

# GAMA DE PRODUCTOS NEUMÁTICOS **KENDA** EUROPA 2017

TURISMO | 4X4 | TODOTERRENO | FURGONETA | REMOLQUE | CAMIÓN LIGERO

[www.kendatire.com](http://www.kendatire.com)

**KENDA**

*EMERA A1*



[www.kendatire.com](http://www.kendatire.com)

**KENDA**

# CONTENIDO

NUESTRA ORIENTACIÓN GLOBAL .....	2
<b>DISEÑOS Y DESCRIPCIONES DE PRODUCTOS .....</b>	<b>4</b>
TURISMO   NEUMÁTICOS DE VERANO .....	5
TURISMO   NEUMÁTICOS DE INVIERNO .....	7
NEUMÁTICOS PARA 4X4 Y TODOTERRENO .....	9
NEUMÁTICOS PARA FURGONETA, REMOLQUE Y CAMIÓN LIGERO ....	12
<b>GAMA DE PRODUCTOS .....</b>	<b>14</b>
TURISMO   NEUMÁTICOS DE VERANO .....	14
TURISMO   NEUMÁTICOS DE INVIERNO .....	22
NEUMÁTICOS DE VERANO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS.....	26
NEUMÁTICOS DE 4X4 PARA TERRENOS EMBARRADOS .....	29
NEUMÁTICOS DE INVIERNO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS .....	30
NEUMÁTICOS PARA FURGONETA, REMOLQUE Y CAMIÓN LIGERO ...	32

# NUESTRA ORIENTACIÓN GLOBAL



Introducción de neumáticos (convencionales) para motocicleta y ciclomotor



Apertura de la planta de Shenzhen



1962

Fundación de la empresa



1970

1990

KENDA USA lanza una oferta pública inicial en el mercado bursátil de Taiwán



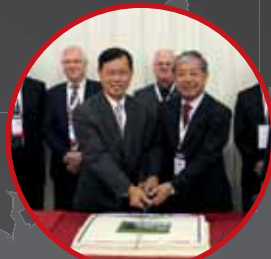
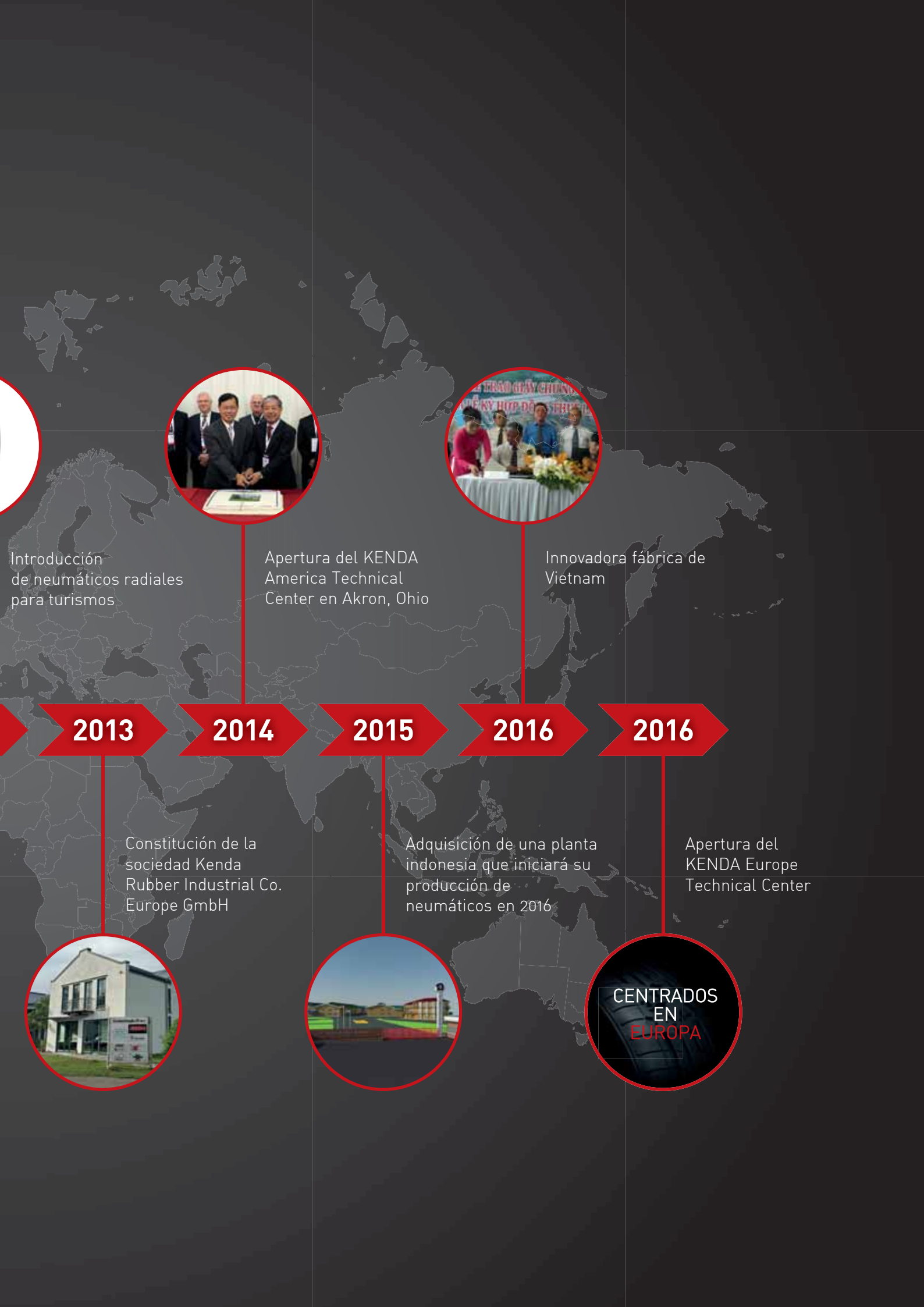
1991

1998

Apertura de la planta de la ciudad de Ho Chi Min



2001



Introducción de neumáticos radiales para turismos

Apertura del KENDA America Technical Center en Akron, Ohio

Innovadora fábrica de Vietnam

**2013**

**2014**

**2015**

**2016**

**2016**

Constitución de la sociedad Kenda Rubber Industrial Co. Europe GmbH

Adquisición de una planta indonesia que iniciará su producción de neumáticos en 2016

Apertura del KENDA Europe Technical Center



**CENTRADOS EN EUROPA**

# DISEÑOS Y DESCRIPCIONES DE PRODUCTOS

*EMERA A1*

TURISMO

4x4 | TODOTERRENO

FURGONETA | REMOLQUE | CAMIÓN LIGERO

[www.kendatire.com](http://www.kendatire.com)

**KENDA**



## UHP KR41 | EMERA A1

**NUEVO**



Gracias al dibujo asimétrico de la banda de rodadura, el neumático de verano KR41 EMERA A1 de KENDA ofrece un rendimiento extremadamente alto con una óptima conducción y un excelente agarre en las curvas. El dibujo de la banda de rodadura con cuatro amplias ranuras

circunferenciales de anchura progresiva con un compuesto avanzado mejora la estabilidad de la conducción, el frenado, la adherencia en mojado y la evacuación del agua.

## KR26 | VEZDA AST



KR26 Vezda AST es el neumático deportivo de alto rendimiento de KENDA, con una gama de tamaños de 15, 16 y 17 pulgadas y con tres categorías de velocidad: H, V y W.

El dibujo asimétrico de la banda de rodadura aporta a este neumático una óptima durabilidad, estabilidad en la conducción y buen agarre en las curvas, así como una conducción tranquila y confortable.

- El dibujo de la banda de rodadura con secuencias de cinco pasos ofrece una conducción silenciosa y cómoda.
- Los cuatro refuerzos exteriores de gran consistencia proporcionan estabilidad en el manejo y agarre en las curvas.
- El hombro interno, que cuenta con un gran número de ranuras, evacua el agua para ofrecer un óptimo rendimiento en mojado.

## KR23/KR23A | KOMET PLUS



KR23 KOMET PLUS es el neumático de rendimiento estándar de KENDA, con diámetros de llanta de 13 a 16 pulgadas. Las categorías de velocidad disponibles son T, H y V. KR23A ofrece un segmento central para tamaños más anchos, lo que mejora la estabilidad a alta velocidad.

- Gracias al dibujo simétrico de la banda de rodadura y al compuesto de caucho se logra un rendimiento óptimo en mojado y una conducción suave y cómoda.

## KR20 | KAISER



KR20 KAISER es el neumático de KENDA de máximo rendimiento, con una banda de rodadura de dibujo unidireccional. Esta línea cuenta con más de cincuenta tamaños y tipos, de 13 a 20 pulgadas y categorías de velocidad H, V y W.

- El dibujo de la banda de rodadura, en forma de V, proporciona un óptimo agarre en las curvas, así como una excelente conducción y tracción.
- El compuesto avanzado ofrece estabilidad y agarre.

## KR32 | KUAVELA SL



KR32 KUAVELA SL es el neumático de alto rendimiento de KENDA, que presenta una gama de 14 a 18 pulgadas y dos categorías de velocidad: H y V.

- Las secuencias de cinco pasos de la banda de rodadura, diseñada con la tecnología NMA de Kenda, reducen sensiblemente la sonoridad.
- Los anchos cortes del hombro y las ranuras circunferenciales desplazan el agua con eficacia.

## KR501 | WINTERGEN 2

# INVIERNO

**NUEVO**



El dibujo de la banda de rodadura para invierno del neumático KR501 WINTERGEN 2 de KENDA está diseñado para ofrecer una experiencia de conducción segura y cómoda en condiciones invernales.

Los centenares de cortes en zigzag, junto con un compuesto de caucho químico mejorado, ofrecen una conducción segura, al tiempo que las ranuras de drenaje en forma de V proporcionan una tracción óptima en condiciones extremas.

Agarre fiable en condiciones meteorológicas de hielo y nieve.

KR19 | WINTERGEN

INVIERNO ❄️ ❄️ ❄️



KR19 Wintergen es el neumático de invierno de KENDA para los climas continentales europeos.

El dibujo direccional y el compuesto de sílice ofrecen un óptimo rendimiento en invierno.

- Los cortes en zigzag en toda la superficie del neumático, junto con las ranuras de drenaje en forma de V y el compuesto de sílice, proporcionan un excelente agarre sobre el asfalto húmedo o nevado.
- Las ranuras de drenaje aumentan la eficacia de la dispersión del agua.

**SEGURIDAD**  
**SIN CONTRAPARTIDAS**

**CALIDAD PREMIUM**  
**A PRECIO ECONÓMICO**

**EMERA A1 DE KENDA**  
**LA SOLUCIÓN INTELIGENTE**



### EMERA A1 | KR41

**Diseñado para Europa:** Óptimas características de conducción, seguridad en carreteras secas y húmedas: este es el resultado de un desarrollo técnico que toma como referencia las prescripciones de rendimiento europeas y presta atención prioritaria a la seguridad. El nuevo neumático **EMERA A1 HP/UHP** de KENDA es el resultado de una clara estrategia: calidad premium a precio económico —calidad premium en las categorías W y Y, de 16 a 20 pulgadas.

## KR50 | KLEVER H/T

**NUEVO**



KR50 KLEVER H/T es el nuevo neumático de Kenda de alto rendimiento para vehículos compactos y todoterrenos de grandes dimensiones. La gama inicial abarca neumáticos de hasta 18 pulgadas en series de 70 a 55 con un índice de velocidad T y H.

- El equipo internacional de ingeniería de Kenda ha optimizado el desarrollo de este neumático para adaptarlo a la demanda específica de los mercados europeos.
- El neumático KR50 KLEVER H/T ofrece una óptima conducción en mojado, excelentes prestaciones de frenado y baja sonoridad.

## KR37 | KLEVER W/T

**NUEVO**

INVIERNO ❄️ ❄️ ❄️

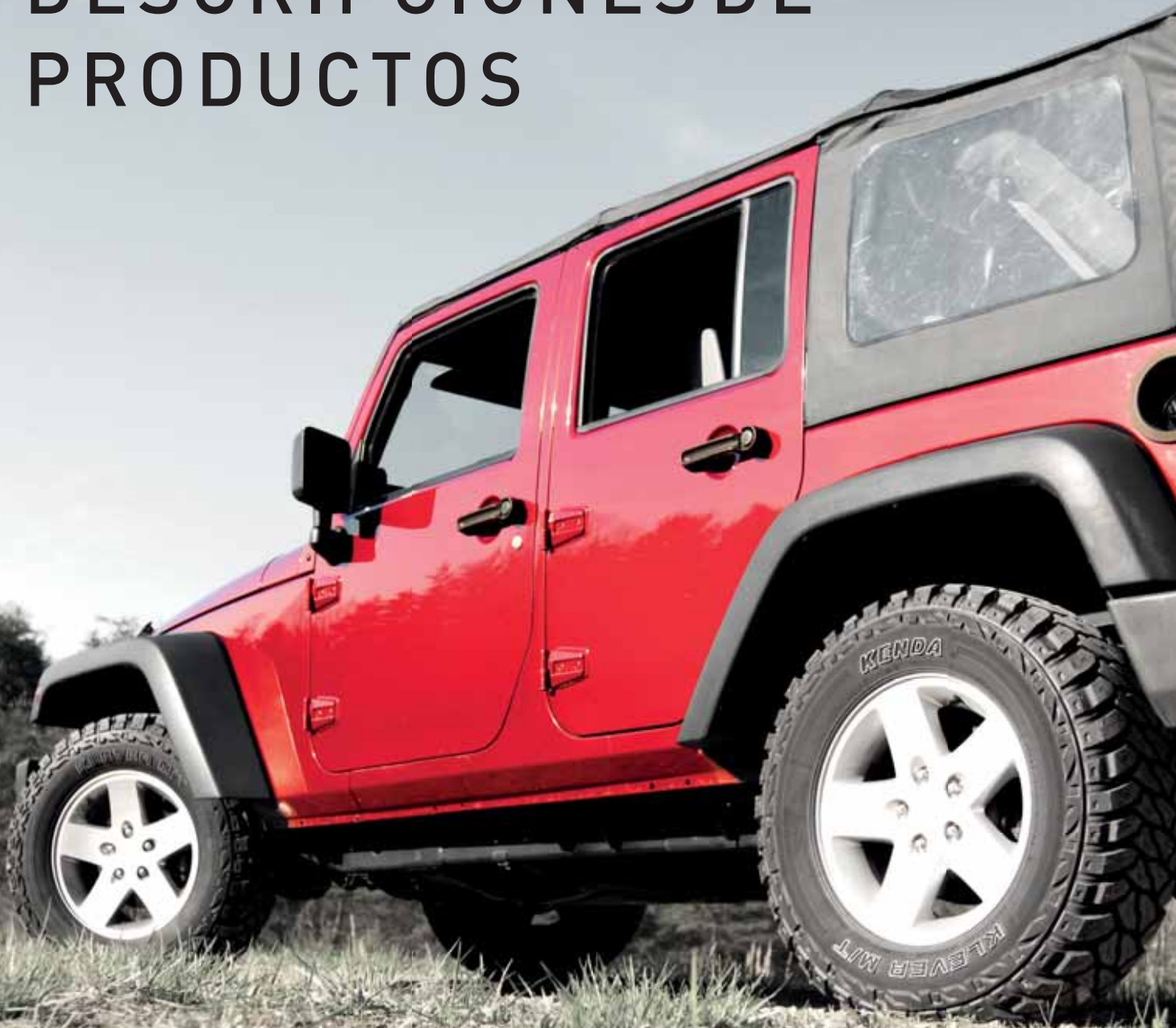


KR37 KLEVER W/T de Kenda proporciona un nuevo rendimiento en invierno para una amplia gama de vehículos todoterreno. La gama inicial abarca neumáticos de hasta 18 pulgadas en series de 70 a 55 con un índice de velocidad T y H.

- El equipo internacional de ingeniería de Kenda ha optimizado el desarrollo de este neumático para adaptarlo a la demanda específica de los mercados europeos.
- KR37 KLEVER W/T presenta un equilibrio óptimo, con un excelente rendimiento en condiciones invernales de nieve y hielo, junto con una estabilidad probada en carreteras húmedas y secas.



# DISEÑOS Y DESCRIPCIONES DE PRODUCTOS



4x4 | TODOTERRENO

[www.kendatire.com](http://www.kendatire.com)

**KENDA**

## KR15 | KLEVER H/P



KR15 Klever H/P es el neumático de KENDA para vehículos todoterreno y 4x4, diseñado principalmente para uso en carretera y en aplicaciones de todoterreno ligero. El neumático está disponible en tamaños y velocidades de hasta 17 pulgadas H con relaciones de aspecto de 75 a 60. El neumático marcado como M+S ofrece una conducción segura, cómoda y silenciosa.

- El sólido segmento central permite ahorrar combustible y ofrece una óptima capacidad de conducción.
- Al mismo tiempo, los cortes del neumático favorecen el agarre sin aumentar la sonoridad.

## KR29 | KLEVER M/T



El neumático KR29 Klever M/T es el modelo de KENDA para una aplicación todoterreno profesional (POR). Este neumático de alta tracción es resistente a cortes y desconchados y garantiza la expulsión de piedras, barro y escombros para que no queden atrapados entre los elementos de la banda de rodadura. La gama disponible consta de neumáticos de 15, 16 y 17 pulgadas en series de 75 y 70.

- Construido con crestas KENDA DESB (expulsión de escombros, interrupción de succión).
- Los bloques redondeados del hombro están escalonados para mejorar la tracción en firmes blandos o con partículas sueltas.
- Las paredes laterales continuas del hombro ofrecen una importante tracción adicional y una protección lateral extrema.

## KR33/KR33A | KOMENDO

**NUEVO**



Los modelos KR33 y KR33A KOMENDO son los nuevos neumáticos de Kenda para furgoneta comercial y son aptos para todos los vehículos populares de esta categoría. Los productos están disponibles en una amplia gama de 30 tamaños y tipos, de 12 a 16 pulgadas y en series de 80 a 60.

- El equipo internacional de ingeniería de Kenda ha desarrollado este neumático para adaptarlo a la demanda específica de los mercados europeos. Los neumáticos KR33 y KR33A KOMENDO presentan características de rendimiento muy equilibradas, tanto en condiciones de carga como en vacío, con óptimas prestaciones de frenado y conducción en carreteras húmedas y secas, además de obtener un alto grado de estabilidad.

## KR500 | KOMENDO WINTER

**NUEVO**

INVIERNO ❄️ ❄️ ❄️



El dibujo de la banda de rodadura para invierno del neumático KR 500 KOMENDO WINTER de KENDA está diseñado para ofrecer una experiencia de conducción segura y cómoda en condiciones invernales.

Las ranuras extremadamente anchas de los canales de evacuación ayudan a liberar el agua y la nieve, proporcionando seguridad para la conducción en invierno.

## KR12 | POWER MASTER



KR12 Power Master de KENDA es un neumático tradicional de 5 nervios para camión ligero, disponible en tamaños de 15 y 16 pulgadas. Este sólido neumático está diseñado para aumentar su vida útil y ofrecer mayor seguridad.

- El dibujo de la banda de rodadura con cinco nervios y cuatro ranuras ofrece un desgaste uniforme y prolonga la vida del neumático.

## KR16 | KARGO



El modelo KR16 Kargo es el neumático de KENDA para caravana y remolque. Este exclusivo neumático está diseñado con la tecnología Free Rolling Tire (FRT), que presenta propiedades específicas para su aplicación en caravanas y remolques.

- Compuesto resistente al ozono para impedir la porosidad
- Revestimiento interior especial para mantener una presión del aire constante

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 80

KR23  
KOMET PLUSKR23A  
KOMET PLUS

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>13"</b>	145/80 R13	75 S	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
	155/80 R13	79 T	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	165/80 R13	83 T	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
<b>14"</b>	185/80 R14	91 T	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2

## SERIE 70

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>13"</b>	155/70 R13	75 T	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
	165/70 R13	79 T	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	175/70 R13	82 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	185/70 R13	86 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
<b>14"</b>	165/70 R14	81 T	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	175/70 R14	84 H	KR23 KOMET PLUS	F	F	70	2
	185/70 R14	88 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	195/70 R14	91 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	205/70 R14	95 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
<b>15"</b>	205/70 R15	96 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
	215/70 R15	98 H	KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
			KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 65




KR23  
KOMET PLUSKR23A  
KOMET PLUSKR32  
KUAVELA SLKR26  
VEZDA AST

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
<b>13"</b>	155/65 R13	73 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
	165/65 R13	77 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
<b>14"</b>	155/65 R14	75 T	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
	165/65 R14	79 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
	175/65 R14	82 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	185/65 R14	86 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
	195/65 R14	89 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
<b>15"</b>	175/65 R15	84 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	185/65 R15	88 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	70	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	195/65 R15	91 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		91 V	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
	205/65 R15	94 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
215/65 R15	96 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
		KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2	
<b>16"</b>	205/65 R16	95 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
	215/65 R16	98 V	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
		98 H	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 60



KR23 KOMET PLUS	KR23A KOMET PLUS	KR32 KUAVELA SL	KR26 VEZDA AST	KR20 KAISER
--------------------	---------------------	--------------------	-------------------	----------------

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB			
13"	175/60 R13	77 H	KR20 KAISER	F	C	70	2	
			KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
	185/60 R13	80 H	KR20 KAISER	F	C	70	2	
14"	165/60 R14	75 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
			KR26 VEZDA AST	F	B	70	2	
	185/60 R14	82 H	KR20 KAISER	E	C	70	2	
			KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2	
			KR26 VEZDA AST	E	B	70	2	
	195/60 R14	86 H	KR20 KAISER	F	C	71	2	
			KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2	
			KR26 VEZDA AST	F	B	71	2	
	205/60 R14	88 V	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	15"	185/60 R15	84 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
KR32 KUAVELA SL				E	C	67	1	
		88 H	KR26 VEZDA AST	F	B	70	2	
195/60 R15		88 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2	
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
		88 V	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2	
			KR26 VEZDA AST	F	B	71	2	
205/60 R15		91 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2	
			KR23A KOMET PLUS	F	E	71	2	
		91 V	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
215/60 R15		94 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
225/60 R15		96 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2	
		96 V	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
16"		205/60 R16	92 V	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
				KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2
	96 H XL		KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
	96 W XL		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
	215/60 R16	95 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2	
			KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
	225/60 R16	98 H	KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2	
			KR23A KOMET PLUS	E	E	71	2	
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
98 W		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2		
17"	215/60R17	96H	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
	225/60R17	99H	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 55






KR23 KOMET PLUS    KR23A KOMET PLUS    KR32 KUAVELA SL    KR26 VEZDA AST    KR20 KAISER    KR41 EMERA A1

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
14"	185/55 R14	80 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	70	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
15"	185/55 R15	82 H	KR20 KAISER	F	C	70	2
		82 V	KR20 KAISER	F	C	70	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	70	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	195/55 R15	85 V	KR20 KAISER	F	C	71	2
			KR23 KOMET PLUS	E	C	70	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	71	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
16"	185/55 R16	83 H	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	195/55 R16	87 V	KR20 KAISER	F	C	71	2
		91 H XL	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		91 V XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	205/55 R16	91 H	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			91 V	KR20 KAISER	F	C	71
		KR23 KOMET PLUS		F	C	70	2
		KR23A KOMET PLUS		E	E	71	2
		KR26 VEZDA AST		E	B	71	2
		KR32 KUAVELA SL		E	C	67	1
		91 W	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
		94 W XL	KR20 KAISER	F	C	71	2
	KR26 VEZDA AST		F	B	71	2	
	KR41 EMERA A1		E	B	70	2	
	215/55 R16	93 V	KR26 VEZDA AST	F	B	71	2
		97 V XL	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1
		97 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
			KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
225/55 R16	95 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	99 V	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
	99 W XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
		KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
17"	215/55 R17	94 V	KR20 KAISER	F	C	71	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		94 W	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
	225/55 R17	101 V XL	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		101 W XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			KR41 EMERA A1	C	B	70	2

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 50



KR23 KOMET PLUS | KR32 KUAVELA SL | KR26 VEZDA AST | KR20 KAISER | KR41 EMERA A1

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	195/50 R15	82 H	KR23 KOMET PLUS	F	C	70	2
			KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
	82 V	KR20 KAISER	F	C	71	2	
		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
	205/50 R15	89 V	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
16"	195/50 R16	88 V XL	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
	205/50 R16	87 V	KR20 KAISER	F	C	71	2
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		87 W	KR20 KAISER	E	C	72	2
		91 W XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
	225/50 R16	96 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2
17"	205/50 R17	89 V	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		93 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	71	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
	215/50 R17	91 V	KR20 KAISER	F	C	71	2
		95 W XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
	225/50 R17	94 V	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1
		94 W	KR26 VEZDA AST	F	B	71	2
		98 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
			KR26 VEZDA AST	E	B	71	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
	235/50 R17	100 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 45

KR26  
VEZDA ASTKR32  
KUAVELA SLKR20  
KAISERKR41  
EMERA A1

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
<b>15"</b> 195/45 R15	78 V	KR20 KAISER	F	C	71	2	
<b>16"</b> 195/45 R16	84 V XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
	205/45 R16	87 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2
			KR26 VEZDA AST	F	B	71	2
KR32 KUAVELA SL			E	C	67	1	
		KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
<b>17"</b> 205/45 R17	88 V XL	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
	88 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
		KR26 VEZDA AST	F	B	71	2	
		KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
215/45 R17	91 H XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
	91 V XL	KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
	91 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
		KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
KR41 EMERA A1		E	B	70	2		
225/45 R17	91 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	94 H XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
	94 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
		KR26 VEZDA AST	F	B	71	2	
		KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
94 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2		
235/45 R17	94 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	97 W XL	KR26 VEZDA AST	E	B	71	2	
		KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
245/45 R17	95 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	99 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
<b>18"</b> 225/45 R18	91 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	95 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
245/45 R18	96 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
	100 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
255/45 R18	103 W XL	KR41 EMERA A1	C	B	70	1	

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 40

KR32  
KUAVELA SLKR20  
KAISERKR41  
EMERA A1

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB			
17"	205/40 R17	84 H XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
		84 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
	215/40 R17	83 H	KR20 KAISER	F	C	71	2	
		83 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
		87 W XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
	245/40 R17	91 W	KR20 KAISER	F	C	71	2	
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
	18"	225/40 R18	92 H XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
			88 W	KR20 KAISER	F	C	71	2
92 W XL			KR20 KAISER	E	C	72	2	
			KR32 KUAVELA SL	E	C	67	1	
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
235/40 R18		95 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2	
			KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
		95 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
245/40 R18		93 W	KR20 KAISER	E	C	71	2	
		97 V XL	KR32 KUAVELA SL	C	C	67	1	
		97 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2	
		97 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2	
19"		225/40 R19	93 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	2

# NEUMÁTICOS DE VERANO PCR SERIE 35



KR20  
KAISER

KR41  
EMERA A1

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>18"</b>	255/35 R18	94 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	1
	265/35 R18	93 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
		97 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	1
<b>19"</b>	215/35 R19	85 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2
	225/35 R19	88 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2
	235/35 R19	91 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
	245/35 R19	93 W XL	KR20 KAISER	E	C	72	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2
255/35 R19	96 Y XL	KR41 EMERA A1	E	B	70	1	
<b>20"</b>	245/35 R20	95 W XL	KR20 KAISER	F	C	72	2
	255/35 R20	97 W XL	KR20 KAISER	E	C	73	2
			KR41 EMERA A1	E	B	70	2

## SERIE 30

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>19"</b>	265/30 R19	93 W XL	KR20 KAISER	E	C	73	2

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PCR SERIE 80

KR19  
WINTERGENKR501  
WINTERGEN 2

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB	
13" 155/80 R13	79 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB	
13" 155/70 R13	75 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
		KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
165/70 R13	79 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
		KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
175/70 R13	82 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
14" 165/70 R14	85 T XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
	85 T XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
175/70 R14	88 T XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
		KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
185/70 R14	88 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
15" 205/70 R15	96 S	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
	98 S	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
16" 215/70 R16	100 T	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

\*) ETIQUETA ENERGÉTICA DE LA UE EN PROCESO DE APROBACIÓN

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PCR SERIE 65

KR19  
WINTERGENKR501  
WINTERGEN 2

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
<b>13"</b>	155/65 R13	73 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
	175/65 R13	80 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
<b>14"</b>	155/65 R14	75 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	165/65 R14	79 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
	175/65 R14	82 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	185/65 R14	86 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
KR501 WINTERGEN 2			M+S	*	F	E	68	1	
<b>15"</b>	175/65 R15	84 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
		84 T	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	185/65 R15	88 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
		92 T XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	195/65 R15	91 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
		91 H	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	95 T XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1	
	205/65 R15	94 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
	<b>16"</b>	215/65 R16	98 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

\*) ETIQUETA ENERGÉTICA DE LA UE EN PROCESO DE APROBACIÓN

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PCR SERIE 60

KR19  
WINTERGENKR501  
WINTERGEN 2

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
14"	185/60 R14	82 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	195/60 R14	86 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	72	2
15"	185/60 R15	88 T XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	195/60 R15	88 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
			KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	205/60 R15	91 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
16"	205/60 R16	92 H	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
		96 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	215/60 R16	95 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		99 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	225/60 R16	98 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
17"	215/60 R17	96 H	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

\*) ETIQUETA ENERGÉTICA DE LA UE EN PROCESO DE APROBACIÓN

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PCR SERIE 55

KR19  
WINTERGENKR501  
WINTERGEN 2

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
15"	185/55 R15	82 T	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	71	2
		82 T	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	195/55 R15	85 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	72	2
16"	195/55 R16	91 T XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		91 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
	205/55 R16	91 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		91 T	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
		94 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	215/55 R16	93 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		97 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	225/55 R16	95 V	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
99 H XL		KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1	
17"	215/55 R17	98 V XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	225/55 R17	97H	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
		101 H XL	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		101 V XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

## SERIE 50

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
15"	195/50 R15	82 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	72	2
		82 H	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	E	68	1
17"	205/50 R17	93 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
	225/50 R17	98 H	KR19 WINTERGEN	M+S	*	E	E	72	2
		98 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1
		98 V XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

## SERIE 45

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
17"	225/45 R17	94 H XL	KR501 WINTERGEN 2	M+S	*	F	C	68	1

\*) ETIQUETA ENERGÉTICA DE LA UE EN PROCESO DE APROBACIÓN

# NEUMÁTICOS DE VERANO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS SERIE 75



KR50  
KLEVER H/T

KR15  
KLEVER H/P

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	P215/75 R15	100 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		100 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P225/75 R15	102 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P235/75 R15	105 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
16"	P245/75 R16	109 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	P205/70 R15	96 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		95 H	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
	P215/70 R15	98 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P225/70 R15	100 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P235/70 R15	103 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P265/70 R15	110 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
16"	P215/70 R16	100 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		100 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P225/70 R16	102 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		103 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P235/70 R16	106 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P245/70 R16	107 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P255/70 R16	109 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P265/70 R16	112 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2

## SERIE 65

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	P215/65 R15	96 H	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
16"	P215/65 R16	98 H	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		102 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2

# NEUMÁTICOS DE VERANO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS SERIE 65



KR50  
KLEVER H/T

KR15  
KLEVER H/P

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
17"	P225/65 R17	102 T	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		102 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
P235/65 R17		103 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		108 T XL	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
P245/65 R17	111 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2	
P265/65 R17	112 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2	
P275/65 R17		115 S	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
		115 T	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
P285/65 R17	116 H	KR50 KLEVER H/T	C	E	71	1	
18"	P225/65 R18	100 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P265/65 R18	114 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2

## SERIE 60

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	P235/60 R15	98 H	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
	P245/60 R15	100 H	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
16"	P235/60 R16	100 H	KR15 KLEVER H/P	E	C	71	2
			KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
17"	P215/60 R17	96 H	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
	P225/60 R17	99 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P235/60 R17	102 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P255/60 R17	106 H	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
18"	P225/60 R18	104 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P235/60 R18	103 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
		107 H XL	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
	P255/60 R18	112 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P265/60 R18	110 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
P285/60 R18	120 H XL	KR50 KLEVER H/T	C	E	71	1	

# NEUMÁTICOS DE VERANO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS SERIE 55



KR50  
KLEVER H/T

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>17"</b>	P235/55 R17	103 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
<b>18"</b>	P215/55 R18	99 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P225/55 R18	98 H	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
	P235/55 R18	100 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
		104 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
P255/55 R18	109 H XL	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2	
<b>19"</b>	P235/55 R19	101 H	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2
	P255/55 R19	111 H XL	KR50 KLEVER H/T	E	E	71	2

## SERIE 50

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>17"</b>	P225/50 R17	98 H XL	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2
<b>18"</b>	P235/50 R18	97 V	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2




## SERIE 45

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>19"</b>	P275/45 R19	108 H	KR50 KLEVER H/T	F	E	71	2

# NEUMÁTICOS DE 4X4 PARA TERRENOS EMBARRADOS SERIE 85






KR29  
KLEVER M/T

Medida	Índice	Nombre del modelo	OWL	POR			dB	
16" LT 235/85 R16	120 Q	KR29 KLEVER M/T	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			




## SERIE 75

Medida	Índice	Nombre del modelo	OWL	POR			dB	
15" LT 235/75 R15	104 Q	KR29 KLEVER M/T	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			
16"	LT 245/75 R16	120 Q	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			
	LT 265/75 R16	123 Q	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			
	LT 285/75 R16	126 Q	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo	OWL	POR			dB	
17" LT 265/70 R17	112 Q	KR29 KLEVER M/T	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			
	121 Q	KR29 KLEVER M/T	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			

## TAMAÑO AMERICANO

Medida	Índice	Nombre del modelo	OWL	POR			dB	
15" LT 32x11.50 R15	113 Q	KR29 KLEVER M/T	OWL	POR	POR (PROFESSIONAL OFF ROAD)			

**POR:** Neumático todoterreno profesional

**OWL:** Marcación en color blanco

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS SERIE 75



KR37  
KLEVER W/T

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
15"	225/75 R15	102 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		102 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
235/75 R15	105 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	105 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
15"	205/70 R15	96 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		100 T XL	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
16"	215/70 R16	100 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	225/70 R16	103 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		103 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	235/70 R16	106 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	245/70 R16	107 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		107 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2

## SERIE 65

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
16"	215/65 R16	98 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		102 T XL	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
17"	225/65 R17	102 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	235/65 R17	108 T XL	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	245/65 R17	107 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
		107 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	265/65 R17	112 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
		112 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
	275/65 R17	115 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
		115 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
	285/65 R17	116 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	75	2
		116 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	75	2

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PARA 4X4 Y TODOTERRENOS SERIE 60



KR37  
KLEVER W/T

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
16" 235/60 R16	100 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	100 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	100 H	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
17" 215/60 R17	96 H	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	225/60 R17	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	235/60 R17	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
18" 235/60 R18	103 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	103 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2	
	265/60 R18	110 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
		110 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
	285/60 R18	116 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	75	2
		116 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	75	2

## SERIE 55

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB	
18" 235/55 R18	100 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
	100 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	72	2
255/55 R18	105 Q	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2
	105 T	KR37 KLEVER W/T	M+S	*	E	E	73	2

# NEUMÁTICOS PARA FURGONETA COMERCIAL SERIE 80



KR33 KOMENDO

KR33A KOMENDO

KR06 KOYOTE

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
12"	145/R12 C	86/84 N	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
		86/84 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
	155/R12 C	88/86 N	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		88/86 R	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
13"	155/R13 C	91/89 N	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		91/89 R	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
	165/R13 C	94/92 N	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
		94/92 R	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
	175/R13 C	97/95 N	KR06 KOYOTE	C	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		97/95 R	KR06 KOYOTE	C	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
	14"	185/R14 C	102/100 N	KR06 KOYOTE	F	E	71
102/100 R			KR06 KOYOTE	F	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
195/R14 C		106/104 N	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
		106/104 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
			KR33 KOMENDO	F	C	68	1
205/R14 C		109/107 N	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
		109/107 Q	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		109/107 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
			KR33A KOMENDO	F	E	71	2
215/R14 C		112/110 Q	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
			KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		112/110 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
15"		185/R15 C	103/102 R	KR33 KOMENDO	F	C	68
	195/R15 C	106/104 R	KR33 KOMENDO	F	C	68	1

# NEUMÁTICOS PARA FURGONETA COMERCIAL SERIE 75



KR33 KOMENDO

KR33A KOMENDO

KR06 KOYOTE

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
14"	195/75 R14 C	106/104 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
	205/75 R14 C	109/107 R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
	215/75 R14 C	104/101 Q	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
104/101 R		KR33A KOMENDO	E	C	70	2	
15"	205/75 R15 C	112/110 R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
16"	175/75 R16 C	101/99 R	KR33 KOMENDO	E	C	68	1
	185/75 R16 C	104/102 R	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
	195/75 R16 C	110/108 N	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
		110/108 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
		102/99 S	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		107/105 R	KR33 KOMENDO	E	C	68	1
	205/75 R16 C	112/110 R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		113/111 N	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
		113/111 R	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
	215/75 R16 C	116/114 R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
225/75 R16 C	118/116 R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2	

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
13"	165/70 R13 C	88/86 Q	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		88/86 R	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
14"	165/70 R14 C	89/87 R	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
	LT 175/70 R14 C	95/93 S	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		95/93 T	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
15"	195/70 R15 C	99/96 S	KR33 KOMENDO	F	C	68	1
		104/102 R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
	KR33 KOMENDO		F	C	68	1	
	205/70 R15 C	106/104R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
	215/70 R15 C	104/101R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		109/107R	KR06 KOYOTE	F	E	71	2
			KR33A KOMENDO	E	C	70	2
	225/70 R15 C	106/103Q	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		106/103R	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
		112/110R	KR06 KOYOTE	E	E	71	2
KR33A KOMENDO			E	C	70	2	

# NEUMÁTICOS PARA FURGONETA COMERCIAL SERIE 65



KR33 KOMENDO

KR33A KOMENDO

KR06 KOYOTE

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>14"</b>	175/65 R14 C	90/88 T	KR33 KOMENDO	E	C	68	1
	205/65 R15 C	102/100 T	KR33A KOMENDO	F	C	70	2
<b>15"</b>	215/65 R15 C	104/102 T	KR33A KOMENDO	E	C	70	2
	<b>16"</b>	195/65 R16 C	104/102 T	KR33 KOMENDO	F	C	71
205/65 R16 C		103/101 T	KR33A KOMENDO	F	C	70	2
	107/105 T	KR33A KOMENDO	E	C	70	2	
215/65 R16 C	109/107 T	KR33A KOMENDO	E	C	70	2	
225/65 R16 C	112/110R	KR33A KOMENDO	E	C	71	2	
	112/110T	KR33A KOMENDO	E	C	71	2	
235/65 R16 C	115/113R	KR33A KOMENDO	E	C	71	2	
	121/119R	KR33A KOMENDO	E	C	71	2	

## SERIE 60

	Medida	Índice	Nombre del modelo			dB	
<b>16"</b>	195/60 R16 C	99/97 T	KR33 KOMENDO	F	C	71	2
	215/60 R16 C	103/101T	KR33A KOMENDO	F	C	70	2
		104Q	KR06 KOYOTE	F	E	71	2

# NEUMÁTICOS DE INVIERNO PARA FURGONETA COMERCIAL SERIE 80



KR19 WINTERGEN | KR500 KOMENDO WINTER

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
14"	185/80 R14 C	102/100 Q	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2

## SERIE 75

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
16"	185/75 R16 C	104/102 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	195/75 R16 C	107/105 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	*)			
		107/105 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	205/75 R16 C	113/111 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	215/75 R16 C	116/114 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	225/75 R16 C	121/120 R	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2

## SERIE 70

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
14"	165/70 R14 C	89/87 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
15"	195/70 R15 C	104/102 R	KR19 WINTERGEN	M+S	*	F	E	72	2
		104/102 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	205/70 R15 C	106/104 R	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	215/70 R15 C	109/107 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	225/70 R15 C	112/110 S	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2

## SERIE 65

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
14"	175/65 R14 C	90/88 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	*)			
16"	195/65 R16 C	104/102 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	205/65 R16 C	103/101 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
		107/105 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	215/65 R16 C	109/107 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	225/65 R16 C	112/110 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	235/65 R16 C	115/113 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2

## SERIE 60

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S				dB		
16"	195/60 R16 C	99/97 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2
	215/60 R16 C	103/101 T	KR500 KOMENDO WINTER 1	M+S	*	F	B	71	2

\*) ETIQUETA ENERGÉTICA DE LA UE EN PROCESO DE APROBACIÓN

## NEUMÁTICOS DE VERANO PARA CAMIÓN LIGERO



KR16  
KARGO

KR12  
POWER MASTER

Medida	Índice	Nombre del modelo			dB		
15"	7.00/ R15	111 N	KR12 POWER MASTER	E	C	70	2
		114 N	KR12 POWER MASTER	E	C	70	2
16"	6.50/ R16	108 N	KR12 POWER MASTER	C	C	70	2
		111 N	KR12 POWER MASTER	E	C	70	2
	7.00/ R16	113 N	KR12 POWER MASTER	E	C	70	2
		117 N	KR12 POWER MASTER	E	C	70	2

## NEUMÁTICOS DE VERANO PARA REMOLQUE

### SERIE 80

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S			dB		
13"	165/ R13 C	94 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2
14"	185/ R14 C	104 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2

### SERIE 70

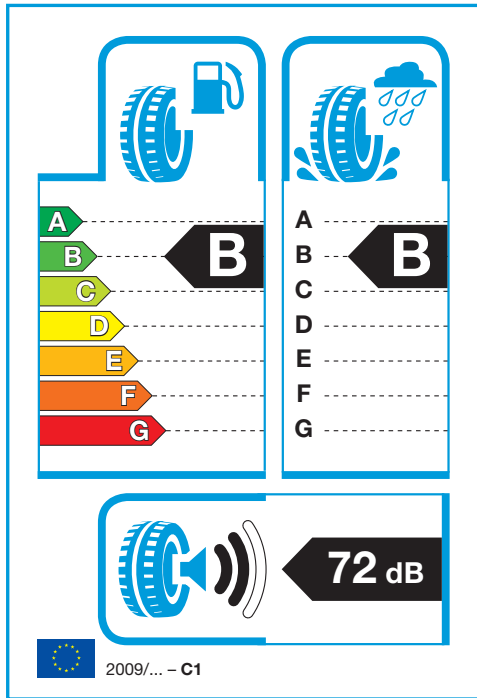
Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S			dB		
12"	155/70 R12 C	104 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2
13"	185/70 R13 C	90 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2
14"	195/70 R14 C	96 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2

### SERIE 60

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S			dB		
12"	185/60 R12 C	104 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2

### SERIE 50

Medida	Índice	Nombre del modelo	M+S			dB		
13"	195/50 R13 C	104 N	KR16 KARGO	M+S	E	B	70	2



## REGLAMENTACIÓN DE LA UE PARA NEUMÁTICOS

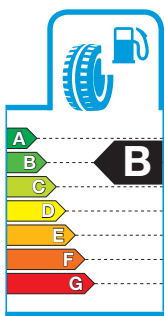
El REGLAMENTO (CE) n° 1222/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO prescribe que todos los neumáticos\* producidos después de junio de 2012 y en venta en la UE a partir de noviembre de 2012 deberán llevar un adhesivo o ir acompañados de una etiqueta que se exhibirá en el punto de venta.

A la izquierda puede verse un ejemplo de la nueva etiqueta de la UE para los neumáticos. Se trata de un etiquetado similar al que ya se utiliza de modo generalizado en numerosos productos domésticos como lavadoras y lavavajillas.

La etiqueta estandarizada para los neumáticos, introducida por la Unión Europea en 2012, proporciona información sobre tres tipos de prestaciones específicas de los neumáticos: adherencia en superficie mojada, eficiencia en términos de consumo de carburante y ruido de rodadura exterior.

Los neumáticos se caracterizan por una serie de parámetros interrelacionados. La mejora de un parámetro, como la resistencia a la rodadura, puede repercutir adversamente en otros parámetros, como la adherencia en superficie mojada, mientras que la mejora de este último parámetro puede repercutir negativamente en el ruido de rodadura exterior.

\* El ámbito de aplicación comprende los neumáticos para turismos, vehículos comerciales ligeros y camiones pesados.



### EFICIENCIA EN TÉRMINOS DE CONSUMO DE CARBURANTE

Uno de los factores que influyen en la eficiencia en términos de consumo de carburante de un vehículo automóvil es la resistencia a la rodadura de los neumáticos. Este fenómeno se debe a que el neumático se deforma al rodar, lo que da lugar a pérdidas de energía en forma de calor.

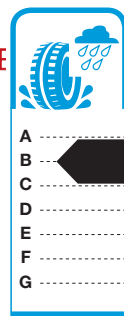
Cuanto mayor sea la deformación, mayor será la resistencia a la rodadura y, en consecuencia, más combustible se necesitará para mover el vehículo.

Dicho de otro modo, una menor resistencia a la rodadura implica un menor consumo de combustible y, en consecuencia, menores emisiones del vehículo, incluidas las de CO<sub>2</sub>.

El ahorro de combustible y la seguridad en carretera dependen en gran medida del comportamiento de los conductores y, en particular, de lo siguiente:

- La conducción eficiente puede reducir significativamente el consumo de combustible.
- Es preciso comprobar periódicamente la presión de los neumáticos para optimizar la adherencia en superficie mojada y la eficiencia en términos de consumo de carburante.
- Siempre se deben respetar estrictamente las distancias de seguridad.

La nueva etiqueta establece distintos grados de "resistencia a la rodadura", donde A es la categoría más "eficiente en términos de consumo de carburante" y G es la peor categoría. La flecha negra (en este caso B) al lado de la categoría indica el nivel de prestaciones de producto.



### ADHERENCIA EN SUPERFICIE MOJADA

La función más importante de un neumático es proporcionar seguridad en todas las condiciones atmosféricas. La adherencia o el agarre en superficie mojada es una de las características de rendimiento más importantes.

Sin embargo, una mayor adherencia y una menor resistencia a la rodadura son, a menudo, objetivos contradictorios que han requerido tradicionalmente una compensación de las prestaciones. Gracias al nuevo reglamento de etiquetado, los clientes pueden ver y elegir por sí mismos las prestaciones que prefieran.

La etiqueta diferencia entre 7 grados, de manera que los neumáticos con una "A" proporcionan los máximos niveles de adherencia en superficie mojada, mientras que los que muestran una "G" tienen los niveles más bajos.

### RUIDO EXTERIOR



El ruido del tráfico es una cuestión de relevancia medioambiental y viene determinado por los siguientes factores:

- Intensidad del tráfico y tipos de vehículos.
- Estilo de conducción.
- Interacción neumático-carretera.

Los niveles de ruido exterior se subdividen en tres categorías y se miden en decibelios (dB), en comparación con los nuevos niveles europeos de ruido exterior de neumáticos, introducidos en 2016.

1 onda de sonido negra = 3dB menos que el futuro límite europeo más restrictivo.

2 ondas de sonido negras = cumple con el futuro límite europeo.

3 ondas de sonido negras = cumple con el límite europeo actual.

Se puede obtener más información sobre los nuevos reglamentos de etiquetado de neumáticos, así como una lista de preguntas frecuentes, en ETRMA, la asociación europea de fabricantes de neumáticos (European Tyre and Rubber Manufacturer Association).  
[www.etrma.org](http://www.etrma.org)

**KENDA**



**Vetúriło, S.A.**

**GRUPO SERCA AUTOMOCIÓN**

Mestre Joan Corralis, 59-61 (esq. Josep Miquel Quintana, 19)  
08950 Esplugues de Llobregat|Barcelona – Spain

Tel. (+34) 934 757 100

[serca@serca.es](mailto:serca@serca.es)

[www.serca.es](http://www.serca.es)