

GOODYEAR

**CATÁLOGO DE PRODUCTO
AUTO Y CAMIONETA**



CONTENIDO

■ RESEÑA GOODYEAR

■ GARANTÍA GOODYEAR

■ FICHAS DE PRODUCTO

- Neumáticos para Automóvil
- Neumáticos para SUV
- Neumáticos para Camioneta
- Neumáticos para Utilitario

■ DATOS TÉCNICOS

- Lectura del costado
- Partes de un neumático
- Nomenclatura
- Índice de velocidad
- Índice de carga
- Equivalencia de medidas

■ TECNOLOGÍAS

- Mejoramos la conducción
- Run On Flat

■ PREGUNTAS FRECUENTES



RESEÑA GOODYEAR

Fundada en 1898

Frank Seiberling fundó en la ciudad de Akron (EE.UU.) The Goodyear Tire & Rubber Company, nombre dado en homenaje al inventor del proceso de vulcanización, Charles Goodyear.

Goodyear es avalada por su larga experiencia y consolidación como uno de los fabricantes de neumáticos más reconocidos del mundo por la gran calidad de sus productos. Líder en innovación, apuesta por la investigación, el desarrollo y las tecnologías más vanguardistas.

Desde su origen, mantiene el firme compromiso por satisfacer las necesidades de los clientes, ofreciendo la máxima seguridad y las prestaciones más exigentes.

En 1919, Goodyear empezó sus actividades en América Latina, contando con una fuerte red de distribución y una completa línea de productos que comprende neumáticos para automóviles, SUVs y camionetas, furgonetas y utilitarios, camiones y autobuses, fuera de carretera, aviones y productos para recauchado.



Pie Alado:

El símbolo del logotipo de Goodyear está inspirado en el Dios Mercurio, mensajero de todos los dioses y se caracterizaba por la velocidad.

GOODYEAR®

CONTENIDO

■ RESEÑA GOODYEAR

■ GARANTÍA GOODYEAR

■ FICHAS TÉCNICAS

- Neumáticos temporada

■ DATOS TÉCNICOS

- Lectura del costado
- Partes de un neumático
- Nomenclatura
- Índice de velocidad
- Índice de carga
- Equivalencia de medidas

■ TECNOLOGÍAS

- Mejoramos la conducción
- Run On Flat

■ PREGUNTAS Y RESPUESTAS

GARANTÍA GOODYEAR

GOODYEAR garantiza sus neumáticos contra desviaciones del proceso de manufactura del producto por un período de 5 años a contar de su fecha de fabricación, lo cual se verifica a través de la semana y año indicados en la serie DOT del neumático.

La garantía no tiene límite de kilometraje, salvo hasta un profundidad de dibujo remanente en la banda de rodamiento mayor o igual a 1,6 mm en neumáticos de uso sobre pavimento. Para neumáticos de servicio mixto y/o fuera de carretera esta profundidad puede variar y será comunicada en cada caso específico.

La valorización de la garantía a aplicar se efectúa en base al precio vigente del neumático o de un diseño de características similares en caso de no contar con el mismo producto, y del cálculo del porcentaje de vida útil remanente que será determinado por la profundidad de dibujo de la banda de rodamiento al momento de presentar el reclamo versus la de un neumático nuevo.

El neumático y llanta en la que está montado debe ser presentado físicamente en un distribuidor GOODYEAR autorizado para su inspección.

Para marcas asociadas y/o relacionadas, fabricadas por GOODYEAR, el periodo de garantía es de dos años a contar de su fecha de fabricación indicados en la serie DOT del neumático.



FICHAS TÉCNICAS

GOODYEAR  **YEAR**®

AUTOMÓVIL



GOODYEAR®

EAGLE F1 ASYMMETRIC 5



La nueva generación de nuestro neumático premium Ultra High Performance, diseñado para conducción deportiva, otorgando precisión y respuesta inigualable; sin sacrificar confortabilidad. Su atractiva y refinada apariencia lo transforman en el neumático ideal para vehículos de lujo y de altas prestaciones.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 5



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **COMPUESTO PERFECCIONADO CON CAPA ADICIONAL DE SÍLICE**
Entrega una considerable menor distancia de frenado en seco y en mojado.
- **EXTENSIÓN DE LA SUPERFICIE DE CONTACTO EN LA FRENADA**
Menor distancia de frenado en seco y en mojado.
- **ACOPLAMIENTO RÍGIDO ENTRE LA CARCASA Y EL DIBUJO**
Menor flexión de la zona lateral en maniobras exigentes, entregando una transmisión de potencia precisa.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 3



Neumático premium Ultra High Performance, diseñado para conducción deportiva con una precisión y respuesta insuperable; sin sacrificar confortabilidad. Su atractiva y refinada apariencia lo transforman en el neumático ideal para vehículos de lujo y de altas prestaciones.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 3



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ PRECISIÓN DE CONDUCCIÓN Y DURABILIDAD.

La tecnología de estructura reforzada (Reinforced Construction), proporciona una estructura más ligera y resistente, que mejora la maniobrabilidad, el rendimiento en curvas, el desgaste de la banda de rodadura y el ahorro de combustible.

■ MEJOR ADHERENCIA A LA SUPERFICIE

El compuesto Grip Booster, se fabrica a partir de una resina, que proporciona una mejor adherencia para una frenada y maniobrabilidad óptima en carreteras, tanto secas como mojadas.

■ MENOR DISTANCIA DE FRENADO EN CARRETERAS SECAS Y MOJADAS

La tecnología de frenado activo (ActiveBraking) incrementa la superficie de contacto y la adherencia en frenadas, proporcionando una menor distancia de frenado.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 2



Neumático deportivo Ultra High Performance que se incorpora en vehículos de alta gama como equipo original. Sus compuestos a base de sílice y su tecnología ActiveBraking permiten un frenado y agarre superior.

GOODYEAR®

EAGLE F1 ASYMMETRIC 2



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ REDUCCIÓN DE LA DISTANCIA DE FRENADO

Gracias a que incorpora la tecnología ActiveBraking, permite frenar con total confianza, además de aumentar el contacto del neumático con la calzada.

■ CONDUCCIÓN DE ALTO RENDIMIENTO

El compuesto de sílice de la superficie mejora el agarre para una maniobrabilidad fiable sobre calzadas secas y mojadas.

■ GRAN EFICACIA DE COMBUSTIBLE

La tecnología FuelSaving de Goodyear ayuda a reducir los costos de combustible y las emisiones de CO₂.

EAGLE SPORT 2



El nuevo Eagle Sport 2 es el neumático ideal para quien busca duración y kilometraje, desempeño cuando sea requerido, y a la vez, economizar combustible en los trayectos diarios al trabajo o en las actividades de fin de semana con la familia.

GOODYEAR®

EAGLE SPORT 2



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ MAYOR KILOMETRAJE

La construcción optimizada de la estructura y la banda de rodamiento proporcionan un 15% más de kilometraje que el Eagle Sport de primera generación.

■ TECNOLOGÍA WEAR GAUGE

Exclusiva tecnología Wear Gauge, desarrollada para que el consumidor pueda seguir el nivel de profundidad de la banda de rodadura del neumático de forma sencilla e interactiva, aprovechando al máximo su vida útil.

■ ECONOMÍA DE COMBUSTIBLE

Los nuevos compuestos de la banda de rodadura y un nuevo tipo de construcción de la carcasa hacen que el neumático obtenga un menor consumo de combustible.

EAGLE SPORT ALL-SEASON



Desempeño deportivo que consta de una banda asimétrica con microsurcos profundos que le dan un grip excepcional, aún cuando se vaya desgastando. Su dibujo de banda le permiten una óptima evacuación de agua, evitando el aquaplaneo y permitiendo una conducción segura y precisa en cualquier clima.

EAGLE SPORT ALL-SEASON



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LA DIRECCIÓN

El diseño de banda asimétrico, ofrece capacidad de respuesta en el manejo y un agarre excepcional en todo tipo de climas.

■ RENDIMIENTO ÓPTIMO

Un innovador compuesto de la banda de rodadura ofrece excepcional desempeño en superficies mojadas y secas, además de un mayor agarre en hielo y nieve.

■ BANDA DE RODAMIENTO DE LARGA DURACIÓN

Los microsurcos de gran profundidad crean bordes de adherencia para ofrecer un agarre confiable, incluso a medida que el neumático se desgasta.

■ PROTECCIÓN DE LA LLANTA

El protector de llanta sirve como defensa frente a daños accidentales provocados por las aceras.

EFFICIENTGRIP PERFORMANCE 2



El nuevo neumático premium deportivo de Goodyear de alto rendimiento, incorpora las últimas tecnologías y avances de Goodyear para entregar rendimiento óptimo y distancias de frenado más cortas.

GOODYEAR®

EFFICIENTGRIP PERFORMANCE 2



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ MAYOR DURABILIDAD Y KILOMETRAJE

La tecnología Mileage Plus otorga una alta elasticidad y flexibilidad de la banda de rodadura, lo que permite menos fracturas causadas por las irregularidades de la carretera, ofreciendo un mayor kilometraje.

■ TECNOLOGÍA WET BRAKING

El compuesto menos rígido facilita la flexión de los bloques; y el mayor número de bordes, más grandes, facilitan la evacuación del agua para obtener una menor distancia de frenado en superficies mojadas.

■ TECNOLOGÍA DRY STABILITY PLUS

Las ranuras de mayor tamaño en el centro de la banda de rodadura aumenta la rigidez.

EFFICIENTGRIP PERFORMANCE



Neumático premium deportivo que gracias a su avanzada tecnología de compuestos en combinación con un diseño asimétrico de vanguardia con múltiples surcos y micro-surcos, incluso en los hombros del neumático, favorece el agarre y evacuación de agua cuando el camino está mojado.

GOODYEAR®

EFFICIENTGRIP PERFORMANCE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ MEJORA DEL FRENADO SOBRE MOJADO Y MENOR RESISTENCIA AL RODAMIENTO

La tecnología WearControl garantiza un equilibrio óptimo entre agarre sobre mojado y resistencia al rodamiento durante la vida útil del neumático.

■ MENOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE

Gracias a la tecnología FuelSaving, que incorpora un nuevo compuesto de base, ayuda a reducir los costo de combustible.

■ TECNOLOGÍA ACTIVEBRAKING

Otorga una menor distancia de frenado, que se reduce en un 8% sobre superficies mojadas (hasta en dos metros) y en un 3% sobre superficies secas.

EFFICIENTGRIP



Neumático de alta gama que es parte del equipo original en vehículos de alta gama. Desarrollado con avanzados polímeros de última generación para una conducción deportiva y segura en combinación con una menor resistencia al rodamiento, reduciendo el consumo de combustible y emisiones de gases tóxicos al medio ambiente.

GOODYEAR®

EFFICIENTGRIP



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ AHORRO DE COMBUSTIBLE

Tecnología FuelSaving, que al combinar una estructura ligera con un compuesto avanzado de la banda de rodadura, necesita menos energía para rodar. El resultado es un menor coste de combustible y menos emisiones de CO₂ en cada viaje.

■ DURADERO

El compuesto de sílice de la banda de rodadura mantiene el neumático en funcionamiento durante más tiempo.

■ CONDUCCIÓN SILENCIOSA Y CÓMODA

El diseño de bloques permite que el trayecto sea más cómodo, además reduce el ruido.

ASSURANCE MAXLIFE



Gran desempeño a un precio competitivo. Ofrece mayor kilometraje y mayor adherencia en superficies mojadas. Con su lateral de gran apariencia y la cobertura de medidas que ofrece es apto para la gran mayoría de vehículos del mercado.

ASSURANCE MAXLIFE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CONSTRUCCIÓN OPTIMIZADA DEL NEUMÁTICO

Tanto en la estructura como en la banda de rodamiento, entregando mayor área de contacto con el pavimento.

■ NUEVO COMPUESTO EN LA BANDA DE RODAMIENTO

Aumenta la vida útil del neumático y reduce el consumo de combustible.

■ NUEVA FORMA EN LAS RANURAS

Mejora el contacto de los neumáticos en superficies mojadas, otorgando mayor adherencia.

ASSURANCE



Kilometraje y adherencia en superficies mojadas, para uso en vehículos compactos en trayectos de ciudad y autopista.

ASSURANCE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ BANDA DE RODAMIENTO MEJORADA

Gracias al diseño de la cavidad y la forma de huella, entregando mejor desempeño en piso mojado.

■ AHORRO DE COMBUSTIBLE

Las ranuras circunferenciales permiten una menor resistencia al rodamiento, lo que proporciona un mayor ahorro de combustible.

EXCELLENCE



Neumático de diseño asimétrico, de gran elegancia y apariencia, con un rodar suave, silencioso y con un sorprendente agarre. Su menor distancia de frenado y desgaste uniforme entregan un desempeño de excelencia.

GOODYEAR®

EXCELLENCE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ FRENADO FÁCIL EN CARRETERAS MOJADAS

Compuesto de polímeros que ayuda a mejorar el agarre en carretera, permitiendo una menor distancia de frenado, para una conducción segura bajo la lluvia.

■ DESGASTE UNIFORME Y CONDUCCIÓN SUAVE

Diseñado para distribuir la presión de manera uniforme por toda su superficie, ofreciendo un desgaste uniforme y una conducción más suave. Los estabilizadores del hombro adicionales permiten mejorar el rendimiento al tomar las curvas.

■ CONDUCCIÓN SILENCIOSA Y CÓMODA

Permite un viaje silencioso y cómodo gracias a su banda de rodamiento diseñada para reducir el ruido excesivo.

SUV/CAMIONETAS AUTOPISTA-ASFALTO



GOODYEAR®

EAGLE F1 ASYMMETRIC 3 SUV



Neumático premium Ultra High Performance, diseñado para conducción deportiva con una precisión y respuesta insuperable para vehículos utilitarios deportivos. Su atractiva y refinada apariencia lo transforman en el neumático ideal para SUVs de lujo y de altas prestaciones.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 3 SUV



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ DISTANCIA DE FRENADO MÁS CORTA EN SECO Y EN MOJADO

Gracias a la tecnología Active Braking, el neumático aumenta el contacto con la carretera en la frenada para una distancia de frenado más corta tanto en seco como en mojado.

■ COMPUESTO EXCLUSIVO GRIP BOOSTER

Incrementa la adherencia con la superficie para obtener un agarre excelente.

■ CONDUCCIÓN ESTABLE INCLUSO A ALTA VELOCIDAD

Tecnología Optimized Construction diseñada para vehículos SUV, permite una conducción segura, entregando mayor estabilidad y menor resistencia a la rodadura.

EAGLE F1 ASYMMETRIC 2 SUV



Neumático deportivo Ultra High Performance desarrollado para uso en vehículos utilitarios deportivos (SUVs). Sus compuestos a base de sílice y su tecnología ActiveBraking permiten un frenado y agarre superior.

GOODYEAR®

EAGLE F1 ASYMMETRIC 2 SUV



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ TECNOLOGÍA ACTIVEBRAKING

Aumenta el contacto del neumático con la superficie en condiciones de frenado, lo que proporciona distancias de frenado más cortas en carreteras mojadas y secas.

■ MANIOBRABILIDAD Y PRECISIÓN DE CONDUCCIÓN MEJORADA

Reduce la masa no suspendida del vehículo para permitir que el neumático siga los contornos de la superficie de la carretera con mayor precisión.

■ GRAN EFICACIA DE COMBUSTIBLE

La tecnología FuelSaving de Goodyear ayuda a reducir los costos de combustible y las emisiones de CO₂.

EAGLE GT II



Neumático de gran desempeño desarrollado para camionetas de altas prestaciones y SUVs. Su diseño de bloques agresivos y de hombros fuertes con bloques separados por profundos surcos, permiten entregar gran agarre en curvas y excelente desempeño en pistas con agua. Su banda de rodadura está blindada por dos cinturones de acero robusto para mayor seguridad a alta velocidad.

EAGLE GT II



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LA DIRECCIÓN

Los sólidos elementos de los bloques de la zona del hombro de la banda de rodamiento proporcionan estabilidad y agarre en las curvas para una conducción segura.

■ APARIENCIA ELEGANTE

El diseño negro dentado o los costados abiertos con letras blancas ofrecen un estilo deportivo y contemporáneo.

EAGLE RS-A



Proporciona un manejo balanceado, tracción confiable, virajes ágiles y un rodar muy confortable en todo tipo de clima. Su dibujo de banda permite una excelente tracción en seco y mojado, así como en nieve liviana, minimizando el ruido del rodaje para una conducción mucho más placentera.

GOODYEAR®

EAGLE RS-A



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ ALTO DESEMPEÑO EN TODAS LAS ESTACIONES DEL AÑO

Los fuertes bloques de la zona del hombro de la banda de rodadura y los amplios surcos laterales ofrecen un manejo confiable en superficies secas, mojadas o con nieve.

■ CONDUCCIÓN SUAVE Y SILENCIOSA

Su diseño de banda asimétrico único, contribuye a proporcionar una tracción reforzada, excelente control en las curvas y un manejo silencioso.

EFFICIENTGRIP SUV



Permite un rodar superior, confortable, con bajo nivel de ruido y vibraciones minimizadas al máximo gracias a la tecnología QuietTred. Además ofrece un alto nivel de desempeño que realza el agarre y tracción gracias a que incrementa el contacto entre el neumático y el suelo al frenar.

Imagen referencial, según fuente de producción puede variar.

GOODYEAR®

EFFICIENTGRIP SUV



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ DISEÑO PARA AHORRAR COMBUSTIBLE

Ahorra combustible y disminuye las emisiones de CO₂, gracias a la tecnología FuelSaving que reduce la resistencia al rodamiento.

■ DURABILIDAD

El compuesto de sílice de la banda de rodadura mantiene el neumático en funcionamiento durante más tiempo.

■ MANIOBRABILIDAD Y PRECISIÓN DE CONDUCCIÓN MEJORADA

Gran nivel de respuesta de dirección y maniobrabilidad, gracias a su reducido peso y un diseño optimizado que mantiene la rigidez en las curvas.

■ REDUCCIÓN DE LA DISTANCIA DE FRENADO

Las resinas especiales de tracción y el patrón en la banda de rodadura proporcionan un mayor agarre al frenar sobre superficies mojadas y secas.

ASSURANCE WEATHERREADY



Desarrollado con las últimas tecnologías de Goodyear para obtener una confianza superior al volante, sin importar si la carretera está resbaladiza con la lluvia, cubierta de nieve o con un sol brillante, gracias a su tecnología reactiva al clima. Neumático premium con un sofisticado diseño que evoluciona con el desgaste, lo que le permite mantener una alta performance hasta el final de su vida útil.

GOODYEAR®

ASSURANCE WEATHERREADY



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ WEATHER REACTIVE TECHNOLOGY™

Las ranuras con tecnología Evolving Traction® ayudan a proporcionar seguridad con una tracción nueva a medida que el neumático se desgasta. Los bloques con tecnología 3D TredLock® proporcionan tracción en todo momento, aún cuando cambia el clima.

■ BANDA DE RODAMIENTO DE ÚLTIMA GENERACIÓN

La banda de rodamiento asimétrica le proporciona tracción en cualquier clima y ayuda a reducir el ruido de la carretera. Las ranuras de la banda de rodamiento evacúan el agua de manera eficaz para tener seguridad en todo momento, incluso en nieve y hielo.

■ INNOVACIÓN EN LOS MATERIALES

El compuesto de caucho basado en aceite de soja con sílice mejora la tracción en cualquier clima.

ASSURANCE MAXLIFE



Rendimiento y adherencia para SUVs. Extienda su viaje con nuestro neumático más duradero*, recorra más caminos y kilómetros, sin importar el tipo de clima que se encuentre.

GOODYEAR®

ASSURANCE MAXLIFE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ FIABILIDAD PARA TODAS LAS ESTACIONES DEL AÑO

La tecnología TredLife™ ofrece confiabilidad durante todo el año y máximo rendimiento en todas las condiciones de clima.

■ GRAN DURABILIDAD, MÁS KILÓMETROS DE VIDA ÚTIL

El compuesto de la banda de rodamiento ofrece una vida útil (kilómetros) inigualable.

■ INNOVADORA FORMA EN LAS RANURAS

Mejora el contacto de los neumáticos en superficies mojadas, otorgando mayor adherencia y seguridad en todas las condiciones.

* En base a indicador de Treadwear.

GOODYEAR®

ASSURANCE COMFORTDRIVE



Experimente una conducción más cómoda gracias a su tecnología ComfortFlex y el diseño de su banda de rodadura, además de obtener respuesta y control en todas las condiciones climáticas.

GOODYEAR®

ASSURANCE COMFORTDRIVE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ TECNOLOGÍA COMFORTFLEX

Diseñada para transiciones más suaves y absorción de impactos, al tiempo que brinda un manejo ultra refinado.

■ RANURAS AQUACHANNEL OPTIMIZADAS

Simétricamente equilibradas para ayudar a maximizar la evacuación del agua y reducir el aquaplaneo para un rendimiento superior en carreteras mojadas.

■ GRAN TRACCIÓN Y TECNOLOGÍA TREDLOCK

Combinadas con un compuesto de aceite de soja, que ayudan a mantener la tracción, además brindan un mejor control y respuesta.

■ CONDUCCIÓN SILENCIOSA

El diseño innovador de la banda de rodadura reduce el ruido y ayuda a eliminar los sonidos de la carretera.

WRANGLER FORTITUDE HT



Producido con las tecnologías y el diseño más moderno y avanzado, para ofrecer una experiencia de manejo increíble, ya sea en trabajos pesados con cargas, o también para tareas diarias más sencillas.

GOODYEAR®

WRANGLER FORTITUDE HT



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ DISEÑO DE BANDA DE RODAMIENTO OPTIMIZADO

Una huella superior que permite un aumento significativo en la vida útil del neumático. Mayor kilometraje.

■ SURCOS PROFUNDOS

El agua se drena de mejor manera, asegurando así un perfecto contacto con el suelo. Mayor seguridad, estabilidad y mejor manejo sobre pavimento mojado.

■ ESTRUCTURA DE LA CARCASA

Compuesto de sílice especial en la banda de rodamiento y estructura de carcasa optimizada para lograr una importante economía de combustible.

WRANGLER HP ALL WEATHER



Un neumático de lujo cuyo manejo de alta performance permite obtener una respuesta precisa al volante y una capacidad de tracción superior en cualquier estación del año. Es por esto que es elegido como equipo original por los principales fabricantes de SUVs de alto desempeño.

GOODYEAR®

WRANGLER HP ALL WEATHER



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ AGARRE FIRME EN CONDICIONES CLIMÁTICAS HÚMEDAS

Otorga un mejor rendimiento en superficies resbaladizas gracias al aumento de la tracción en el centro de la banda de rodamiento.

■ RENDIMIENTO EXCEPCIONAL DURANTE TODO EL AÑO

Gracias a la tecnología Weather Reactive de SmartTRED, este neumático está preparado para todas las estaciones del año.

■ RESISTENCIA AL AQUAPLANEO

Permite mantener el control, incluso en condiciones de carretera mojada. El agua se dispersa rápidamente debido a las ranuras de la banda de rodamiento.

■ CONDUCCIÓN SUAVE Y SILENCIOSA

El diseño de los bloques de la banda de rodamiento permite reducir el ruido de contacto con el pavimento, entregando un rodar suave inclusive a altas velocidades.

WRANGLER SR-A



Neumático para conducción en carretera con tracción realzada y un dibujo optimizado para el manejo en pisos mojados, al mismo tiempo que logra un rodar suave y silencioso. Sus atributos lo han llevado a ser el neumático preferido como equipo original para camionetas de altas prestaciones y mayor tamaño.

WRANGLER SR-A



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ TRACCIÓN EN TODA TEMPORADA

Los microsurcos en zigzag ofrecen tracción mejorada en lluvia, nieve o inclusive hielo.

■ AGARRE EN LAS CURVAS

Los microsurcos TredLock® proporcionan bordes de adherencia que incrementan la tracción en superficies mojadas y se acoplan para ofrecer un agarre confiable en curvas a alta velocidad.

■ TRACCIÓN MEJORADA EN SUPERFICIES MOJADAS

Cuenta con surcos circunferenciales anchos que ayudan a evacuar el agua de la banda de rodamiento, para ofrecer una mayor tracción en la lluvia.

WRANGLER TERRITORY HT



Neumático para SUVs elegido como equipamiento original por los principales fabricantes de automóviles. Desarrollado y construido para que su SUV entregue la mayor seguridad, rendimiento y confort de marcha en todo momento.

WRANGLER TERRITORY HT



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ EXCELENTE CONTROL EN CARRETERA

Gracias al diseño de su banda de rodadura y los compuestos utilizados en su fabricación como equipamiento original, entrega un excelente nivel de control y respuesta al conductor del vehículo.

■ ECONOMÍA DE COMBUSTIBLE

Diseñado para ahorrar combustible.

■ CONDUCCIÓN SILENCIOSA Y CÓMODA

Permite un viaje silencioso y cómodo gracias a su banda de rodadura diseñada para reducir el ruido excesivo.

SUV/CAMIONETAS TODO TERRENO



GOODYEAR

WRANGLER ALL TERRAIN ADVENTURE



A la vanguardia en cuanto a desempeño, duración y resistencia. Sobresaliente en uso mixto, ya que cuenta con el fuerte blindaje del Kevlar®*. Su moderno dibujo de banda de rodamiento, le entregan un desempeño muy superior, tanto en carretera, ciudad, así como en el campo, ripio o cualquier terreno off road.

*Kevlar® de Dupont™ disponible en neumáticos de fabricación CL y USA

GOODYEAR®

WRANGLER ALL TERRAIN ADVENTURE



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CAPA REFORZADA DE KEVLAR®*BAJO LA BANDA DE RODAMIENTO

Con una resistencia 5 veces mayor que la del acero, ofrece una extraordinaria resistencia a los pinchazos y los cortes en su banda de rodamiento para una conducción segura y con menos inconvenientes fuera de la carretera.

■ TECNOLOGÍA DURAWALL, UN LATERAL MÁS GRUESO Y REFORZADO

Añade un refuerzo adicional en los laterales del neumático, lo que ayuda a evitar pinchazos y daños.

■ BORDES DE AGARRE MEJORADOS ESPECIALMENTE PARA CAMINOS FUERA DE CARRETERA

Más tracción entre el neumático y la superficie de la carretera, para ofrecer gran adherencia y un frenado seguro.

■ BLOQUES DE PROTECCIÓN ABIERTOS

Ayuda a evacuar el barro del neumático y mejora la tracción fuera de la carretera.

WRANGLER WORKHORSE AT



Neumático de uso mixto para el segmento de Pick Ups y SUVs que ofrece mayor kilometraje, desempeño excepcional a través de su diseño y tecnologías superiores, además de la exclusiva tecnología Soybean Oil* que utiliza el aceite de soya como un recurso renovable que reduce nuestro uso de productos derivados del petróleo.

*Soybean Oil solo disponible en neumáticos LT.

GOODYEAR®

WRANGLER WORKHORSE AT



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CONSTRUCCIÓN DE LA CARCASA OPTIMIZADA Y NUEVO FOOTPRINT

El nuevo diseño de la banda de rodamiento y la estructura de la carcasa optimizada permiten que el neumático entregue hasta 20% más de kilometraje que su antecesor.

■ CAVIDAD DE SURCOS MÁS GRANDES

El diseño la banda de rodamiento con surcos más amplios permiten una mejor evacuación de agua y un mejor agarre en pavimento mojado.

■ COMPUESTO DE ACEITE DE SOYA

La aplicación de la tecnología Soybean Oil* en el compuesto de la banda de rodamiento mejoran la flexibilidad a diferentes temperaturas otorgando más adherencia a la carretera.

WRANGLER DURATRAC



Excepcional para todo tipo de terrenos, gracias a su diseño de avanzada y su tecnología TractiveGroove, asegura la mejor tracción, aún en condiciones extremas. Entrega una gran duración, gracias a sus compuestos especiales de alta resistencia contra cortes, desgarros e impactos.

WRANGLER DURATRAC



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ AGARRE RESISTENTE CON MUCHO BARRO Y NIEVE

Permite enfrentar terrenos difíciles gracias a la tecnología TractiveGroove, que proporciona una tracción mejorada sobre barro o nieve.

■ UNA CONDUCCIÓN ESTABLE Y SILENCIOSA

Los bloques centrales angulares de la banda de rodadura ayudan a mantener la estabilidad lateral en terrenos inestables, además reduce el ruido de la calzada para un mayor confort.

■ TRACCIÓN MEJORADA CON POLVO Y GRAVA

Cuenta con bloques de hombro autolimpiables, que evacúan rápidamente grava, polvo y barro a medida que avanza.

■ PROTECCIÓN DE LA LLANTA

Permite mantener las ruedas en buen estado gracias a los protectores de llanta, que ayudan a evitar daños accidentales con las aceras.

WRANGLER AT SILENTRAC



Durabilidad superior en todas las condiciones de terreno con tecnología DuraWall para alta resistencia a cortes y por ende un mayor kilometraje.

WRANGLER AT SILENTRAC



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ TECNOLOGÍA DURAWALL MEJORADA

Pared lateral resistente con un calibre más grueso y un compuesto robusto que brinda mayor resistencia a cortes y perforaciones con alta resistencia a la abrasión y al desgarro para uso fuera de la carretera.

■ DESGASTE UNIFORME

Forma de cavidad optimizada, permite distribuir uniformemente la carga, ayudando a generar un menor desgaste del neumático.

■ CONDUCCIÓN SUAVE Y SILENCIOSA

Capa de goma más gruesa debajo de la banda de rodamiento para absorber las vibraciones, suaviza el contacto con la carretera y reduce el ruido.

WRANGLER MT/R CON KEVLAR



Diseñado para expediciones extremas fuera de carretera, cuenta con tecnología Kevlar® de DuPont™, que ayuda a tener una mayor resistencia a perforaciones cuando se transita sobre terrenos difíciles como rocas, barro o arena.

GOODYEAR®

WRANGLER MT/R CON KEVLAR



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CAPA REFORZADA DE KEVLAR®*BAJO LA BANDA DE RODAMIENTO

Con una resistencia 5 veces mayor que la del acero, el Kevlar le permite ofrecer una extraordinaria resistencia a los pinchazos y los cortes en su banda de rodamiento, para una conducción segura fuera de carretera.

■ TRACCIÓN FUERA DE CARRETERA

El diseño de la banda de rodamiento envolvente permite obtener tracción en todos los tipos de caminos, especialmente en barro, arena y rocas.

■ MANEJO CONFIABLE

El innovador diseño de banda asimétrico proporciona tracción agresiva en terrenos difíciles y un manejo confiable en carretera.

UTILITARIO



GOODYEAR®

CARGO MARATHON 2



Diseñado para uso en furgones y vehículos utilitarios de carga y pasajeros. Es un neumático reforzado con materiales especiales para responder adecuadamente a las condiciones de trabajo de estos vehículos.

GOODYEAR®

CARGO MARATHON 2



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ EXCELENTE MANIOBRABILIDAD Y TRACCIÓN

El patrón de la banda de rodamiento Cargo Marathon distribuye la carga uniformemente, mejorando la tracción y maniobrabilidad.

■ DESGASTE UNIFORME

Los hombros más anchos ayudan a que la presión de la carga se distribuya uniformemente en toda la superficie del neumático, ayudando a generar un menor desgaste.

■ AHORRO DE COMBUSTIBLE

Su construcción optimizada de segunda generación y los materiales que utiliza, le proporcionan un menor peso, lo que significa una menor resistencia al rodamiento y ahorro de combustible.

EFFICIENTGRIP CARGO



Diseñado para uso en furgones y vehículos utilitarios de carga y pasajeros. Es un neumático desarrollado con materiales especiales para responder adecuadamente a las condiciones de trabajo de estos vehículos.

EFFICIENTGRIP CARGO



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

■ CONDUCCIÓN SEGURA

Su mayor superficie de contacto y sus delgados surcos radiales mejora el frenado sobre carreteras mojadas incrementando la seguridad.

■ DURABILIDAD

Nuevo compuesto tecnológico que incrementa la resistencia al desgaste y el kilometraje, además mejora el frenado en mojado.

■ AHORRO DE COMBUSTIBLE

Su capa CoolCushion mejorada, junto con su construcción optimizada, reducen la generación de calor y resistencia al rodamiento.

DATOS TÉCNICOS

GOODYEAR  **YEAR**®

LECTURA DEL COSTADO



ANCHO DEL NEUMÁTICO
EN MILÍMETROS

INDICA LA ALTURA DEL NEUMÁTICO
COMO PORCENTAJE DEL ANCHO.

TIPO DE CONSTRUCCIÓN,
EN ESTE EJEMPLO RADIAL.

ARO: DIÁMETRO DE
LA LLANTA EN PULGADAS

ÍNDICE DE CARGA
Y VELOCIDAD

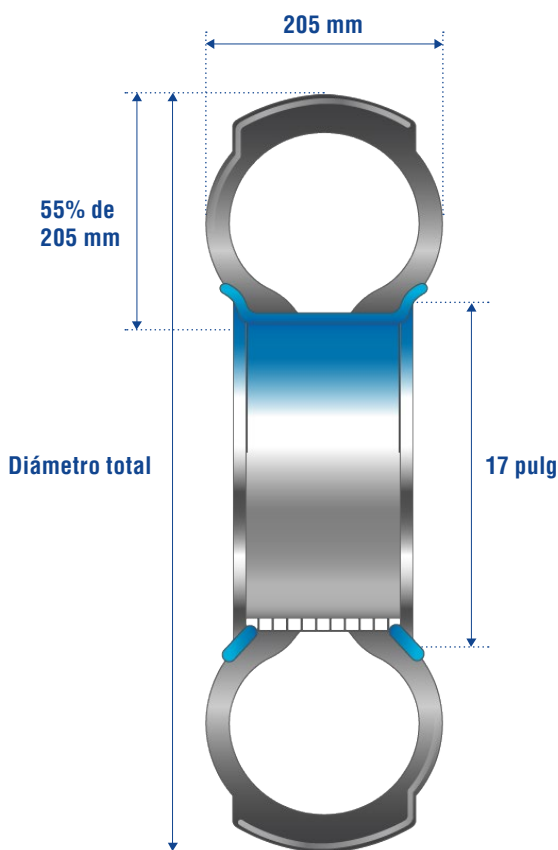
DATOS SOBRE LA FABRICACIÓN Y
FECHA DE PRODUCCIÓN

NOTAS:

1. La palabra Reinforced, cuando exista, indica un neumático de estructura reforzada.
2. M+S, cuando exista, indica un neumático con capacidad de uso en lodo y nieve.

NOMENCLATURA

Sistema métrico de medidas



Neumático para automóvil 205/55 R 17 91W

P: Código de servicio
(P=Pasajero / LT= Camioneta)

205: Ancho de sección (en milímetros)

55: Relación de aspecto o "Perfil"
(% del Ancho nominal de sección)

R: Construcción Radial

17: Diámetro del Aro (en pulgadas)

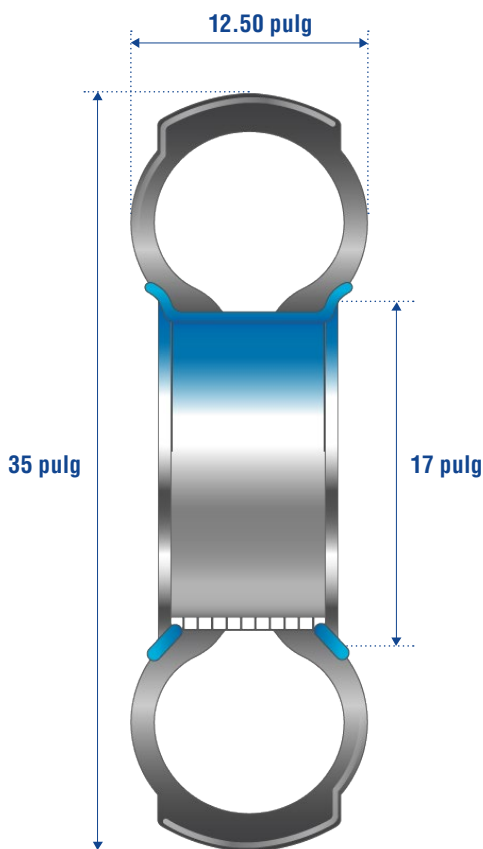
91: Índice de carga psi
(dual en camioneta) (615 kg)

W: Símbolo de velocidad (270 km/h)

1 Pulgada: 25.4mm

NOMENCLATURA

Sistema denominado según T.R.A



Neumático para camioneta 35 X 12.50 R 17 LT LR D

35: Diámetro o altura nominal total
(en pulgadas)

12.50: Ancho nominal de sección
(en pulgadas)

R: Construcción Radial

17: Diámetro nominal del aro
(en pulgadas)

LT: Código de servicio (Light Truck)

LR D: Rango de Carga "D"
(Load Range)

1 Pulgada= 25.4mm

ÍNDICE DE VELOCIDAD

Indica la Velocidad Máxima sostenida a la que un neumático puede rodar llevando la Máxima Carga expresada por el Índice de Carga, a la Presión Máxima de inflado correspondiente.

SÍMBOLO DE VELOCIDAD	VELOCIDAD (Km/Hr)	SÍMBOLO DE VELOCIDAD	VELOCIDAD (Km/Hr)
D	65	Q	160
E	70	R	170
F	80	S	180
G	90	T	190
J	100	U	200
K	110	H	210
L	120	V	240
M	130	W	270
N	140	Y	300
P	150	Z	>300

Nivel de calidad y seguridad del neumático

Tread Wear (Resistencia al desgaste): Es un índice del desgaste gradual cuando un neumático es sometido a condiciones controladas de laboratorio (100%).

Tracción: Representa el agarre del neumático en superficies mojadas (controladas) de asfalto.

El grado de tracción se mide en una escala de mayor a menor por las letras A, B y C.

Temperatura: Es la capacidad de la carcasa para resistir y disipar altas temperaturas cuando el neumático se encuentra en movimiento. Los grados de temperatura son A, B y C, siendo C la mínima requerida, cuando el neumático es probado en condiciones de laboratorio.

ÍNDICE DE CARGA

Indica la carga máxima que un neumático puede transportar circulando a máxima velocidad expresada por el símbolo de velocidad, a la máxima presión de inflado.

IC	KG	IC	KG	IC	KG	IC	KG	IC	KG
60	250	76	400	92	630	108	1000	124	1600
61	257	77	412	93	650	109	1030	125	1650
62	265	78	425	94	670	110	1060	126	1700
63	272	79	437	95	690	111	1090	127	1750
64	280	80	450	96	710	112	1120	128	1800
65	290	81	462	97	730	113	1150	129	1850
66	300	82	475	98	750	114	1180	130	1900
67	307	83	487	99	775	115	1215	131	1950
68	315	84	500	100	800	116	1250	132	2000
69	325	85	515	101	825	117	1285	133	2060
70	335	86	530	102	850	118	1320	134	2120
71	345	87	545	103	875	119	1360	135	2180
72	355	88	560	104	900	120	1400	136	2240
73	365	89	580	105	925	121	1450	137	2300
74	375	90	600	106	950	122	1500	138	2360
75	387	91	615	107	975	123	1550	139	2430

NOTA: Adicional o en en lugar del índice de carga, algunas medidas aparecen como:

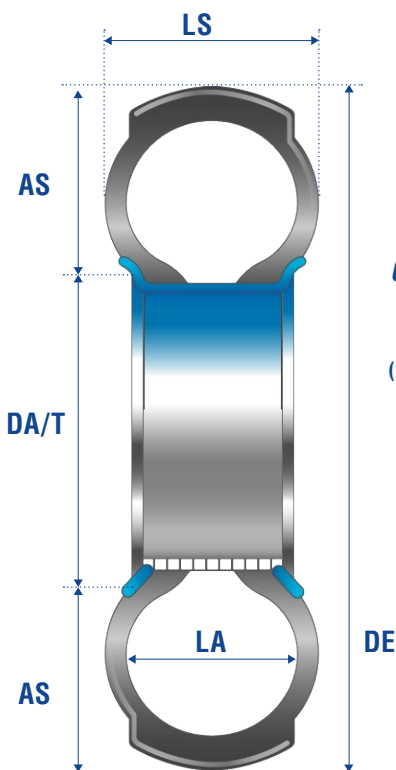
SL: Standard load; Neumático "P" con carga standard respecto a su medida.

XL: Extra load; Neumático "P" reforzado. Su IC es superior al de su medida standard.

EQUIVALENCIA DE MEDIDAS

El incremento de medida es una de las formas más sencillas de contribuir, por ejemplo, en la mejora de la apariencia del vehículo.

Neumático inflado sin carga



Calculando equivalencia (ejemplo)

195/65R15 (LS)/(AS)R(DA)	205/55R16 (LS)/(AS)R(DA)
$(195(LS) \times 65\%(AS)) \times 2 =$ 253,5 ⁽¹⁾	$(205(LS) \times 55\%(AS)) \times 2 =$ 225,5 ⁽¹⁾
$15(DA) \times 25,4 =$ 381 ⁽²⁾	$16(DA) \times 25,4 =$ 406 ⁽²⁾
$253,5^{(1)} + 381^{(2)} =$ 634,5	$225,5^{(1)} + 381^{(2)} =$ 631,9
$631,9 / 634,5 =$ 0.9959	
$0.9959 \times 100 - 100 =$ -0,41%	

Referencia:

LS: Ancho de sección
AS: Altura de sección
DA/T: Diámetro de Aro / Talón
LA: Ancho de Aro
DE: Diámetro externo

Tolerancia:

Pasajero: 3%
Camioneta: 2%

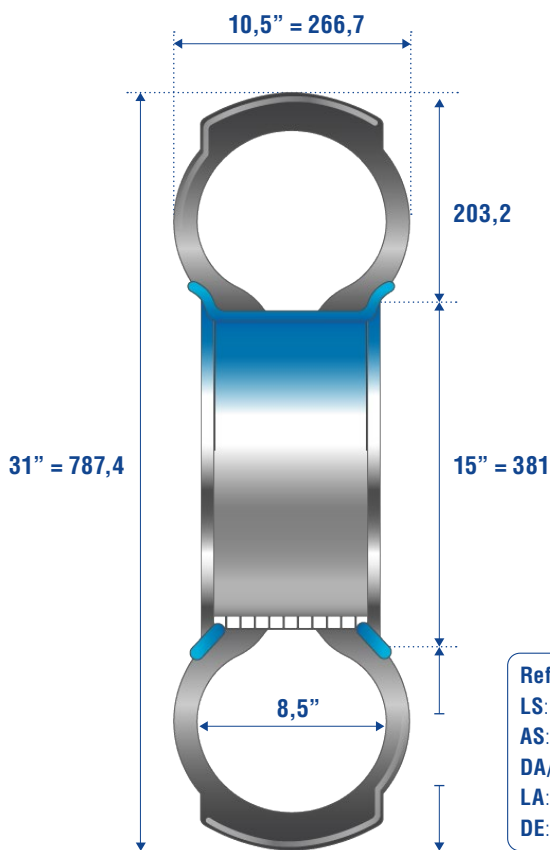
1 Pulgada: 25,4 mm

R: Radial

Obs (1)(2): Goodyear no recomienda el uso de medidas distintas a las especificadas por el fabricante del vehículo.

EQUIVALENCIA DE MEDIDAS

Neumático inflado sin carga, medida 31-10,5 R15



Referencia:

- LS: Ancho de sección
- AS: Altura de sección
- DA/T: Diámetro de Aro / Talón
- LA: Ancho de Aro
- DE: Diámetro externo

Cálculo para transformar una medida de pulgadas a milímetros

LS: 10,5" x 25,4 mm = 266,7 mm

AS: 787,4 mm - 381 mm = 203,2 = 75%

DA/T: 15" x 25,4 mm = 381 mm

LA: 8,5" x 25,4 mm = 215,9 mm

DE: 31" x 25,4 mm = 787,4 mm

1 Pulgada: 25,4 mm

R: Radial

Obs (1)(2): Goodyear no recomienda el uso de medidas distintas a las especificadas por el fabricante del vehículo.

EQUIVALENCIA MEDIDAS

Inicie la búsqueda a partir del tamaño del aro, posteriormente busque la medida horizontalmente.

Una vez encontrada la medida buscada, todas sus medidas equivalentes deben ser consultados de forma vertical.

	560		575		600		615	
	Medida	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM
13"	145/80R 13	563	155/80R 13	579	185/70R 13	595		
	165/70R 13	562	175/70R 13	576	165/80R 13	591		
14"			175/65R 14	583	175/70R 14	600	185/70R 14	617
			185/60R 14	578	185/65R 14	596		
					195/60R 14	590		
15"			185/55R 15	585	185/60R 15	601	185/65R 15	619
			205/50R 15	586	195/55R 15	595	175/65R 15	612
			195/50R 15	576			195/60R 15	617
							205/55R 15	608
16"	195/40R 16	562	195/45R 16	582	205/45R 16	591	195/55R 16	620
			215/40R 16	578			205/50R 16	611
17"			215/35R 17	582	215/40R 17	604	205/45R 17	616
					205/40R 17	596	235/40R 17	620
					195/40R 17	588		
					225/35R 17	590		
18"							235/35R 18	621
							225/35R 18	615
							215/35R 18	607
19"								
20"								
21"								

El neumático sustituto deberá tener la misma descripción de servicio (índice de carga y símbolo de velocidad).

Consulte el manual del fabricante del vehículo.

Al realizar el montaje del neumático, revisa posible interferencia o contacto con otras partes del vehículo.

EQUIVALENCIA MEDIDAS

Inicie la búsqueda a partir del tamaño del aro, posteriormente busque la medida horizontalmente.

Una vez encontrada la medida buscada, todas sus medidas equivalentes deben ser consultados de forma vertical.

	635		655		675		695	
	Medida	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM
13"								
14"	205/70R 14	642	205/75R 14	664	215/75R 14	680		
	117/80R 14	635	215/70R 14	659				
	195/70R 14	632	195/75R 14	648				
			185/R 14	652				
15"	195/65R 15	632	205/65R 15	647	205/70R 15	668	215/74R 15	702
	215/60R 15	639	225/60R 15	651			205/75R 15	690
	205/60R 15	627					225/70R 15	700
16"	215/55R 16	642	205/60R 16	652	205/65R 16	672	195/75R 16	706
	205/55R 16	634	225/55R 16	654	225/60R 16	677	215/65R 16	686
	215/50R 16	632	215/60R 16	664			235/60R 16	689
17"	205/50R 17	637	215/60R 17	659	225/55R 17	680	215/60R 17	690
	235/45R 17	644	215/50R 17	647	215/55R 17	668	245/55R 17	702
	225/45R 17	634	255/45R 17	682	245/50R 17	678	235/55R 17	704
	215/45R 17	628	245/45R 17	652	235/50R 17	668		
	255/40R 17	636	285/40R 17	660				
	245/40R 17	628						
18"	225/40R 18	637	225/45R 18	659	245/45R 18	677	245/50R 18	703
	215/40R 18	629	215/45R 18	651	235/45R 18	669	235/50R 18	693
	265/35R 18	643	255/40R 18	661	285/40R 18	685	275/45R 18	704
	255/35R 18	635	245/40R 18	653	275/40R 18	677	255/45R 18	687
	245/35R 18	629	235/40R 18	645	255/40R 18	669		
	295/30R 18	635	295/35R 18	663				
	285/30R 18	629	285/35R 18	657				
			275/35R 18	649				
			315/30R 18	647				
19"	225/35R 19	640	225/40R 19	663	225/45R 19	685	245/45R 19	703
	215/35R 19	633	255/35R 19	661	245/40R 19	679	235/45R 19	695
	265/30R 19	643	245/35R 19	655	285/35R 19	683	275/40R 19	703
	255/30R 19	637	235/35R 19	647	275/35R 19	675	255/40R 19	687
			295/30R 19	661	305/30R 19	665		
		285/30R 19	655					
		275/30R 19	649					
20"	225/30R 20	643	255/30R 20	661	245/35R 20	680	245/40R 20	704
			245/30R 20	655	285/30R 20	680	265/35R 20	693
			235/30R 20	649	275/30R 20	673	255/35R 20	686
			285/30R 20	651				
21"					295/25R 21	681	245/35R 21	705
							285/30R 21	704
							255/35R 21	686

EQUIVALENCIA MEDIDAS

Inicie la búsqueda a partir del tamaño del aro, posteriormente busque la medida horizontalmente.

Una vez encontrada la medida buscada, todas sus medidas equivalentes deben ser consultados de forma vertical.

	715		740		765		785	
	Medida	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM
13"								
14"								
15"	215/80R 15 725 225/75R 15 722 235/70R 15 710		30-9.5R 15 750 235/75R 15 734 265/70R 15 752 255/70R 15 738		31-10.5R 15 767 255/75R 15 693			
16"	205/75R 16 714 225/70R 16 724 215/70R 16 708		215/80R 16 750 205/80R 16 734 225/75R 16 743 245/70R 16 751 235/70R 16 734 255/65R 16 738		245/75R 16 774 255/70R 16 763		275/70R 16 792 265/70R 16 777	
17"	255/55R 17 712		245/65R 17 750 235/65R 17 737 255/6R 17 738 275/55R 17 734		245/70R 17 773 275/60R 17 763 235/70R 17 761 255/65R 17 763		265/65R 17 776	
18"	235/55R 18 715 225/63R 18 727		235/60R 18 739 255/55R 18 737 285/50R 18 743		325/65R 18 769 255/60R 18 763 225/60R 18 763 285/55R 18 771			
19"			235/55R 19 741 255/50R 19 739 285/45R 19 739 275/45R 19 730		255/55R 19 763			
20"	245/45R 20 728 275/40R 20 728 305/35R 20 721		265/45R 20 746 295/40R 20 744		265/50R 20 774 255/50R 20 764 245/50R 20 754 295/45R 20 774 275/45R 20 756		285/50R 20 793 305/45R 20 782	
21"			295/35R 21 739					

El neumático sustituto deberá tener la misma descripción de servicio (índice de carga y símbolo de velocidad).

Consulte el manual del fabricante del vehículo.

Al realizar el montaje del neumático, revisa posible interferencia o contacto con otras partes del vehículo.

EQUIVALENCIA MEDIDAS

Inicie la búsqueda a partir del tamaño del aro, posteriormente busque la medida horizontalmente.

Una vez encontrada la medida buscada, todas sus medidas equivalentes deben ser consultados de forma vertical.

	810		835		895		925	
	Medida	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM	MEDIDA	ØMM
13"								
14"								
15"	32-11.50R 15	804	33-12.5R 15	826	32-12.5R 15	889	37-12.5R 15	939
16"	235/85R 16 265/75R 16	805 804	285/75R 16	834				
17"	255/75R 17 265/70R 17	813 801	285/70R 17 33-11.50R 17	832 838			37-12.5R 17	939
18"	255/70R 18	815	265/70R 18	829				
19"								
20"	285/55R 20 275/55R 20 305/50R 20	821 810 819	275/60R 20 305/55R 20	838 836	325/60R 20	898		
21"								

El neumático sustituto deberá tener la misma descripción de servicio (índice de carga y símbolo de velocidad).

Consulte el manual del fabricante del vehículo.

Al realizar el montaje del neumático, revisa posible interferencia o contacto con otras partes del vehículo.

TECNOLOGÍAS

GOODYEAR  **YEAR**®

MEJORAMOS LA CONDUCCIÓN

En Goodyear, nunca hemos perdido de vista nuestra verdadera especialidad: desarrollar tecnologías de neumáticos innovadoras y de la máxima calidad para los conductores de hoy.

Nuestro objetivo es hacer más por aquellos que confían en nuestros productos, desde neumáticos para condiciones extremas hasta compuestos de mayor durabilidad.

Entre las tecnologías innovadoras de Goodyear, cabe destacar las siguientes:

- **TECNOLOGÍA RUN ON FLAT** Garantiza el máximo nivel de seguridad al conductor de un vehículo en caso de pinchadura o impacto severo de un neumático, y provoque la pérdida de aire. En esa situación, el auto puede recorrer hasta 80 km con una velocidad de 80 km/hr.
- **TECNOLOGÍA AQUAMAX** Adherencia en diferentes tipos de piso, principalmente en pisos mojados.
- **TECNOLOGÍA FUELMAX** Proporciona economía de combustible con una conciencia ambiental.
- **TECNOLOGÍA DURAWALL** Protección lateral contra pinchaduras y otros daños en terrenos off-road.
- **TECNOLOGÍA CONFORTRED** Proporciona un rodado suave, silencioso y cómodo.
- **TECNOLOGÍA TRIPLETREA** Proporciona mejor desempeño, adherencia y dirigibilidad al manejar.
- **TECNOLOGÍA KEVLAR DE DUPONT** Material innovador 5 veces más resistente que el acero. El uso de Kevlar aumenta la resistencia de los costados a cortes y pinchaduras, siendo un área donde hay mayor demanda de resistencia en terrenos off-road.
- **TECNOLOGÍA V-TRED** Ofrece una dirigibilidad rápida y deportiva, también ofrece excelente desempeño en altas velocidades.
- **TECNOLOGÍA TREADLOCK** Dispersión de agua y mejor resistencia contra el acuaplaneo.
- **TECNOLOGÍA FUELSAVING** Proporciona desempeño y economía de combustible.
- **TECNOLOGÍA WEATHER REACTIVE** Proporciona excelente dirigibilidad y alto desempeño en distintos tipos de piso.
- **TECNOLOGÍA ACTIVE CORNERGRIP** Proporciona mejor tracción y una capacidad excepcional de conducción en caminos mojados y secos.

RUN ON FLAT

Es una tecnología que garantiza el máximo nivel de seguridad para el conductor de un vehículo, en caso de un pinchazo o impacto severo de un neumático, incluso si se pierde toda la presión de aire.

Todavía hace posible que vaya sin aire hasta 80km* con una velocidad máxima de 80 km/hr. La tecnología EMT es una marca de Goodyear para sus primeros neumáticos RunOnFlat y en la actualidad forma parte de su nuevo concepto RunOnFlat.



Neumático normal



Neumático Run ON Flat

SEGURIDAD Y TRANQUILIDAD

No necesita detenerse para cambiar el neumático en momentos inoportunos y lugares inconvenientes.

CONTROL

Mantenga el control del vehículo después de una pérdida total de aire del neumático.

CONVENIENCIA

Posibilidad de escoger dónde y cuándo cambiar su neumático.

ECONOMÍA

Elimina el uso del neumático de repuesto.



PREGUNTAS Y RESPUESTAS

GOODYEAR®

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

¿Puedo instalar neumáticos con medidas diferentes en mi vehículo?

Los vehículos vienen equipados, originalmente, con neumáticos cuyas características técnicas son especificadas y exigidas por la industria automotriz. Las dimensiones, relación de aspecto, construcción, símbolo de velocidad e índice de carga son características que son parte del diseño de cada vehículo.

Sin embargo, esto no impide la utilización de una medida opcional a la que originalmente fue instalada en el vehículo. Existen tablas que muestran la equivalencia entre medidas de neumáticos en relación al aspecto dimensional. Es importante saber que el diámetro externo es la dimensión básica para determinar la equivalencia entre medidas diferentes de neumáticos. Otro factor importante es que el neumático opcional no debe tener índice de carga y símbolo de velocidad (Descripción de Servicio) inferiores a los neumáticos originales. Debe tener cuidado para que el neumático opcional se adapte a la carrocería y a los demás componentes del vehículo.

¿Puedo utilizar otra marca de neumáticos, junto con los neumáticos Goodyear?

No, los neumáticos montados en el mismo eje deben de ser de modelos, medidas y descripción de servicio iguales, a fin de garantizar el perfecto funcionamiento del vehículo.

¿Los neumáticos Kelly duran menos que los neumáticos Goodyear? ¿Por qué es más económico? ¿Tienen garantía?

Los neumáticos Kelly son una marca que pertenece a Goodyear y que atiende a las mismas exigencias de seguridad que los neumáticos Goodyear. Son más económicos en virtud de contar con los componentes necesarios para atender una gama menor de vehículos usados.

Como toda la línea de neumáticos Goodyear, los neumáticos Kelly también poseen una garantía por 2 años contra defectos de fabricación.

¿Cuál es el momento de cambiar los neumáticos?

El TWI (Tread Wear Indicator) o (Delta) son indicadores del desgaste encontrados en varios puntos del neumático a la altura de los hombros. Su función es la de indicar el momento exacto para cambiar los neumáticos cuando estos ya no pueden ofrecer condiciones de seguridad, es decir, alcanza 1.6 mm de caucho restante, profundidad mínima permitida por ley para obtener un índice de tracción y evacuación de agua aceptable.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Algunos fabricantes, en su manual del propietario, recomiendan que sean sustituidos con un mayor remanente de caucho para una mayor seguridad.

¿Con que frecuencia debo rotar las llantas de mi vehículo?

Para utilizar al máximo el potencial total de los neumáticos, deben ser rotados en intervalos de 5.000 km.

¿Qué es el renovado de neumáticos?

Es un neumático usado que pasó por un proceso de sustitución de la banda de rodamiento, hombros y toda la superficie de los costados. Este proceso también es conocido como reencauche de talón a talón.

¿Quién recomienda la presión de aire del neumático, el fabricante del vehículo o del neumático?

La presión de aire que debe ser utilizada debe ser aquella recomendada por el fabricante del vehículo, la cual está señalada en el manual del propietario del vehículo y, normalmente, en etiquetas pegadas en el marco de la puerta del conductor o en la tapa del tanque de combustible.

¿Por qué un neumático con índice de velocidad "T" no puede ser utilizado en un vehículo que está equipado con neumáticos con un índice de velocidad "H"?

El índice de velocidad es determinado de acuerdo con las características e construcción de la carcasa. Por lo tanto, cuando un vehículo viene equipado con un neumático con un índice de velocidad "H", el neumático tiene una construcción compatible con las características de desempeño del vehículo, lo que no sucede con un neumático con índice de velocidad "T", que es indicado para otro tipo de vehículos.

¿Cuándo un cliente pregunta cuál es el kilometraje que un neumático puede alcanzar en su vida útil, puedo responder que el neumático puede rodar, por ejemplo, aproximadamente 60.000 km?

No. Nunca podemos estimar el kilometraje que puede alcanzar un neumático. El kilometraje de un neumático está determinado por los siguientes factores:

- Tipo de vehículo: Pequeño, mediano o grande.
- Trayecto: Recto o con muchas curvas. Subidas o bajadas.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

- Tipo y condiciones de uso: En ciudad, carretera o terracería (off road). Con carga o sin carga.
- Piso y clima: Asfalto, tierra, cascajo. Seco o mojado.
- Hábitos de manejo del conductor.
- Frecuencia de calibración y rotación de neumáticos, balanceos del neumático y aro, además, verificación de la alineación.
 - Frecuencia de mantenimiento del vehículo (preventiva y correctiva).

¿Dónde debo instalar los neumáticos nuevos cuando sólo compro 2 neumáticos?

Los dos neumáticos nuevos deben, preferentemente, ser montados en las posiciones traseras del auto, independientemente si el vehículo es de tracción delantera o trasera. Al instalar los neumáticos nuevos en las posiciones traseras tendrá como resultado:

- Mejor respuesta de la frenada porque, cuando frenamos, la carga sobre el eje delantero puede llegar a ser el doble de la del eje trasero, lo que justifica la necesidad de tener montados los neumáticos con mejor adherencia en la posición con menor carga, para una mejor distribución de la frenada.
- Una perforación o ruptura de un neumático delantero se detecta rápidamente y en control del vehículo se ve facilitada por la dirección. Por esta razón, los neumáticos nuevos o mejores deben montarse en la posición trasera, donde la percepción de cualquier problema es más largo y donde el control del vehículo también es más difícil.
- En situaciones difíciles, por ejemplo los días de lluvia, al sufrir acuplano en curva es mucho más peligroso si es en los neumáticos traseros que en los delanteros.



GOODYEAR®

WWW.GOODYEAR.CL

CHILE