R12				●	○	○	○	○	○	○	Tubeless
13"												
165 R13			102	A6	○	●	○	○	○	○	○	Tubeless
15"												
7.00R15		14	143	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
7.50R15		16	146	A5	●	●	○	○	○	○	○	Tubeless
8.25R15		18	153	A5	●	○	●	○	○	●	○	Tubeless
225/75R15	28x9 -R15 (8.15 -R15)	16	149	A5	●	○	○	○	○	○	○	Tubeless
250/70R15		18	153	A5	●	○	●	○	○	○	○	Tubeless
315/70R15		22	165	A5	●	○	●	○	○	○	○	Tubeless
355/65R15		24	170	A5	●	○	○	○	○	○	○	Tubeless
16"												
225/75R16			116	A8	○	●	○	○	○	○	○	Tubeless
20"												
10.00R20		18	166	A5	●	○	○	○	○	○	○	Tubeless
11.00R20		18	169	A5	●	○	○	○	○	○	○	Tubeless
12.00R20		20	176	A5	●	○	●	○	○	●	○	Tubeless
22.5"												
280/75R22.5				168	○	○	○	●	○	○	○	Tubeless
300/80R22.5				172	○	○	○	○	●	○	○	Tubeless
310/80R22.5				175	○	○	○	●	○	○	○	Tubeless

- Disponible
- No disponible

Dimensiones

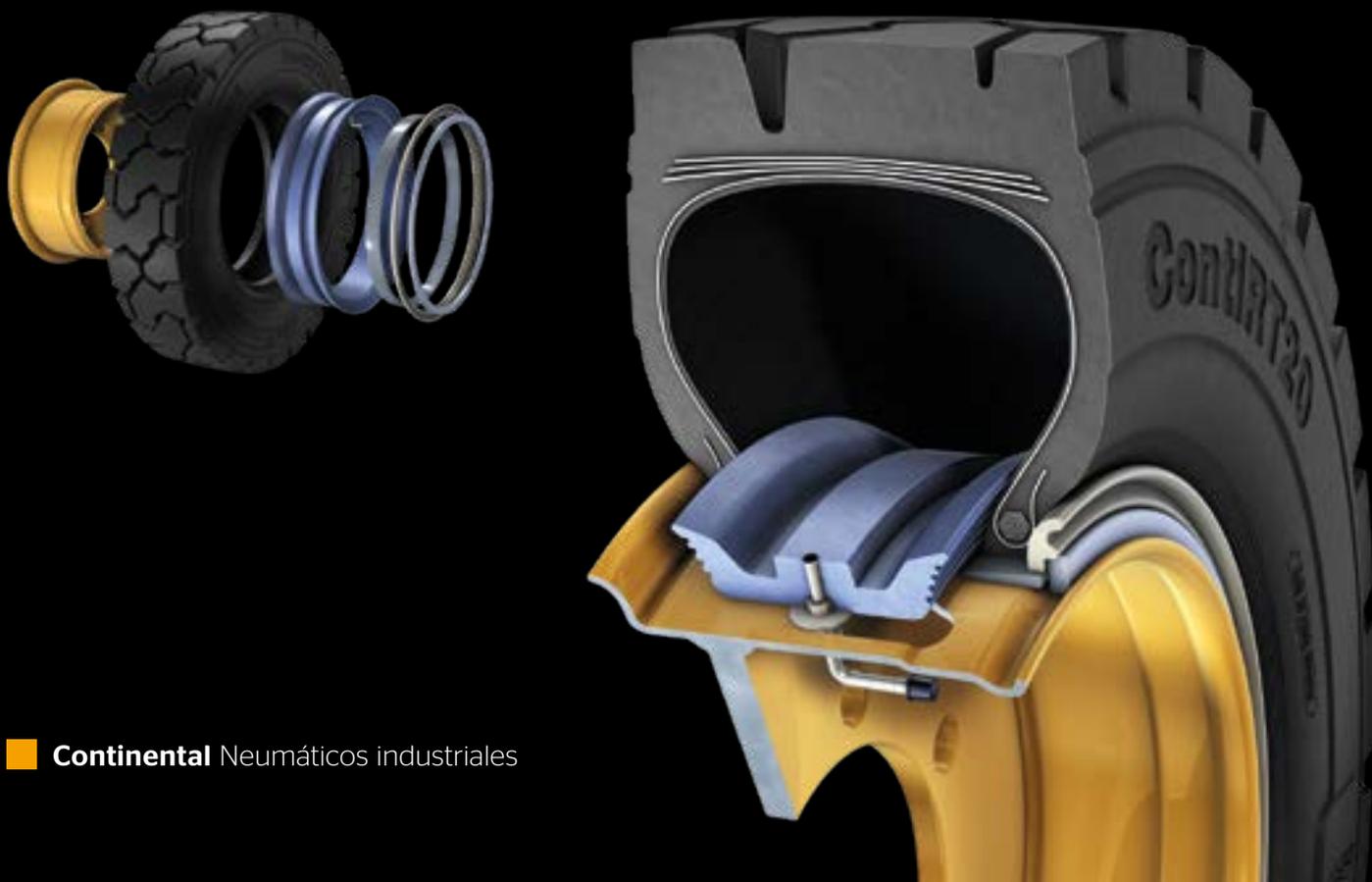
Catálogo de neumáticos diagonales

Dimensión	PR	IC	CV	IC10	IC12	IC30	IC35	IC36	IC40	Tipo de Neumático
4"										
3.00 - 4	4	51	A5	●	○	○	●	○	○	Tubetype
4.00 - 4	6	77	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
8"										
4.00 - 8	6	90	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
4.00 - 8	10	97	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
5.00 - 8	8	106	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
125/75 - 8	15x4½ - 8	12	A5	○	○	○	○	●	○	Tubetype
150/75 - 8	16x6 - 8	16	A5	○	●	○	○	○	○	Tubetype
180/70 - 8	18x7 - 8	16	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
9"										
6.00 - 9	12	121	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
200/75 - 9	21x8 - 9	14	A5	○	○	○	○	○	●	Tubetype
200/75 - 9	21x8 - 9	16	A5	○	●	○	○	○	○	Tubetype
10"										
6.50 - 10	14	125	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
7.50 - 10	12	133	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
225/75 - 10	23x9 - 10	14	A5	○	●	●	○	○	○	Tubetype
225/75 - 10	23x9 - 10	20	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
12"										
7.00 - 12	14	134	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
7.00 - 12	16	136	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
250/75 - 12	27x10 - 12	14	A5	○	●	●	○	○	●	Tubetype
250/75 - 12	27x10 - 12	20	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
13"										
21x4 - 13	4	98	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
22x4½ - 13	4	101	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
23x5 - 13	6	113	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
25x6 - 13	8	126	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
15"										
7.00 - 15	12	138	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
7.50 - 15	14	144	A5	○	○	○	○	○	●	Tubetype
7.50 - 15	16	146	A5	●	○	○	○	○	○	Tubetype
8.25 - 15	18	153	A5	●	○	○	○	○	●	Tubetype
200/85 - 15	200 - 15	12	A5	○	●	○	○	○	○	Tubetype
225/75 - 15	28x9 - 15 (8.15 - 15)	14	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
250/70 - 15	250 - 15	18	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
315/70 - 15	300 - 15	22	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
355/65 - 15	350 - 15	24	A5	○	●	○	○	○	●	Tubetype
20"										
10.00 - 20	18	166	A5	○	○	○	○	○	●	Tubetype
12.00 - 20	20	175	A5	○	○	○	○	○	●	Tubetype

Anillo sellante sin cámara (TSR)

Seguridad y movilidad mejoradas

El TSR es un producto que permite montar neumáticos industriales tubeless en llantas estándar de vehículos industriales que, dada su construcción, normalmente deben montarse con cámara y protector. El TSR es un anillo de caucho con una válvula de inflado integrada. El anillo de caucho se sitúa en la parte cilíndrica de la llanta, entre los talones del neumático, y asegura una conexión hermética del interior del neumático sin necesidad de usar cámara ni protector.





“El ContiRT20 es un neumático excelente para nuestras necesidades. Igual que el servicio de Continental. Sientes que entienden cómo satisfacer las exigencias del cliente”.

Roy Blanco

Gerente de operaciones en iLevel by Weyerhaeuser (Long Beach, EE.UU.)





Pioneros en innovaciones medioambientales

Continental trabaja de forma pionera con recursos renovables como el taraxagum (diente de león). Por esta exitosa iniciativa, Continental ha recibido el premio europeo de medio ambiente “GreenTec Awards”. El fabricante de neumáticos está obligado también a cumplir la Directiva Europea de Productos Químicos REACH que estipula el registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos.

Continental Commercial Specialty Tires (CST) invierte continuamente en el desarrollo de innovaciones sostenibles para lograr una movilidad económica y ecológicamente eficiente.

Además de la reducción del consumo de energía y combustible, el fabricante de neumáticos se centra en mejorar el rendimiento de los neumáticos para un ciclo de vida extendido. Los neumáticos de larga duración consumen menos energía tanto en el proceso de fabricación como durante su uso. Además, Continental CST se esfuerza para utilizar las fuentes de materias primas más respetuosas con el medio ambiente.

Continental CST continuará trabajando para mejorar el rendimiento sostenible de sus neumáticos y contribuir de forma valiosa a la protección del medio ambiente y la construcción de un futuro más sostenible.



CONTINENTAL TIRES ESPAÑA, S.L.U.

Avda. de Castilla, 2
Parque Empresarial San Fernando
Edificio Munich - Planta 1ª B-C
28830 San Fernando de Henares (Madrid)
Tel.: 916 603 600 • Fax.: 914 955 768
Tel. Pedidos: 902 555 950
www.continental-industrial.es

