CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2018

PATTERN DIGEST 2018

PASAJERO / SUV Y 4WD / CAMIÓN Y BUS / CARGA LIGERA

PASSENGER / SUV & 4WD / TRUCK & BUS / LIGHT TRUCK

TECNOLOGÍA JAPONESA

FALKEN

ON THE PULSE

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

FALKEN es una marca de Sumitomo Rubber Industries Ltd. que nació en Japón en 1983 y se presentó al mercado extranjero dos años después. Fue creada originalmente como una marca de neumáticos para vehículos de alto rendimiento, ampliando más tarde su línea de productos y participando así en diferentes categorías, camiones, autobuses, camiones ligeros, camionetas, etc. Ahora, 30 años después de su nacimiento, FALKEN se distribuye a todo el mundo y se ha convertido en una marca reconocida especialmente en los países con alta motorización, como EE.UU. y diversos países de Europa.

Poco después de su aparición en 1985, FALKEN comenzó a competir en diferentes categorías del Motorsport, iniciando en Japón y después en Australia, Nueva Zelanda y otros países de Asia. Luego de obtener resultados positivos en esos países, FALKEN ingresó por primera vez en "24 Horas Nürburgring" en Alemania en 1999, considerado hoy día como uno de los eventos más impresionantes y populares del mundo. Su participación se ha realizado de forma continua hasta hoy.

FALKEN es también una de las marcas más populares de EE.UU debido a su amplia gama de neumáticos que van desde alto rendimiento, para vehículos de pasajeros, hasta neumáticos de camiones. Las actividades y los magníficos resultados en la Fórmula Drift, American Le Mans y carreras off-road hacen que la marca sea atractivamente reconocida y diferenciable de otras.

Sumitomo Rubber Industries Ltd. es una de las empresas del Grupo Sumitomo, uno de los principales grupos empresariales de Japón con más de 100 años de historia. Se encuentra constantemente dentro de las seis principales empresas de fabricación de neumáticos y es conocida como una empresa orientada a ofrecer productos de calidad y los mejores resultados para sus clientes.

Los técnicos y diseñadores de Sumitomo Rubber Industries han adoptado las más altas tecnologías para la investigación y desarrollo de sus productos, incluyendo su experiencia en actividades de Motorsport, como la carrera "24 Horas Nürburgring", así como también la construcción de neumáticos para la conducción diaria. FALKEN ofrece a todo tipo de conductores el rendimiento, la durabilidad y la seguridad que las últimas tecnologías de fabricación de neumáticos hacen posible.

FALKEN is a brand of ***Sumitomo Rubber Industries Ltd***. It was born in its native Japan in 1983 and introduced to overseas market two years later. **FALKEN** was originally created as the brand for high performance passenger car tires and later expanded its range for different categories of tires, such as for truck and bus, light truck, SUV's and so on. Now, 30 years after its birth, **FALKEN** is distributed to the countries all over the world and has become a recognized brand especially in advanced countries of motorization, like USA and Europe.

Soon after its appearance, **FALKEN** started competing in various kind of motorsport in 1985, starting from Japan then Australia, New Zealand and several countries in Asia. After having a lot of remarkable results in those countries, **FALKEN** entered in *"24 Hour Race Nürburgring"* in Germany in 1999. The participation continues till now, becoming one of the most impressive and popular events in the world.

FALKEN is also one of the most popular brands in USA with its wide and unique range of products from High performance passenger car tires to commercial light truck tires. The activities and magnificent results in Formula Drift, American Le Mans and off-road turns Falken into a well known brand that differentiates from the rest.

Sumitomo Rubber Industries Ltd. is one of the companies of the ***Sumitomo Group*** (One of the leading business groups in Japan) and with more than 100 years of history, it has ranked consistently in recent years within 6 major global tire manufacturing companies of the world, known as a company focused on delivery quality products obtaining the best results to its customers.

Technicians and designers of ***Sumitomo Rubber*** *Industries* have committed to adopt and apply the extensive technologies from its research and development (including the experience of the motor racing activities such as *"24 Hour Race Nürburgring")* to their tires. **FALKEN** offer tires with the best performance, durability and safety for all types of drivers, that the latest tire manufacturing technologies makes possible.

SOMOS FALKEN

WE ARE FALKEN

CONTENIDO
Contents

PASAJERO
Passenger

AZENIS FK453 ..... 12 - 13
ZIEX ZE914 14
SINCERA SN832i 15
AZENIS RT615K 16

SUV/4WD

AZENIS FK453CC 17
WILDPEAK H/T 18
ZIEX S/TZ05 ..... 19 - 20
WILDPEAK A/T ..... 21 - 22
WILDPEAK AT3W 23 24
WILDPEAK M/T 25

CAMIÓN, BUS Y CARGA LIGERA
Truck, Bus and Light Truck

RI 128 33
RI 150 33
RI 151 34
RI 117 34
BI 867 35
BI 807D 35
GI 307 36
GI 337 36
GI 347 37
GI 377 37
R 3200 38
GI 388 38
GI 378 39
RI 103 42
GI 377 42
R 51 43

* Las fotos y especificaciones de los productos son referenciales y pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

EQUIPORIGINAL
Original Equipment

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

ALKEN

Categoria / *Category*	Tamaño / *Size*	Diseño / *Pattern*	Modelo de Vehículo / *Car Model*	Marca de vehículo / *Car Brand*
Pasajero / *Passenger*	215/55R17 94W	ZIEX ZE914A ECORUN	SUPERB	SKODA
	215/60R16 95V	ZIEX ZE914A ECORUN	Passat (Blue Motion)	VOLKWAGEN
	215/60R17 96H	ZIEX ZE914A ECORUN	Compass / Patriot	JEEP
	215/65R17 99V	ZIEX ZE914A ECORUN	TIGUAN	VOLKWAGEN
	225/55R18 98H	ZIEX ZE001 A/S	XV/CROSSTREK	SUBARU
	225/60R16 98V	ZIEX ZE914A ECORUN	KAROQ	SKODA
	225/60R17 99H	ZIEX ZE914A ECORUN	COMPASS	JEEP
	225/60R17 99T	WILDPEAK H/T HT01A	COMPASS	JEEP
	P255/50R20 104V	ZIEX CT50 A/S	CX-9	MAZDA
	LT275/65R18 113/110S	WILDPEAK AT3W A	1500	RAM

* Favor confirmar disponibilidad de diseños para cada país.
** Please confirm pattern availability for country.*

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

INDICADOR DE ROTACIÓN

Search eye

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

La tecnología "Indicador de Rotación" señala el desgaste del neumático y momento de rotación de éste.

The "Search Eye" technology indicates the tire wear and when it has to be rotated.

El "Indicador de Rotación" nace con el objetivo de aumentar la duración y seguridad del neumático.

Si bien los neumáticos se ven iguales y simples a primera vista, cada uno de ellos posee tecnologías, especificaciones y funciones distintas, por esta razón FALKEN ha aplicado la tecnología "Indicador de Rotación" en la superficie del neumático, tecnología que permite establecer los tiempos en que se debe realizar la rotación de los mismos.

"*Search eye*" was born with one idea in mind, increase the duration and safety of the tire.

Although the tires look the same and simple at first glance, each one has different technologies, specifications and functions, for this reason Falken has applied the technology "*Search eye*" on the surface of the tire, technology that indicates when the tire must be rotated.

Una rotación adecuada no sólo ayuda a alargar la vida del neumático y aumentar la seguridad del usuario, sino que también ayuda en la conservación del medio ambiente, como por ejemplo en el calentamiento global.

Debido a la gran diferencia de carga que recibe cada neumático y, dependiendo la posición o la función, el desgaste del mismo puede ocurrir a velocidades diferentes. Es por esto que se recomienda que la rotación sea realizada a tiempo, para evitar el desgaste irregular y alargar la vida del neumático.

Proper rotation not only helps to extend tire life and contributes to user safety, but also helps with environmental conservation, such as in global warming, for example.

Due to the great difference of load that each tire receives and, depending on the position or the function, the tire wear can happen at different speeds. This is why the recommendation is to do the rotation on time, to avoid irregular wear and lengthen the life of the tire.

Neumático nuevo

El indicador redondo que se visualiza en la superficie del neumático, es el "Indicador de Rotación".

New tire.
The round indicator is visible on the surface of the tire. This is the "Search eye".

Círculo, neumático nuevo, sin desgaste.

Circle, new tire, without wear.

Primera rotación

Mientras se desgasta el neumático, desaparece la forma redonda y se ve sólo la forma cuadrada. Esta es la señal de que se debe realizar la primera rotación.

First rotation
While the tire wear happens the round shape disappears and only the square shape will be visible. This signal indicates that the first rotation must be done.

Cuadrado, neumático con desgaste moderado, señal de primera rotación.

Square, tire with a moderate wear, the tire has to be rotated for the first time.

Segunda rotación

A medida que se desgasta más el neumático va desapareciendo totalmente el indicador. Esto indica que es el momento de realizar la segunda rotación.

Second rotation
When the "Search eye" indicator disappears completely this will indicate that it is time to perform the second rotation.

Liso, neumático con desgaste mayor, señal de segunda rotación.

Flat, tire with a high wear, the tire has to be rotated for the second time.

técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

MAPA DE DISEÑOS

Pattern Map

ON THE PULSE

FALKEN

tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos sin previo aviso.

AZENIS FK453

Neumático insignia de FALKEN UHP (Ultra High Performance).

Paredes laterales más rígidas para aumentar la estabilidad en las curvas.

Diseño asimétrico para una mejor respuesta y estabilidad bajo cualquier condición.

Rigid sidewall for a better stability on cornering.

Three wide and straight grooves for a better water dispersion.

Asymmetric pattern design for a better response and stability under any condition.

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

Tamaño	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
205/40ZR17	84W	•	MFS	596	210	7.50	7.00 - 8.00	7.9
235/40ZR17	94Y	•	MFS	621	243	8.50	8.00 - 9.50	7.9
245/40ZR17	95Y	•	MFS	628	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
255/40ZR17	98Y	•	MFS	636	263	9.00	8.50 - 10.00	7.9
265/40ZR17	100Y	•	MFS	644	272	9.50	9.00 - 10.50	7.7
275/40ZR17	98Y		MFS	652	281	9.50	9.00 - 11.00	7.7
215/45ZR17	91Y	•	MFS	627	215	7.00	7.00 - 8.00	7.9
225/45ZR17	94Y	•	MFS	636	229	7.50	7.00 - 8.50	7.9
235/45ZR17	97Y	•	MFS	642	240	8.00	7.50 - 9.00	7.9
245/45ZR17	99Y	•	MFS	653	246	8.00	7.50 - 9.00	7.9
205/50ZR17	93Y	•	MFS	639	215	6.50	5.50 - 7.50	7.9
215/50ZR17	91W		MFS	649	228	7.00	6.00 - 7.50	7.9
225/50ZR17	98Y	•	MFS	660	235	7.00	6.00 - 8.00	7.9
235/50ZR17	100W	•	MFS	669	248	7.50	6.50 - 8.50	7.9
235/55ZR17	103W	•	MFS	691	243	7.50	6.50 - 8.50	7.9
295/30ZR18	98Y	•	MFS	635	300	10.50	10.00 - 11.00	7.3
215/35ZR18	84Y	•	MFS	607	221	7.50	7.00 - 8.50	7.9
225/35ZR18	87Y	•	MFS	616	232	8.00	7.50 - 9.00	7.9
245/35ZR18	92Y	•	MFS	629	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
255/35ZR18	94Y	•	MFS	635	260	9.00	8.50 - 10.00	7.9
265/35ZR18	(97Y)	•	MFS	643	272	9.50	9.00 - 10.50	7.7
285/35ZR18	101Y	•	MFS	657	292	10.00	9.50 - 11.00	7.5
215/40ZR18	89Y	•	MFS	629	220	7.50	7.00 - 8.50	7.9
225/40ZR18	92Y	•	MFS	637	234	8.00	7.50 - 9.00	7.9

El AZENIS FK453 es la última generación de neumáticos Falken UHP (Ultra High Performance). Cuenta con los últimos avances en tecnología de disminución de ruido e incorpora un compuesto de sílice que entrega la mejor tracción en superficies secas y húmedas. Las múltiples capas de nylon reforzado permiten una mejor estabilidad a alta velocidad y una mejor respuesta a las altas demandas del conductor.

AZENIS FK453 is the latest generation of Falken UHP tires (Ultra High Performance). It has been developed for drivers who look for luxury and comfort driving, good grip on both dry and wet conditions, great high speed stability and the best response to driver's high demand.

FALKEN

Tamaño	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
235/45ZR18	98Y	•	MFS	667	240	8.00	7.50 - 9.00	7.9
245/45ZR18	100Y	•	MFS	678	246	8.00	7.50 - 9.00	7.9
255/45ZR18	103Y	•	MFS	687	257	8.50	8.00 - 9.50	7.9
245/30ZR19	89Y	•	MFS	632	247	8.50	8.00 - 9.00	7.7
255/30ZR19	91Y	•	MFS	637	259	9.00	8.50 - 9.50	7.7
265/30ZR19	(93Y)	•	MFS	645	271	9.50	9.00 - 10.00	7.5
275/30ZR19	(96Y)	•	MFS	650	278	9.50	9.00 - 10.00	7.5
285/30ZR19	98Y	•	MFS	656	291	10.00	9.50 - 10.50	7.3
295/30ZR19	(100Y)	•	MFS	661	300	10.50	10.00 - 11.00	7.3
305/30ZR19	(102Y)	•	MFS	667	311	11.00	10.50 - 11.50	7.1
215/35ZR19	85Y	•	MFS	633	221	7.50	7.00 - 8.50	7.9
225/35ZR19	88Y	•	MFS	642	232	8.00	7.50 - 9.00	7.9
235/35ZR19	(91Y)	•	MFS	647	244	8.50	8.00 - 9.50	7.9
245/35ZR19	(93Y)	•	MFS	655	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
265/35ZR19	98Y	•	MFS	669	272	9.50	9.00 - 10.50	7.7
275/35ZR19	(100Y)	•	MFS	676	278	9.50	9.00 - 11.00	7.7
285/35ZR19	(99Y)		MFS	683	292	10.00	9.50 - 11.00	7.5
245/40ZR19	98Y	•	MFS	679	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
255/40ZR19	100Y	•	MFS	687	263	9.00	8.50 - 10.00	7.9
275/40ZR19	101Y		MFS	703	281	9.50	9.00 - 11.00	7.7
225/45ZR19	96Y	•	MFS	687	228	7.50	7.00 - 8.50	7.9
245/45ZR19	102Y	•	MFS	704	246	8.00	7.50 - 9.00	7.9
295/25ZR20	(95Y)	•	MFS	658	297	10.50	10.00 - 11.00	7.3
225/30ZR20	85Y	•	MFS	646	229	8.00	8.00	7.7
235/30ZR20	(88Y)	•	MFS	651	240	8.50	8.50	7.7
245/30ZR20	(90Y)	•	MFS	657	247	8.50	8.00 - 9.00	7.7
255/30ZR20	92Y	•	MFS	662	259	9.00	8.50 - 9.50	7.7
275/30ZR20	97Y	•	MFS	675	278	9.50	9.00 - 10.00	7.5
285/30ZR20	99Y	•	MFS	681	291	10.00	9.50 - 10.50	7.3
245/35ZR20	95Y	•	MFS	680	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
255/35ZR20	97Y	•	MFS	686	260	9.00	8.50 - 10.00	7.9
275/35ZR20	102Y	•	MFS	701	278	9.50	9.00 - 11.00	7.7
245/40ZR20	99Y	•	MFS	704	251	8.50	8.00 - 9.50	7.9
255/45ZR20	105Y	•	MFS	738	257	8.50	8.00 - 9.50	7.9
295/25ZR22	97Y	•	MFS	709	297	10.50	10.00 - 11.00	7.3
245/30ZR22	92Y	•	MFS	708	247	8.50	8.00 - 9.00	7.7
255/30ZR22	95Y	•	MFS	713	259	9.00	8.50 - 9.50	7.7

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

ZIEX ZE914

4 surcos amplios y circunferenciales proporcionan resistencia al hidroplaneo.

Hombros rígidos optimizan el manejo en condiciones húmedas y secas, especialmente en alta velocidad.

Four wide circumferential grooves for hydroplaning resistance.

Shoulder rib rigidity optimizes both wet and dry handling stability especially at high speeds.

Tamaño	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
165/60R14	75H			554	170	5.00	4.50 - 6.00	7.7
185/60R14	82H			578	189	5.50	5.00 - 6.50	7.8
175/65R14	82H			584	177	5.00	5.00 - 6.00	7.7
185/65R14	86H			596	189	5.50	5.00 - 6.50	7.8
195/50R15	82V		MFS	577	201	6.00	5.50 - 7.00	7.7
205/50R15	86V			587	214	6.50	5.50 - 7.50	7.8
195/55R15	85V		MFS	595	201	6.00	5.50 - 7.00	7.7
185/60R15	84H			603	189	5.50	5.00 - 6.50	7.8
195/60R15	88H			615	201	6.00	5.50 - 7.00	7.9
205/60R15	91H			627	209	6.00	5.50 - 7.50	8.0
185/65R15	88H			621	189	5.50	5.00 - 6.50	7.8
195/65R15	91H			635	201	6.00	5.50 - 7.00	7.9
205/65R15	94H			647	209	6.00	5.50 - 7.50	8.0
195/45R16	84V	•	MFS	582	195	6.50	6.00 - 7.50	7.7
205/50R16	87V			612	214	6.50	5.50 - 7.50	7.7
195/55R16	87V		MFS	620	201	6.00	5.50 - 7.00	7.7
205/55R16	91V		MFS	632	214	6.50	5.50 - 7.50	7.8
205/60R16	92H			652	209	6.00	5.50 - 7.50	8.0
205/60R16	96V	•		652	209	6.00	5.50 - 7.50	8.0
215/60R16	99H	•		664	221	6.50	6.00 - 7.50	8.0
215/65R16	98H			686	221	6.50	6.00 - 7.50	8.0
215/45R17	91W	•	MFS	626	213	7.00	7.00 - 8.00	7.9
225/45R17	94W	•	MFS	634	225	7.50	7.00 - 8.50	8.0
225/50R17	94W		MFS	658	233	7.00	6.00 - 8.00	8.0
215/55R17	94W		MFS	668	226	7.00	6.00 - 7.50	7.9
215/60R17	96H			690	221	6.50	6.00 - 7.50	8.0
225/60R17	99V			702	228	6.50	6.00 - 8.00	8.0
235/60R17	102H			714	240	7.00	6.50 - 8.50	8.0
225/65R17	102V			724	227	6.50	6.00 - 8.00	8.0

El compuesto ecológico del ZE914 permite que el neumático consuma menos gasolina en largas distancias, tenga una óptima resistencia al rodado y con 4 surcos amplios se logra una estabilidad en condiciones húmedas, además de otorgar un desgaste parejo.

The Ecorun compound of the ZE914 allows the tire to consume less fuel over long distances and thanks to its 4 wide grooves, stability in wet conditions is achieved, in addition to providing even wear.

FALKEN

EQUIPORIGINAL
Original Equipment

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

SINCERA SN832 i

Perfil circular que se flexiona de forma uniforme cuando es sometido a cargas.

Surcos anchos y rectos para mayor resistencia al hidroplaneo.

Ranuras laterales estrechas reformuladas para obtener mayor adherencia sobre superficies mojadas.

A circular profile that deflects more uniformly when load is applied.

Wide straight & lateral grooves for better aquaplaning resistance.

Narrow sipes & newly formulated wet performance enhances overall wet grip.

Tamaño	Índice de carga / Símbolo	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (inch)	Permitido (inch)	
Size	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
145/70R12	69S			547	170	5.00	4.50 - 6.00	7.2
155/70R12	73S			558	171	5.00	5.00 - 6.00	7.7
165/65R13	77T			558	156	4.50	4.50 - 5.50	6.5
175/65R13	80T			570	170	5.00	4.50 - 6.00	7.2
155/70R13	75T			587	178	5.00	5.00 - 6.00	7.7
165/70R13	79T			598	190	5.50	5.00 - 6.50	7.8
175/70R13	82T			611	201	6.00	5.50 - 7.00	7.9
185/70R13	86T			624	190	5.50	5.00 - 6.50	7.8
155/65R14	75T			637	200	6.00	5.50 - 7.00	7.9
165/65R14	79T			647	208	6.00	5.50 - 7.50	8.0
175/65R14	82T			661	218	6.50	6.00 - 7.50	8.0
185/65R14	86T			511	150	4.50	3.50 - 5.00	6.3
195/65R14	89T			524	156	4.50	4.00 - 5.00	6.7
165/70R14	85T			549	156	4.50	4.00 - 5.00	6.7
175/70R14	84T			563	170	5.00	4.00 - 5.50	7.2
185/70R14	88T			578	178	5.00	4.50 - 6.00	7.3
195/70R14	91T			591	190	5.50	4.50 - 6.00	7.6
185/65R15	88T			590	170	5.00	4.00 - 5.50	7.2
195/65R15	91T			604	178	5.00	4.50 - 6.00	7.5
205/65R15	94T			616	190	5.50	4.50 - 6.00	7.6
215/65R15	96T			632	202	6.00	5.00 - 6.50	7.8

Neumático de diseño rígido y presión de contacto mejorada para potenciar las propiedades que le otorgan mayor vida útil. Porporciona una mínima fricción y disipación de energía al tomar curvas.

Has a rigid design and improved contact pressure to enhance the properties that give it longer life. Offers some minimal friction and energy dissipation when cornering.

FALKEN

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

AZENIS RT615K

Cinturones de acero que ofrecen una mayor rigidez de rodado y mayor tracción.

Carcasa de alta tensión que aumenta la respuesta de manejo y estabilidad a alta velocidad.

Consigue el máximo desempeño en superficies húmedas mientras reduce tendencias a hidroplaneo.

A circular profile that deflects more uniformly when load is applied.

Wide straight & lateral grooves for better aquaplaning resistance.

Narrow sipes & newly formulated wet performance enhances overall wet grip

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

Tamaño	Índice de carga / Símbolo	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
195/60R14	86H			590	200	6.00	5.50 - 7.00	6.3
205/50R15	89W	•	MFS	591	209	6.50	5.50 - 7.50	6.3
205/40R16	83W	•	MFS	572	217	7.50	7.00 - 8.00	6.3
215/45R16	86W		MFS	599	214	7.00	7.00 - 8.00	6.3
225/50R16	92W		MFS	631	229	7.00	6.00 - 8.00	6.3
205/40R17	84W	•	MFS	595	217	7.50	7.00 - 8.00	6.3
215/40R17	87W	•	MFS	606	221	7.50	7.00 - 8.50	6.3
235/40R17	90W		MFS	619	243	8.50	8.00 - 9.50	6.3
255/40R17	94W		MFS	634	260	9.00	8.50 - 10.00	6.3
275/40R17	98W		MFS	650	275	9.50	9.00 - 11.00	6.3
215/45R17	87W		MFS	628	211	7.00	7.00 - 8.00	6.3
225/45R17	94W	•	MFS	636	225	7.50	7.00 - 8.50	6.3
245/45R17	99W	•	MFS	652	243	8.00	7.50 - 9.00	6.3
265/35R18	97W	•	MFS	645	272	9.50	9.00 - 10.50	6.3
275/35R18	95W		MFS	651	274	9.50	9.00 - 11.00	6.3
225/40R18	92W	•	MFS	638	236	8.00	7.50 - 9.00	6.3
235/40R18	95W	•	MFS	648	243	8.50	8.00 - 9.50	6.3
245/40R18	97W	•	MFS	652	249	8.50	8.00 - 9.50	6.3
255/40R18	95W		MFS	660	260	9.00	8.50 - 10.00	6.3
295/40R18	103W		MFS	691	302	10.50	10.00 - 11.50	6.3

Desarrollado principalmente para uso deportivo. Con especificaciones de construcción de alto desempeño y un compuesto avanzado para uso en pista, el Falken RT615K da confianza manteniendo la tracción a medida que aumenta la temperatura del neumático.

Developed mainly for Motorsport use. With its world-spec construction and advanced compound for street and track use, RT615K confidently maintains grip as tire temperature increases.

FALKEN

EL MODELO RT615K ESTA LIMITADO A USO EN ACTIVIDADES DE PISTA Y COMPETENCIAS.
NO ES UN PRODUCTO DISEÑADO PARA USO PERMANENTE EN CARRETERAS O CALLES.

AZENIS RT615K pattern use is limited to circuit and competition activities.
This is not a product designed to be used in street or highways.

AZENIS FK453CC

Diseño asimétrico que combina estabilidad, agarre y un gran desempeño bajo condiciones secas y húmedas.

Tres surcos anchos y rectos para un efectivo drenaje del agua.

Pared lateral mejorada para una mayor estabilidad a altas velocidades.

Asymmetric pattern design combines stability, grip and great performance on both dry and wet conditions.

Three wide grooves and straight for an effective water drainage.

Enhanced sidewall provides better stability at high speed.

Tamaño	PR	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
245/55R17		102W		MFS	702	257	7.50	7.00 - 8.50	8.1
235/65R17		108V	•	MFS	742	248	7.00	6.50 - 8.50	7.9
235/50R18		101V	•	MFS	694	247	7.50	6.50 - 8.50	8.1
235/55R18		100V		MFS	715	249	7.50	6.50 - 8.50	8.1
255/55R18		109W	•	MFS	739	270	8.00	7.00 - 9.00	8.1
235/60R18		107W	•	MFS	737	244	7.00	6.50 - 8.50	8.1
275/45R19		108Y	•	MFS	731	277	9.00	8.50 - 10.50	7.9
285/45R19		111W	•	MFS	739	289	9.50	9.00 - 10.50	7.7
255/50R19		107W	•	MFS	738	270	8.00	7.00 - 9.00	8.1
235/55R19		105W	•	MFS	741	249	7.50	6.50 - 8.50	8.1
275/40R20		106Y	•	MFS	725	283	9.50	9.00 - 11.00	8.1
295/40R20		110W	•	MFS	744	305	10.50	10.00 - 11.50	7.7
255/50R20		109W	•	MFS	764	270	8.00	7.00 - 9.00	8.1

El FK453CC de FALKEN es la respuesta para el creciente mercado de los SUVs y crossover de lujo. Este neumático tiene un desempeño basado en una óptima tracción y excelente maniobrabilidad, los cuales están dados por su diseño de última generación. Su compuesto de sílice y avanzada construcción aseguran un máximo desempeño con mínimos niveles de ruido.

AZENIS FK453CC tire provides high performances specially developed for luxury and high performance SUV and CrossOver. This tire offers optimum high speed stability, low noise levels and a comfortable driving.

FALKEN

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

WILDPEAK H/T

Diseño simétrico no-direccional de 5 bloques para mayor estabilidad y confort.

Surcos laterales con Multi-Onda mejoran la tracción sobre mojado y aumentan el rendimiento.

4 surcos rectos para evitar el hidroplaneo.

Diseño del hombro variable proporciona desgaste uniforme y reduce el ruido.

Symmetric non-directional five rib tread design provides optimal handling stability and comfort.

Multi-Wave lateral sipes enhances wet traction and increase all-season performance.

Four straight grooves enhance anti-hydroplaning performance.

Variable pitch shoulder design provides flat. even wear and reduces tire noise.

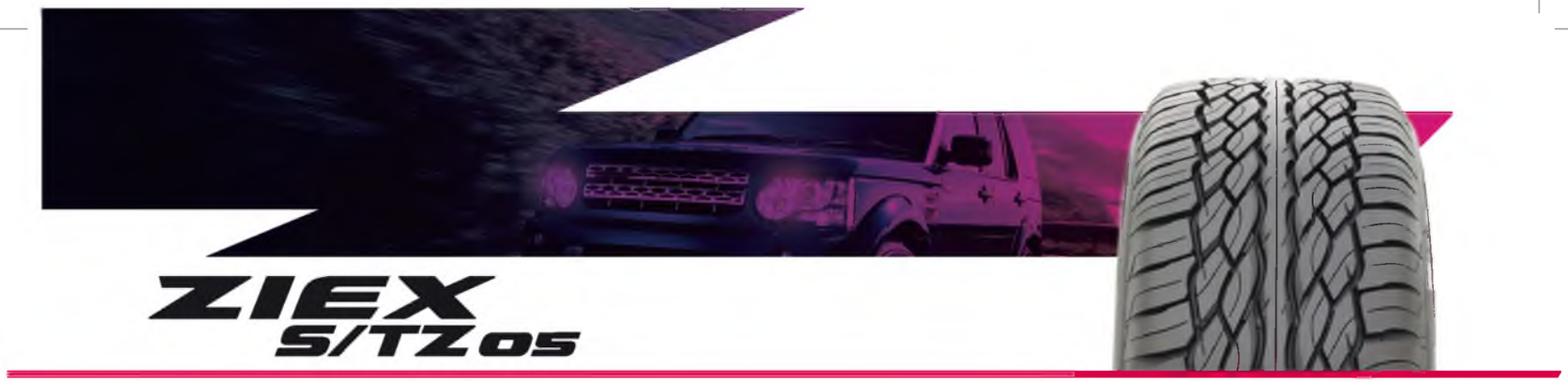
Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
225/75R15		102S		MFS	718	220	6.00	6.00 - 7.50	9.1
235/75R15		109S	•	MFS	731	234	6.50	6.00 - 8.00	9.2
LT235/75R15	6PR	104/101S		MFS	732	234	6.50	6.00 - 7.00	12.5
30X9.5R15LT		104S		MFS	751	243	7.50	6.50 - 8.50	12.2
31X10.5R15LT		109S		MFS	776	273	8.50	7.00 - 9.00	12.2
215/70R16		100S	•	MFS	706	220	6.50	5.50 - 7.00	9.0
225/70R16		103T	•	MFS	721	224	6.50	6.00 - 7.50	9.1
235/70R16		106S	•	MFS	735	243	7.00	6.00 - 8.00	9.2
245/70R16		107S	•	MFS	751	247	7.00	6.50 - 8.00	9.3
255/70R16		111S	•	MFS	765	257	7.50	6.50 - 8.50	9.4
265/70R16		112S	•	MFS	774	272	8.00	7.00 - 9.00	9.5
225/75R16		108S	•	MFS	743	221	6.00	6.00 - 7.50	9.1
235/75R16		112S	•	MFS	756	232	6.50	6.00 - 8.00	9.2
245/75R16		111S	•	MFS	772	247	7.00	6.50 - 8.00	9.3
265/75R16		116S	•	MFS	802	269	7.50	7.00 - 9.00	9.5
LT225/75R16	10PR	115/112S		MFS	745	219	6.00	6.00 - 7.00	12.0
LT245/75R16	6PR	108/104S		MFS	774	248	7.00	6.50 - 8.00	12.5
LT245/75R16	10PR	120/116S		MFS	774	248	7.00	6.50 - 8.00	12.5
LT265/75R16	10PR	123/120Q		MFS	804	269	7.50	7.00 - 8.00	13.0
LT235/85R16	10PR	120/116Q		MFS	807	233	6.50	6.00 - 7.50	13.0
245/65R17		107S		MFS	749	246	7.00	7.00 - 8.50	9.2
265/65R17		112S		MFS	773	272	8.00	7.50 - 9.50	9.4
245/70R17		110S	•	MFS	777	246	7.00	6.50 - 8.00	9.3
265/70R17		115S	•	MFS	801	273	8.00	7.00 - 9.00	9.5
LT265/70R17	10PR	121/118S		MFS	806	276	8.00	7.00 - 8.50	13.0

Con un gran rendimiento en kilometraje y ahorro en consumo de combustible, el WILDPEAK H/T incorpora los más avanzados adelantos tecnológicos para ser uno de los mejores de su clase en el segmento HT.

This tire provides an outstanding high speed stability and comfort. This pattern developing has incorporated state of the art technology in order to be one of the best On-Road tires in the market in terms of performance and durability.

FALKEN

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.



Bloque central rígido para estabilidad en carretera.

Bloques anchos en los hombros aumentan la rigidez de la banda de rodamiento.

Dos surcos centrales multiángulo para un óptimo control de ruido y evacuación de agua.

Combinación alternada de surcos anchos y angostos que reducen el ruido.

Solid center rib for stable highway use

Wide shoulder blocks enhances tread stiffness.

Two multi-angle central grooves for a better noise control and water evacuation.

Wide and narrow shoulder grooves optimize noise reduction.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF		Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
**205/70R15		95S		MFS	672	210	6.00	5.00 - 7.00	9.3
**265/70R15		110H		MFS	756	267	8.00	7.00 - 9.00	9.9
**195/80R15		96H		MFS	693	194	5.50	5.00 - 6.50	9.2
**215/80R15		101S		MFS	726	215	6.00	5.50 - 7.00	9.4
**225/80R15		105S		MFS	743	216	6.00	6.00 - 7.50	9.5
**LT235/75R15		104/101Q			745	237	6.50	6.00 - 8.00	12.4
**30X 9.50R15LT	6PR	104Q			745	247	7.50	6.50 - 8.50	12.4
**31X10.50R15LT	6PR	109Q			770	274	8.50	8.00 - 9.00	12.4
*255/65R16		106S			744	250	7.50	7.00 - 9.00	9.8
**235/60R16		100H		MFS	688	240	7.00	6.50 - 8.50	9.4
**215/65R16		98H		MFS	686	214	6.50	6.00 - 7.50	9.3
**245/70R16		107H		MFS	752	243	7.00	6.50 - 8.00	9.7
**265/70R16		112H		MFS	781	267	8.00	7.00 - 9.00	9.9
**275/70R16		114S		MFS	794	278	8.00	7.00 - 9.00	10.2
**215/80R16		103S		MFS	751	215	6.00	5.50 - 7.00	9.4
*275/65R17		115H		MFS	793	285	8.00	7.50 - 9.50	10.4
*255/55R18		109H	•	MFS	736	256	8.00	7.00 - 9.00	10.9
*275/60R18		113H		MFS	792	272	8.00	7.50 - 9.50	13.0
*285/60R18		116H		MFS	799	292	8.50	8.00 - 10.00	9.3
*275/65R18		116T			815	277	8.00	7.50 - 9.50	13.0
*265/70R18		114S			831	269	8.00	7.00 - 9.00	12.0

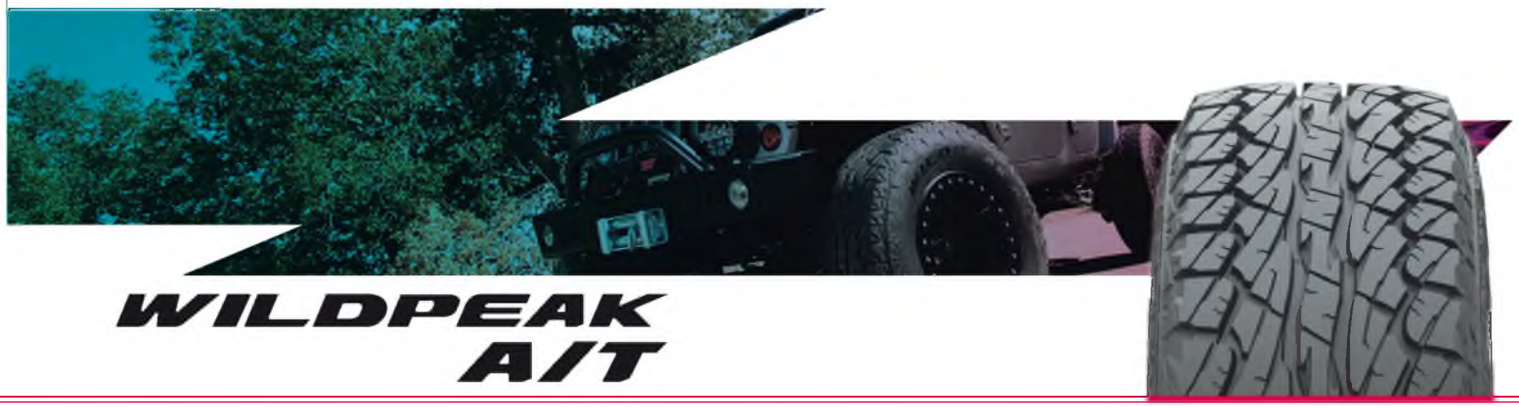
Con un atractivo e innovador diseño, el S/TZ05 ha sido desarrollado para uso en carretera y ciudad. Tiene una rigidez mejorada en banda de rodado que permiten una excelente maniobrabilidad lateral y alta estabilidad en carretera, con un excelente desempeño en diferentes condiciones.

With a very attractive design, ZIEX S/TZ05 has been developed to be used under On-Road conditions. It has an enhanced stability on the tread zone looking to provide an excellent lateral handling and high stability on the highway, with a great performance in both wet and dry conditions.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
275/40R20		106H	•		726	277	9.50	9.50 - 11.00	13.0
265/50R20		111H	•		775	272	8.50	7.50 - 9.50	14.0
*285/50R20		112H			795	282	9.00	8.00 - 10.00	14.0
275/45R20		110H	•		754	269	9.00	8.50 - 10.50	14.0
295/45R20		114H	•		770	297	10.00	9.50 - 11.00	14.0
255/50R20		109H	•		767	259	8.00	7.00 - 9.00	13.0
305/50R20		120H	•		813	315	9.50	8.50 - 11.00	14.0
275/55R20		117H	•		813	279	8.50	7.50 - 9.50	14.0
275/60R20		115H			838	279	8.00	7.50 - 9.50	13.0
*275/45R22		112H	•		808	272	9.00	8.50 - 10.50	14.0
265/40R22		106H	•		762	269	9.50	9.00 - 10.50	13.0
285/40R22		110H	•		787	290	10.00	9.50 - 11.00	14.0
305/40R22		114H	•		813	312	11.00	10.00 - 12.00	14.0
285/45R22		114H	•		815	279	9.50	9.00 - 10.50	14.0
305/45R22		118H	•		838	305	10.00	9.50 - 11.50	14.0
*295/40R24		114H	•		846	300	10.50	10.00 - 11.50	14.0
295/35R24		110H	•		813	295	10.50	10.00 - 11.50	13.0
305/35R24		112H	•		823	305	11.00	10.00 - 12.00	13.0
*305/30R26		109H	•		843	307	11.00	10.50 - 11.50	14.0

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.



WILDPEAK A/T

Dos cinturones de acero rígidos y extra-anchos paro un manejo más estable.

Diseño variable de bloques del hombro que reduce el ruido y mantiene un aspecto agresivo.

Surcos de hombros abiertos que dispersan el agua y los residuos en cualquier condición.

Perfil de hombro recto para apariencia agresiva y máxima tracción.

Two rigid and extra-wide steel belts for a better driving stability.

Variable pitch shoulder reduces tire noise and gives an aggressive appearance.

Open shoulder grooves evacuates water/mud under any condition.

Square shoulder profile for a high traction.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	Pared lateral	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	Side wall	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
255/70R15		106S			735	260	7.50	6.50 - 8.50	10.1
265/70R15		112T			751	278	8.00	7.00 - 9.00	10.1
235/75R15		105S			732	238	6.50	6.00 - 8.00	9.6
LT215/75R15		100/97S		OWL	705	213	6.00	5.50 - 7.00	10.1
LT235/75R15		104/101S		OWL	735	237	6.50	6.00 - 7.00	10.6
31X10.50R15LT	6PR	109S		OWL	772	277	8.50	7.00 - 9.00	13.0
32X11.50R15LT	6PR	113S		OWL	800	296	9.00	8.00 - 10.00	13.4
33X12.50R15LT	6PR	108S			828	325	10.00	8.50 - 11.00	14.3
215/70R16		100T			708	218	6.50	5.50 - 7.00	9.6
245/70R16		107S		OWL	751	250	7.00	6.50 - 8.00	9.7
265/70R16		112S		OWL	773	270	8.00	7.00 - 9.00	10.1
275/70R16		114S		OWL	789	280	8.00	7.00 - 9.00	10.7
LT245/70R16	8PR	107S		OWL	751	250	7.00	6.50 - 8.00	9.7
*LT265/70R16	8PR	117/114Q		OWL	780	274	8.00	7.00 - 8.50	9.7
*LT305/70R16	10PR	124/121S			833	315	9.00	8.00 - 9.50	14.3
LT225/75R16	8PR	110/107Q			745	218	6.00	6.00 - 7.00	12.0
*LT245/75R16	10PR	120/116Q		OWL	769	253	7.00	6.50 - 8.00	12.5
LT265/75R16	10PR	123/120Q		OWL	810	264	7.50	7.00 - 8.00	12.7

Neumático todo terreno para vehículos SUV, 4x4 y Pick Up. Su diseño agresivo otorga gran rendimiento, ofreciendo una máxima tracción. Con un diseño simétrico de cinco bloques en la banda de rodamiento y diseño de bloques rígido permite una durabilidad excepcional y respuesta en carretera, optimizando también el manejo Off-Road. Dos cinturones de acero rígido y extra-anchos permiten estabilidad, mientras que cuatro surcos anchos y multi-ángulos permiten un máximo despeje de agua, barro y nieve.

WILDPEAK AT pattern is an all-terrain tire developed for SUV, 4WD and trucks vehicles. With an enhance vehicle performance, it has an exceptional durability and great response on highways in optimizes driving performance under Off-Road conditions with and outstanding traction.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	XL o RF	Pared Lateral	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	XL or RF	Side wall	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
*LT285/75R16	8PR	122/119Q		OWL	826	292	8.00	7.50 - 9.00	13.4
205/R16C		110/108R			738	210	6.00	5.50 - 6.00	9.6
235/65R17		104T			739	239	7.00	6.50 - 8.50	10.3
245/65R17		107S		OWL	750	246	7.00	7.00 - 8.50	10.1
255/65R17		110S		OWL	764	259	7.50	7.00 - 9.00	10.1
265/65R17		112S			776	270	8.00	7.50 - 9.50	10.1
LT245/70R17	10PR	119/116Q			777	244	7.00	6.50 - 8.00	12.7
LT265/70R17	10PR	121/118S			805	269	8.00	7.00 - 8.50	12.7
LT275/70R17	6PR	114/110S			828	277	8.00	7.00 - 8.50	12.7
LT285/70R17	8PR	121/118S			831	295	8.50	7.50 - 9.00	13.5
*LT245/75R17	10PR	121/118Q			800	249	7.00	6.50 - 7.50	12.7
*33X12.50R17LT	8PR	114S			823	320	10.00	8.50 - 11.00	13.5
P265/60R18		109T			777	272	8.00	7.50 - 9.50	10.3
285/60R18		120H	•		802	290	8.50	8.00 - 10.00	9.1
265/70R18		116S		OWL	828	271	8.00	7.00 - 9.00	10.6
*LT275/65R18	10PR	123/120Q		OWL	815	274	8.00	7.50 - 9.00	12.7
285/50R20		116T	•		795	287	9.00	8.00 - 10.00	10.3

*WILDPEAK AT02

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

FALKEN
ON THE PULSE

WILDPEAK A/T3W

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

WILDPEAK A/T3W

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	MFS	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
30x9.50R15LT	6	104S		823	284	9.00	8.00 - 10.00	14.6
31x10.50R15LT	6	109S		843	312	9.50	8.50 - 11.00	15.1
32x11.50R15LT	6	113R		826	259	8.00	7.50 - 9.50	14.1
33x12.50R15LT	6	108R		899	325	9.50	9.00 - 12.00	15.6
35x12.50R15LT	6	113R		815	272	8.00	7.50 - 9.00	14.6
LT305/70R16	10	124/121R		828	287	8.50	8.00 - 10.00	14.6
LT225/75R16	10	115/112S		853	305	9.00	8.50 - 11.00	15.1
LT245/75R16	10	120/116S		879	330	9.50	9.00 - 12.00	15.6
LT265/75R16	10	123/120S		866	269	8.00	7.50 - 9.50	14.6
LT285/75R16	10	126/123R		833	307	9.00	8.00 - 9.50	15.1
LT315/75R16	10	127/124R		782	249	7.00	6.50 - 8.00	13.6
LT235/85R16	10	120/116S		810	272	8.00	7.00 - 8.50	14.1
LT245/70R17	10	119/116S		838	295	8.50	7.50 - 9.00	14.6
LT265/70R17	10	121/118S		879	323	10.00	8.00 - 11.00	15.6
LT285/70R17	10	121/118S		836	272	8.00	7.00 - 9.00	14.1
LT315/70R17	10	121/118S		848	279	8.00	7.00 - 8.50	14.6
LT245/75R17	10	121/118S		744	216	6.00	6.00 - 7.00	13.1
LT285/75R17	10	121/118S		775	241	7.00	6.50 - 8.00	13.6
LT235/80R17	10	120/117R		805	264	7.50	7.00 - 8.00	14.1
35x12.50R17LT	10	121R		833	282	8.00	7.50 - 9.00	14.6
LT275/65R18	10	123/120S		879	312	8.50	8.00 - 11.00	15.6
LT285/65R18	10	125/122S		805	241	7.00	6.50 - 7.50	13.6
LT305/65R18	10	124/121R		861	282	8.00	7.50 - 9.50	14.6
LT325/65R18	10	127/124S		808	231	6.50	6.00 - 7.50	13.6
LT265/70R18	10	124/121S		805	231	6.50	6.00 - 7.50	13.6
LT275/70R18	10	125/122S		749	241	7.50	6.50 - 8.50	13.6
LT285/55R20	10	122/119T		775	264	8.50	7.00 - 9.00	14.1
LT305/55R20	10	121/118S		800	287	9.00	8.00 - 10.00	15.1
LT265/60R20	10	121/118S		826	318	10.00	8.50 - 11.00	15.6
LT325/60R20	10	126/123S		876	318	10.00	8.50 - 11.00	15.6
LT275/65R20	10	126/123S		884	318	9.50	8.50 - 11.00	15.6
35x12.50R20LT	10	121R		879	318	10.00	8.50 - 11.00	15.6

Diseñado para la aventura, en cualquier clima y superficie.

Banda de rodadura optimizada, combinada con sílice beneficia al desgaste y su funcionamiento sobre mojado.

Calificado por la "Rubber Manufacturers Association" con el símbolo 3PMSF.

Engineered for adventure, any time and in any weather.

Optimized tread design combined with silica benefits wear and wet performance.

Qualified by the "Rubber Manufacturers Association" for the Three Peak Mountain Snow Flake (3PMSF) symbol.

FALKEN

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

WILDPEAK M/T

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga / Símbolo Velocidad	MFS	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
						Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	MFS	Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
						Measuring (inch)	Approved (inch)	
30X9.50R15LT	6	104Q		846	312	9.50	8.50 - 11.00	15.0
31X10.50R15LT	6	109Q		833	295	8.50	8.00 - 11.00	15.0
33X12.50R15LT	6	108Q		805	269	8.00	7.00 - 8.50	15.0
35X12.50R15LT	6	113Q		836	290	8.00	7.50 - 9.00	16.0
LT245/75R16	10	120/116Q		848	297	8.00	7.50 - 10.00	16.0
LT265/75R16	10	123/120Q		879	325	9.00	8.00 - 11.00	16.0
LT285/75R16	10	126/123Q		848	277	8.00	7.00 - 8.50	16.0
LT315/75R16	10	127/124Q		772	251	7.00	6.50 - 8.00	15.0
LT235/85R16	10	120/116Q		813	269	7.50	7.00 - 8.00	15.0
LT265/70R17	10	121/118Q		831	292	8.00	7.50 - 9.00	16.0
LT285/70R17	10	121/118Q		881	320	8.50	8.00 - 11.00	17.0
LT295/70R17	10	121/118Q		820	259	7.00	6.50 - 8.50	14.0
LT255/75R17	6	111/108Q		813	234	6.50	6.00 - 7.50	14.0
LT235/80R17	10	120/117Q		808	234	6.50	6.00 - 7.50	14.0
LT315/70R17	10	121/118Q		752	244	7.50	6.50 - 8.50	15.0
33X12.50R17LT	8	114Q		780	267	8.50	7.00 - 9.00	15.0
35X12.50R17LT	10	121/118Q		780	330	10.00	8.50 - 11.00	16.0
37X12.50R17LT	8	124Q		876	328	10.00	8.50 - 11.00	16.0
LT285/65R18	10	125/122Q		831	318	10.00	8.50 - 11.00	16.0
LT275/70R18	10	125/122Q		884	330	10.00	8.50 - 11.00	16.0
35X12.50R18LT	10	123Q		932	328	10.00	8.50 - 11.00	16.0
LT305/55R20	10	121/118Q		881	330	10.00	8.50 - 11.00	17.0
33X12.50R20LT	10	114Q		833	323	10.00	8.50 - 11.00	16.0
35X12.50R20LT	10	121Q		881	320	10.00	8.50 - 11.00	16.0
37X13.50R20LT	10	127Q		932	345	11.00	8.50 - 11.00	16.0

Llega el nuevo diseño de FALKEN Wildpeak M/T, neumático construido para los terrenos más difíciles y máxima tracción fuera de carretera, respondiendo a cualquier tipo de suelo, ya sea pavimento, barro, nieve o rocas.

Trusted by the professionals to take on the harshest conditions, the tough WILDPEAK M/T is built to get you there and back whether you're on the pavement, mud, snow or rocks.

FALKEN

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

FALKEN
ON THE PULSE

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

Los diseños, tamaños, características técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

ITT "Concept I" llegó para responder a necesidades profesionales del mercado.

Nuestra tecnología integrada de neumáticos ITT "Concept I" se eleva a ITT "Concept II" gracias a la introducción de los 4 diseños de tecnología. Sin importar cuál sea la condición de la carretera, con hielo, nieve o en condiciones normales, estos neumáticos otorgan mayor seguridad, economía y comodidad.

ITT Concept responds to a professional need.

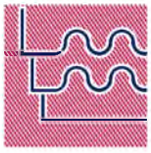
Our unique integrated tire technology ITT Concept I is elevated to ITT Concept II thanks to the introduction of the 4 design technologies. No matter what the road condition is, these tires can bring better safety, economics and commodity.

1. Diseño agudo (Perfil plano y amplio), la forma redondeada de la banda de rodado en muchos casos es la causa de desgaste en los hombros del neumático y una de las razones por las que se acorta la vida útil del mismo. Para solucionar este problema, la banda de rodado es plana, lo que minimiza el desgaste irregular. Además, se aumenta el diámetro del talón y se ensancha el espacio de los intervalos entre ellos, optimizando de esta manera el tiempo de montaje de la llanta y el inflado.

1. Sharp design (Flat & wide profile) Rounded tread shape likely to cause shoulder wear and it is one of the reasons for shortening the tire life. To solve this problem, the tread radial is flattened, making difficult to cause irregular wear. In addition, by increasing each bead diameter and widening the interval space between each bead, rim assembling performance and air injection performance have improved and the work efficiency also has been improved.

LOS 4 DISEÑOS DE TECNOLOGÍA SON:

4 elevated basic design technology support TB tires:



2. Diseño del patrón (Gran agarre, patrón de ahorro y mantenimiento). Con el fin de responder a una necesidad de agarre y menor mantenimiento (reducción en el número de rotaciones), se desarrollaron patrones de gran agarre y mantenimiento, basados en la tecnología de diseño (diseño de dispersión de estrés y diseño de desacoplamiento de estrés) desarrollados previamente en el *Concept I*.

2. Pattern design (High grip & maintenance saving pattern) In order to respond to the need for high grip and less maintaining (reduction in number of rotations), high grip and maintenance saving patterns were developed based on the design technology (Stress dispersion design, stress decoupling design) delivered by Concept I.

3. Diseño de compuestos (Carbón particulado altamente activo e hilos de acero). El carbón, que es el componente clave del compuesto, otorga refuerzo mediante su unión con moléculas de caucho. Por lo tanto, mediante la activación y atomización de la superficie del carbón y la mejora de la capacidad de unión con las moléculas de caucho, el equilibrio entre la rigidez y la flexibilidad del caucho mejora, haciendo posible una alta resistencia al desgaste, a punzadas y baja pirogenicidad (Menor generación de calor) al mismo tiempo. Adicionalmente la adhesión de la cuerda de acero y el caucho también mejora.

3. Compound design (Highly active particulate carbon & steel cord) Carbon, which is the key component of the compound, brings a reinforcing effect by bonding with rubber molecules. So, by activating and atomizing the surface of the carbon and enhancing the bonding power with rubber molecules, the balance between rigidity and flexibility of the rubber has improved, and it could be possible to achieve high wear resistance, chipping resistance and low pyrogenicity (less heat generation) at the same time. And, adhesion of the steel cord and the rubber has also improved.

4. Diseño de estructura (Talón optimizado y estructura de frenado). Al optimizar la medida del caucho y la altura del cordón de los hilos de la carcasa, se mejora la resistencia del talón. Además, la resistencia de la banda de rodado mejora mediante la optimización de la combinación de los materiales claves.

4. Structure design (Optimized bead & breaker structure) By optimizing the rubber gauge and the height of carcass cord rolling up, the resistance of beads is improved. In addition, the strength of the tread is more improved by optimizing the combination of cord materials.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

CAMIÓN Y BUS

Truck & Bus

FALKEN
ON THE PULSE

SUMITOMO RUBBER LATIN A[illegible] LTDA.

Las dimensiones, tamaños, información técnica y construcciones neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

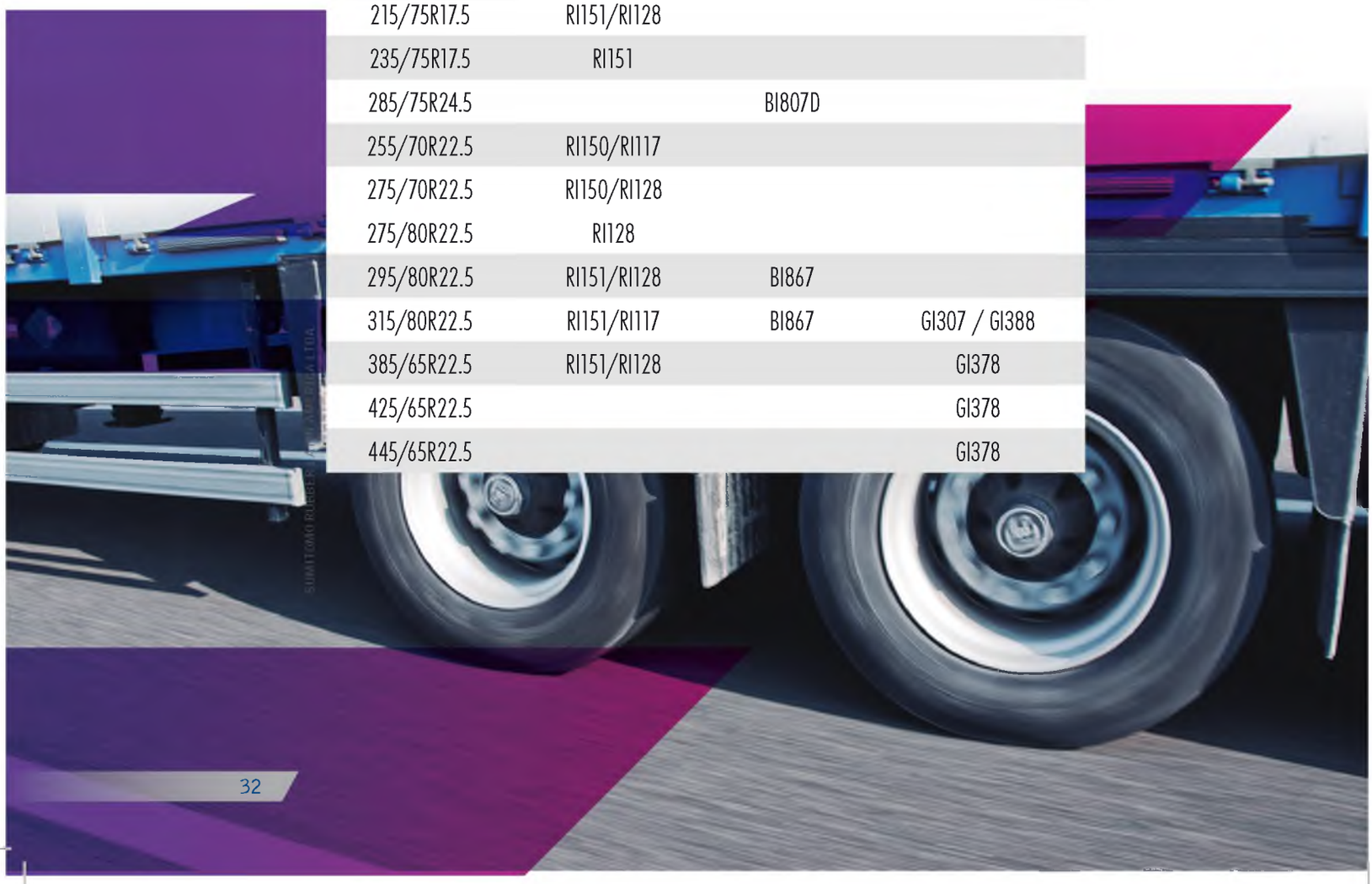
GUÍA DE TAMAÑOS Y DISEÑOS

Guide of sizes and patterns

FALKEN

Tamaño	Dirección	Tracción	Mixto
SIZE	RIB	DRIVE	RIB-LUG
10.00R20	RI150/RI128	BI807D	GI337
12.00R24			GI307
8.50R17.5	RI117		
10R22.5	RI128		
11R22.5	RI150/RI128	BI867	GI377 / R3200 / GI388
12R22.5	RI150/RI117	BI807D	GI347 / GI388
11R24.5	RI128	BI807D	GI388
215/75R17.5	RI151/RI128		
235/75R17.5	RI151		
285/75R24.5		BI807D	
255/70R22.5	RI150/RI117		
275/70R22.5	RI150/RI128		
275/80R22.5	RI128		
295/80R22.5	RI151/RI128	BI867	
315/80R22.5	RI151/RI117	BI867	GI307 / GI388
385/65R22.5	RI151/RI128		GI378
425/65R22.5			GI378
445/65R22.5			GI378

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.



R1-128

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Patrón de cinco bloques diseñado principalmente para uso en carretera, dirección y remolque.

Excelente estabilidad sobre superficie húmeda.

Excelente resistencia al desgaste, durabilidad y rendimiento en eje de dirección.

Rib pattern designed mainly for steering and trailer axle for highway use.

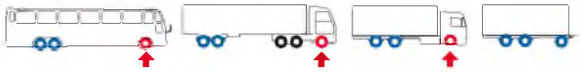
Excellent wear resistance, durability and handling at high speed.

Excellent stability on wet surface.

DIRECCIÓN/RIB

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
10.00R20	16PR	147/143K	TT	OHTSU	1047	279	7.50	7.00-8.50	13.5
10R22.5	14PR	141/139L	TL	OHTSU	1018	255	7.50	6.75-7.50	13.0
11R22.5		148/145M	TL	FALKEN	1049	279	8.25	7.50-8.25	16.2
11R24.5		149/146L	TL	FALKEN	1107	286	8.25	7.50-8.25	16.2
215/75R17.5		135/133J	TL	OHTSU	773	213	6.00	6.00-6.75	12.5
275/70R22.5		148/145M	TL	FALKEN	959	274	8.25	7.50-8.25	13.5
275/80R22.5	16PR	149/146L	TL	FALKEN	1022	278	8.25	7.50-8.25	16.2
295/80R22.5		152/148M	TL	FALKEN	1050	304	9.00	8.25-9.00	15.3
385/65R22.5		160K (158L)	TL	FALKEN	1073	377	11.75	11.75-12.25	16.5

R1 150



RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Diseñado para maximizar el kilometraje principalmente en carretera

Posee una ranura externa ondulada en el hombro que ayuda a prevenir el agrietamiento

Designed to maximize mileage for mainly steering performance

A wavy outside shoulder groove helps to prevent cracking

DIRECCIÓN/RIB

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
10.00R20		147/143L				En desarrollo/ Under develop			
11R22.5		148/145L	TL	FALKEN	1054	290	8.25	7.50-8.25	16.6
12R22.5		152/149M				En desarrollo/ Under develop			
255/70R22.5		140/137M	TL	FALKEN	924	252	7.50	7.50-8.25	15
275/70R22.5		148/145M				En desarrollo/ Under develop			

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

RI 151

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Ultra resistente al desgaste con excelente kilometraje.

Para uso en superficies con todo tipo de condición climática.

Excelente tracción y agarre.

Extra wear resistant with high mileage potential

Excellent all season capability whatever the road conditions

Designed for optimum grip and traction

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	DIRECCIÓN/RIB
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
215/75R17.5		126/124M	TL	FALKEN	771	212	6.00	6.00-675	12.0	
235/75R17.5		132/130M	TL	FALKEN	797	242	6.75	6.76-7.50	13.1	
385/65R22.5		160K	TL	FALKEN	1074	378	11.75	11.75-12.25	14.2	
295/80R22.5		152/148M	TL	FALKEN	1044	310	9.00	8.25-9.00	15.6	
315/80R22.5		156/150L	TL	FALKEN	1078	315	9.00	9.00-9.75	17.0	

RI-117

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Patrón de 5 bloques para una conducción segura.

Mejor resistencia al desgaste irregular.

5-Rib pattern designed for steering and trailer axle for highway use.

Enhanced resistance to irregular wear.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	DIRECCIÓN/RIB
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
8.5R17.5		121/120L	TL	OHTSU	802	209	6.00	5.25-6.00	11.5	
12R22.5	16PR	152/148M	TL	OHTSU	1083	292	9.00	8.25-9.00	15.1	
255/70R22.5		140/137M	TL	OHTSU	927	253	7.50	6.75-8.25	12.5	
315/80R22.5		154/150M	TL	FALKEN	1075	315	9.00	9.00-9.75	15.4	

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

BI-867

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Diseño especializado para el eje de tracción.

Alta estabilidad en condiciones húmedas y secas.

Banda de rodamiento profunda para una mayor vida útil.

Extra-high traction tread design, for drive axle.

Excellent stability in wet and dry conditions.

Deep tread design for extra-long service life.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	TRACCIÓN/DRIVE
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
11R22.5		148/145L	TL	FALKEN	1064	285	8.25	7.50-8.25	20.6	
295/80R22.5		152/148M	TL	FALKEN	1059	301	9.00	8.25-9.00	19.5	
315/80R22.5		154/150M	TL	FALKEN	1083	313	9.00	9.00-9.75	20.4	

BI-807D

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Para uso en el eje de tracción en carreteras.

Excelente estabilidad en condiciones de humedad.

Diseño de banda de rodamiento profunda para mayor vida útil.

Suitable for long distance use for drive axle.

Excellent stability in wet conditions.

Deep tread design for long life.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	TRACCIÓN/DRIVE
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
10.00R20	14PR		TT	OHTSU	1063	270	7.50	7.00-8.00	20.6	
12R22.5	16PR	152/148L	TL	OHTSU	1093	297	9.00	8.25-9.00	21.3	
11R24.5	16PR	149/146L	TL	OHTSU	1113	275	8.25	7.50-8.25	20.6	
285/75R24.5	16PR	147/144L	TL	OHTSU	1067	278	8.25	7.50-9.00	20.6	

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

GI-307

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Diseño multipropósito para uso dentro y fuera de carretera.

Mejor construcción con resistencia a los cortes.

Excelente durabilidad en las condiciones más exigentes.

Compuesto que minimiza el calentamiento.

All-around tire design for On and Off road use.

Tough materials with cut resistance.

Excellent durability in rough road conditions.

Adopted less heating tread compound.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
12.00R24	18PR	156/153K	TT	FALKEN	1215	317	8.50	7.50-9.00	15.8	
315/80R22.5		156/150K	TL	FALKEN	1074	309	9.00	9.00-9.75	17.8	

GI-337

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Neumático de uso mixto para uso en cualquier posición.

Excelente tracción.

Mayor kilometraje y una resistencia mejorada al desgaste irregular.

Rib-lug pattern designed for all-position use.

Excellent traction performance.

Longer mileage, and enhanced resistance to irregular wear.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
10.00 R20	16PR	147/143K	TT	OHTSU	1055	279	7.50	7.00-8.00	16.9	

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

GI-347

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Neumático mixto para uso dentro y fuera de carretera en cualquier posición.

Excelente durabilidad en condiciones de carretera difíciles.

Excelente tracción.

Mayor kilometraje y mejor resistencia al desgaste irregular.

Rib-lug pattern for on-and-off-road conditions, designed for all-position use.

Excellent traction performance.

Longer mileage and enhanced resistance to irregular wear.

Excellent durability in rough road conditions.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
12 R22.5	16PR	152/148K	TL	OHTSU	1093	296	9.00	8.25-9.00	17.5	

GI-377

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Neumático mixto diseñado para uso en carretera en todas las posiciones.

Excelente rendimiento en tracción.

Mayor kilometraje y mejor resistencia al desgaste irregular.

Rib/lug pattern designed for all-position highway use.

Excellent traction performance.

Longer mileage, and enhance resistance to irregular wear.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
11R22.5	16PR	148/145L	TL	FALKEN	1056	284	8.25	7.50-8.25	17.1	

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

R3200

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Diseño mixto para todo tipo de posiciones y para condiciones dentro y fuera de carretera.

Excelente tracción.

Resistencia mejorada a los cortes y astillado.

Rib-lug pattern for on and off road conditions designed for all position use.

Excellence in traction performance.

Enhanced resistance to cutting and chipping.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
11 R22.5	16PR	148/145L	TL	OHTSU	1056	272	8.25	7.50-8.25	15.8	

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

GI388

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Mayor profundidad de surco.

Diseñada para toda posición. Para uso en caminos con y sin pavimento.

Expulsores de piedra en el surco central y protectores sobre las paredes laterales que proporcionan una mayor durabilidad.

Deeper tread

All position tire designed on and off road conditions.

Stone ejectors in the center groove and protector ribs on sidewalls providing extra durability.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)	MIXTO/RIB-LUG
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)		
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)	
							Measuring (inch)	Approved (inch)		
11R22.5		148/145K	TL	FALKEN	1063	286	8.25	7.50-8.25	20.6	
12R22.5	16PR	152/148K	TL	FALKEN	1092	299	9.00	8.25-9.00	18.3	
11R24.5		149/146K	TL	FALKEN	1120	287	8.25	7.50-8.25	20.6	
315/80R22.5		156/150K	TL	FALKEN	1083	312	9.00	9.00-9.75	19.1	

GI378

RECOMENDADO/RECOMENDED
OPCIONAL/OPTIONAL

Neumático con banda de rodado ancha para uso en caminos con o sin pavimentar.

Buen desempeño donde se requiere mejor tracción.

Para camiones mezcladores de cemento, basura, tolvas (volquetas) para operaciones dentro y fuera de carretera.

All position wide base tire for on and off road conditions.

Excellent work where more traction performance required.

Especially designed for trucks, (mixer, garbage, dump) operating in On/Off road conditions.

MIXTO/RIB-LUG

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
385/65 R22.5	18PR	158K	TL	FALKEN	1077	373	11.75	11.75-12.25	15.9
425/65 R22.5	20PR	165K	TL	FALKEN	1126	417	13.00	11.75-13.00	15.9
445/65 R22.5	20PR	168K	TL	FALKEN	1153	439	13.00	12.25-14.00	15.9

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

CARGA LIGERA

Light Truck

FALKEN
ON THE PULSE

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcciones de los neum[illegible] sujetos a cambios sin previo

RI 103

TODA POSICIÓN/ALL POSITION

Uso general en todas las posiciones.

Diseñado especialmente para uso en carretera.

Larga vida útil y excelente estabilidad direccional.

General purpose all-position tire.

Designed specially for highway driving.

Long service life and excellent steering stability.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
7.00R15	10PR	111/109M	TT	OHTSU	752	198	5.50	5.50	11.0
6.50R16C	10PR	108/107M	TT	OHTSU	752	189	5.50	4.50-5.50	10.5
7.00R16	12PR	117/116M	TT	OHTSU	779	198	5.50	5.50	11.0

GI-377

TODA POSICIÓN/ALL POSITION

Neumático mixto diseñado para uso en carretera en todas las posiciones.

Excelente rendimiento en tracción.

Mayor kilometraje y mejor resistencia al desgaste irregular.

Rib/lug pattern designed for all-position highway use.

Excellent traction performance.

Longer mileage, and enhance resistance to irregular wear.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		(mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
7.50 R16	14PR	122/120L	TT	FALKEN	809	213	6.00	6.00	15.1

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

R51

TODA POSICIÓN/ALL POSITION

Neumático diseñado para camiones comerciales ligeros.

Excelente resistencia al desgaste y durabilidad.

Gran rendimiento en superficies húmedas.

Designed for commercial light trucks.

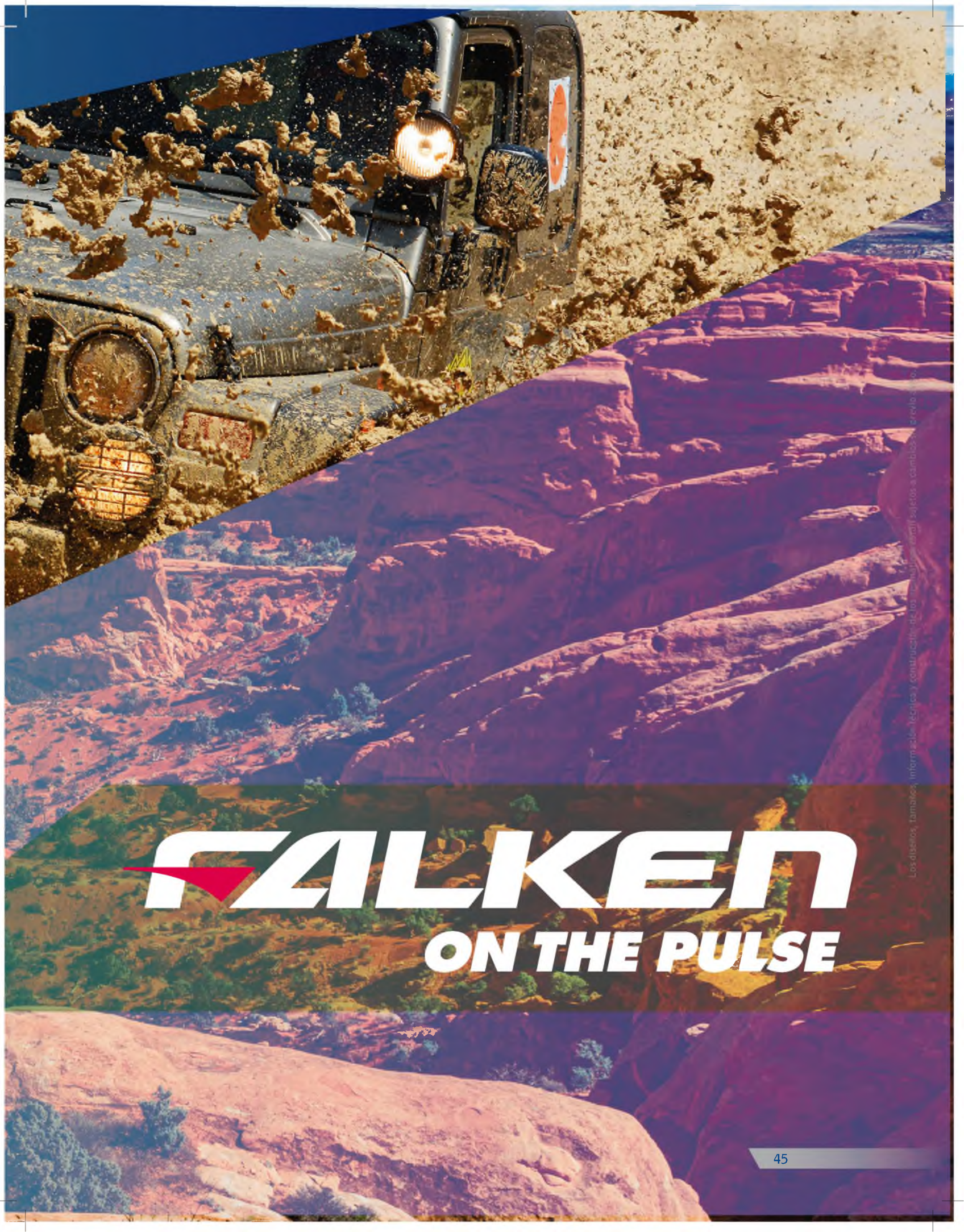
Excellent wear resistance and durability.

Great wet weather performance.

Tamaño	PR (lonas)	Índice de carga/ Símbolo Velocidad	TL o TT	Marca	Diámetro Total (mm)	Ancho Sección (mm)	Tamaño de Aro		Profundidad (mm)
							Recomendado (pulgadas)	Permitido (pulgadas)	
Size	Ply Rating	Load Index & Speed Symbol	TL TT	Brand	Overall Diam. (mm)	Section Width (mm)	Rim Width		Depth (mm)
							Measuring (inch)	Approved (inch)	
155R12C	8PR	88/86P	TL	FALKEN	552	159	4.50	4.00-5.00	7.7
165R13C	8PR	94/92/P	TL	FALKEN	595	169	4.50	4.00-5.00	8.0
185R14C	8PR	102/100P	TL	FALKEN	650	188	5.50	5.00-6.00	9.2
195R14C	8PR	106/104P	TL	FALKEN	667	196	5.50	5.00-6.00	9.2
205/70R15C		106/104R	TL	FALKEN	669	205	6.00	5.00-6.50	10.1
225/70R15C		112/110R	TL	FALKEN	696	226	6.50	6.00-7.00	10.8
195/75R16C		107/105T	TL	FALKEN	705	192	5.50	5.00-6.00	11.0
205/75R16C		110/108R	TL	FALKEN	721	198	5.50	5.50-6.50	11.0

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

LT325/65R18
LOAD RANGE



Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

PRESIÓN DE INFLADO Y CARGA
Load and inflation pressures

Las mediciones de presión de aire deben efectuarse con el neumático sin rodar y a temperatura normal antes de reajustar la presión a su nivel requerido.

Los neumáticos están diseñados para funcionar a un parámetro específico de carga que en cada caso se relaciona con la presión de inflado. En el interés de un rendimiento óptimo, la relación entre la presión de inflado y carga debe mantenerse correctamente. La relación de carga máxima y la presión de aire para cada neumatico no deben ser superadas.

Air pressure measurements should be taken for the mounted tire on its measuring rim at the recommended inflation pressure, with the tire allowed to stand for a minimum of 24 hours at normal temperature before readjustment of the pressure back to its original level.

Tires are designed to operate at a specific load parameter, which in each case is related to inflation pressure. In the interest of optimum performance, the load and inflation pressure relativeness should correctly be maintained. The maximum load and inflation pressure relation specified for each tire should not be exceeded.

INFORMACIÓN IMPORTANTE
Important Information

FALKEN ofrece una amplia gama de neumáticos. Este catálogo ha sido diseñado para utilizar estos neumáticos de la manera correcta. Si tiene duda o requerimientos de información adicional deben ser realizadas en la oficina FALKEN más cercana o en su representante autorizado.

Los neumáticos FALKEN se ajustan a las siguientes regulaciones:

- Japan Automobile Tyre Manufacturers Association. Inc. (JATMA)

- Tire and Rim Association. Inc. (TRA)

- European Tyre and Rim Technical Organization (ETRTO)

FALKEN offers a wide range of tires. This Data Book is designed to help users applying these tires correctly.
Inquiries and requests for additional information can be provided at your near FALKEN office or brand representatives.

FALKEN tires conform to the following standards:

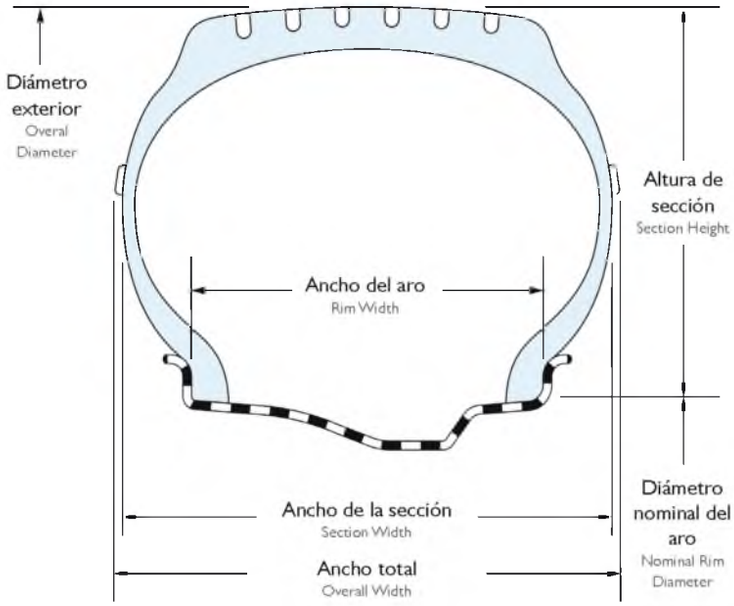
- THE Japan Automobile Tyre Manufacturers Association. Inc. (JATMA)
- Tire and Rim Association. Inc. (TRA)
- European Tyre and Rim Technical

TAMAÑOS DE NEUMÁTICOS
Tire size dimensions
(Ejemplos) (Example)

295/80R22.5 152/148M
295: Ancho nominal de sección en mm.
80: Relación de aspecto.
R: Tipo de construcción (Radial).
22.5: Diámetro nominal del aro en pulgadas.
152: Índice de carga single.
148: Índice de carga dual.
M: Símbolo de velocidad.

295/80R22.5 152/148M
295: Nominal section width in mm.
80: Aspect ratio.
R: Radial construction.
22.5: Nominal rim diameter in inches.
152: Load index single use.
148: Load index dual use.
M: Speed symbol.

DIMENSIONES DEL NEUMÁTICO
Tire dimension



NOMENCLATURA
Naming

Por favor, consulte las siguientes nomenclaturas utilizadas en el catálogo para conseguir el neumático que usted está buscando:

MFS: Protección lateral del aro
RF: Reforzado
XL: Extra carga
TL: Sin cámara
TT: Con cámara
OWL: Letras con borde blanco
BLK: Lateral negro
BLT: Letras negras
WLT: Letras blancas
PR: Lonas

Please refer to the following terminology used in this catalogue to reach the tires you are looking for:

MFS: Maximum Flange Shield
RF: Reinforced
XL: Extra Load
TL: Tube less
TT: Tube tire
OWL: Outlined White Letter
BLK: Black Sidewall
BLT: Raised Black Letter
WLT: Raised White Letter
PR: Ply Rating

ANCHO DE SECCIÓN
Es la medida máxima del neumatico inflado. excluyendo las marcas de pared lateral, decoraciones y los cordones o las nervaduras de protección.

ALTURA DE SECCIÓN
Representa la serie o perfil, la relación entre la altura de la pared lateral y el ancho del neumático (en porcentaje).

DIÁMETRO TOTAL
Corresponde al diámetro completo del nuevo neumático inflado.

EQUIVALENCIA DE TELAS
Es el factor de resistencia que se utiliza para identificar un tamaño determinado de neumático en su capacidad de carga.

ÍNDICE DE CARGA
El índice de carga es un código numérico asociado con la carga máxima que un neumático puede transportar a la velocidad indicada por su símbolo de velocidad.

SÍMBOLO DE VELOCIDAD
Indica la velocidad a la que el neumático puede soportar una carga correspondiente al Índice de Carga.

SECTION WIDTH
Is the maximum width of the cross-section of inflated tires, excluding sidewall labeling (marking), decoration and protective bands or ribs.
SECTION HEIGHT
Is half the difference between the overall diameter and the nominal rim diameter.
OVERALL DIAMETER
Is the diameter of the inflated new tire.
NOMINAL ASPECT RATIO
Is one hundred times the ratio of the section height to the section width of the tire on its theoretical rim.
PLY RATING
Is the strength factor used to identify a particular size of tire with its load carrying capacity.
LOAD INDEX
Is a numerical code associated with the Maximum load a tire can carry at the speed indicated by its Speed Symbol.
SPEED SYMBOL
Indicates the speed at which the Tire can carry a load corresponding to its Load Index.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Important information

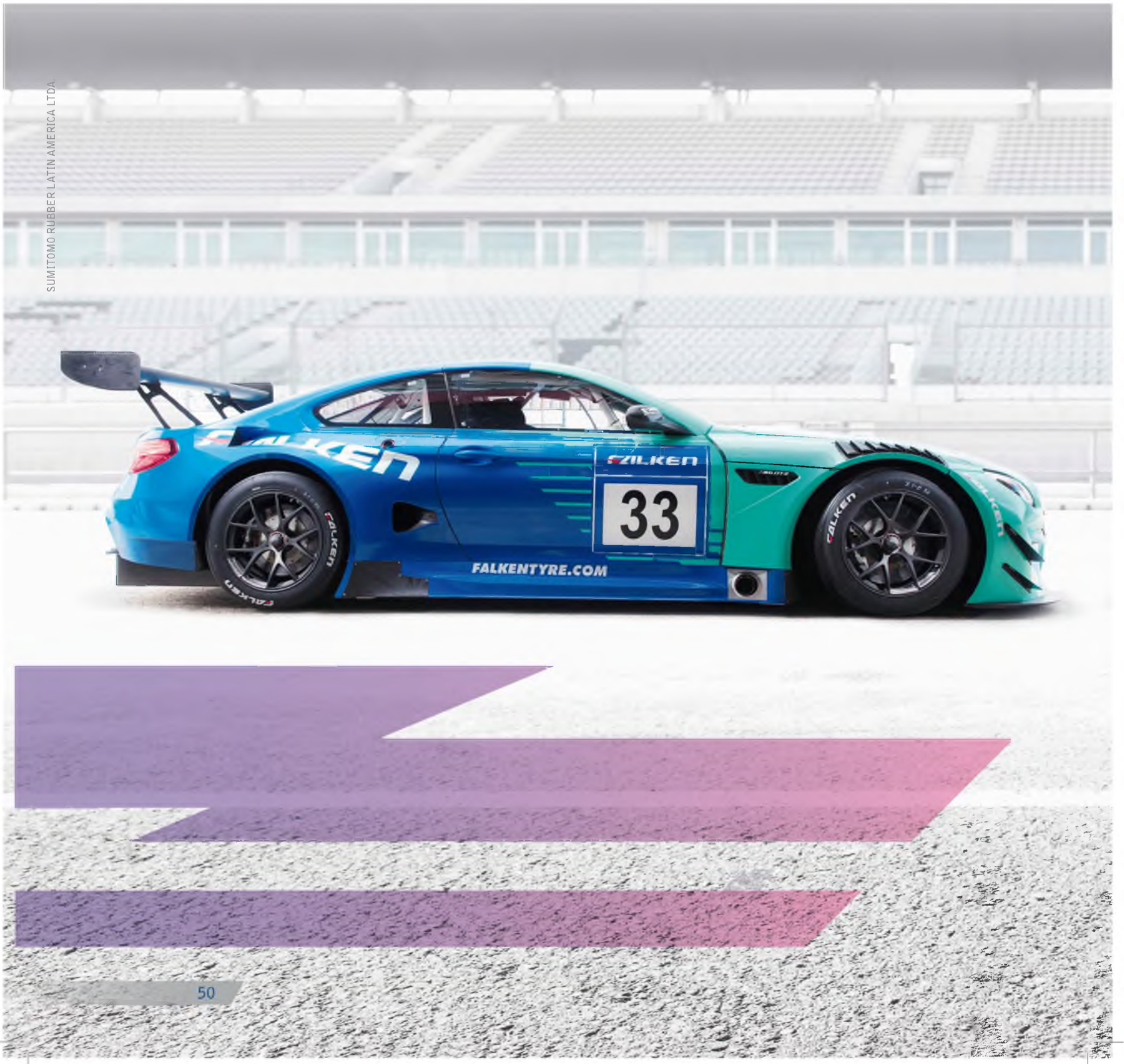
SÍMBOLO DE VELOCIDAD	
SPEED SYMBOL	
A1	5
A2	10
A3	15
A4	20
A5	25
A6	30
A7	35
A8	40
B	50
C	60
D	65
E	70
F	80
G	90
J	100
K	110
L	120
M	130
N	140
P	150
Q	160
R	170
S	180
T	190
U	200
H	210
V	240
W	270
Y	300
(Y)	< 300
ZR	< 240

ÍNDICE DE CARGA									
(IC)	Kg	(IC)	Kg	(IC)	Kg	(IC)	Kg	IC	Kg
LOAD INDEX									
40	140	80	450	120	1.400	160	4.500	200	14.000
41	145	81	462	121	1.450	161	4.625	201	14.500
42	150	82	475	122	1.500	162	4.750	202	15.000
43	155	83	487	123	1.550	163	4.875	203	15.500
44	160	84	500	124	1.600	164	5.000	204	16.000
45	165	85	515	125	1.650	165	5.150	205	16.500
46	170	86	530	126	1.700	166	5.300	206	17.000
47	175	87	545	127	1.750	167	5.450	207	17.500
48	180	88	560	128	1.800	168	5.600	208	18.000
49	185	89	580	129	1.850	169	5.800	209	18.500
50	190	90	600	130	1.900	170	6.000	210	19.000
51	195	91	615	131	1.950	171	6.150	211	19.500
52	200	92	630	132	2.000	172	6.300	212	20.000
53	206	93	650	133	2.060	173	6.500	213	20.600
54	212	94	670	134	2.120	174	6.700	214	21.200
55	218	95	690	135	2.180	175	6.900	215	21.800
56	224	96	710	136	2.240	176	7.100	216	22.400
57	230	97	730	137	2.300	177	7.300	217	23.000
58	236	98	750	138	2.360	178	7.500	218	23.600
59	243	99	775	139	2.430	179	7.750	219	24.300
60	250	100	800	140	2.500	180	8.000	220	25.000
61	257	101	825	141	2.570	181	8.250	221	25.750
62	265	102	850	142	2.650	182	8.500	222	26.500
63	272	103	875	143	2.725	183	8.750	223	27.250
64	280	104	900	144	2.800	184	9.000	224	28.000
65	290	105	925	145	2.900	185	9.950	225	29.000
66	300	106	950	146	3.000	186	9.500	226	30.000
67	307	107	975	147	3.075	187	9.750	227	30.750
68	315	108	1.000	148	3.150	188	10.000	228	31.500
69	325	109	1.030	149	3.250	189	10.300	229	32.500
70	335	110	1.060	150	3.350	190	10.600	230	33.500
71	345	111	1.090	151	3.450	191	10.900	231	34.500
72	355	112	1.120	152	3.550	192	11.200	232	35.500
73	365	113	1.150	153	3.650	193	11.500	233	36.500
74	375	114	1.180	154	3.750	194	11.800	234	37.500
75	387	115	1.215	155	3.875	195	12.150	235	38.750
76	400	116	1.250	156	4.000	196	12.500	236	40.000
77	412	117	1.285	157	4.125	197	12.850	237	41.250
78	425	118	1.320	158	4.250	198	13.200	238	42.500
79	437	119	1.360	159	4.375	199	13.600	239	43.750

SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

LAS MEJORES MARCAS,
HOY DEJAN NUESTRA HUELLA.
BEST BRANDS,
TODAY LEAVE OUR MARK.
EQUIPORIGINAL
Original Equipment
FALKEN
ON THE PULSE
Jeep

SIEMPRE JOVEN, SIEMPRE VERDADERO.



SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.

Los diseños, tamaños, información técnica y construcción de los neumáticos están sujetos a cambios sin previo aviso.

FOREVER YOUNG, ALWAYS TRUE.

FALKEN
ON THE PULSE
SUMITOMO RUBBER LATIN AMERICA LTDA.
www.falken-la.com
(56-2) 2244-5190