

# FATE SAICI

El mayor fabricante de neumáticos de la Argentina.



FATE es una compañía argentina que, desde hace más de sesenta años produce neumáticos para automóviles, camionetas, camiones, tractores y maquinarias viales. Una empresa exitosa que provee productos de alta calidad a mercados internacionales y fabricantes de equipamiento original.

Para llegar a ser el mayor fabricante de neumáticos de la Argentina, FATE ha elaborado una estrategia que combina capacidad de producción, calidad, servicio y una fuerte presencia comercial con más de 300 puntos de venta en todo el país. Sus neumáticos, además, son equipamiento original de los principales fabricantes nacionales del sector automotriz.

FATE es la principal empresa exportadora de neumáticos del país. Los principales destinos de sus exportaciones son Europa (en particular Gran Bretaña, Holanda, España, Francia y Alemania), Estados Unidos, Brasil y otros países de Sudamérica.

La utilización de tecnología de punta asegura que sus productos alcancen los más altos estándares mundiales.

El sistema de calidad de la empresa está certificado por las normas internacionales ISO 9001 e ISO/TS 16949. Asimismo, la calificación ISO 14001 demuestra el compromiso de FATE con la preservación del medio ambiente.

PTRO1-003-E-0609

Las fotos de camiones en este catálogo han sido incluidas a modo ilustrativo y de ninguna manera implican que los modelos exhibidos estén equipados con los neumáticos señalados. Todas las imágenes han sido utilizadas con expresa autorización de los respectivos fabricantes: Scania Argentina S.A. e Iveco S.p.A.

# TRANSPORTE

Neumáticos radiales para camiones y ómnibus.



FATE S.A.I.C.I.  
Blanco Encalada 3003, B1644GPK San Fernando, Prov. de Bs. As., Argentina.  
Tel.: +54 (11) 4725-8100 / Fax: +54 (11) 4725-8197  
fate@fate.com.ar / www.fate.com.ar



Tecnología en neumáticos





# SERVICIO LIVIANO

## NEUMÁTICOS DIRECCIONALES Y DE TRACCIÓN

*FateXpress. Alta performance para camiones livianos y minibuses.*

Garantía de Fabricación por 5 años



GARANTÍA X2

### DIRECCIONAL SIN CÁMARA



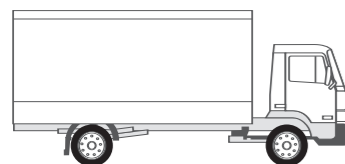
### TRACCIÓN SIN CÁMARA



## FateXpress SR-200

Recomendado para ejes direccionales y ejes de tracción moderada en servicio urbano y regional.

- ▶ **Neumático de alto rendimiento.** Excelente rendimiento kilométrico, aún bajo severas condiciones de servicio.
- ▶ **Diseño de carcasa de última generación.** Permite mayor durabilidad y recapabilidad del neumático.
- ▶ **Baja resistencia a la rodadura.** Reduce el consumo de combustible y emisión de CO<sub>2</sub>.
- ▶ **Destacado confort de marcha.** Brinda mínimo nivel de ruido y vibraciones.
- ▶ **Nuevo compuesto de caucho especialmente desarrollado para el servicio de distribución.** Ofrece óptima manejabilidad y control. Gran adherencia tanto en pisos secos como húmedos y ante maniobras o frenadas bruscas.



Para uso en ejes delanteros y ejes de tracción moderada.

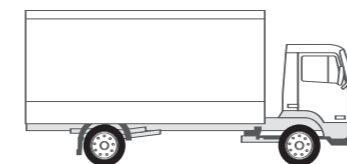
Dimensión	Índice de carga (IC)	Índice de velocidad (IV)	Carga simple/dual (Kg)	Llantas		Neumático nuevo		Máximo en servicio		
				Llanta recomendada (pulgadas)	Llanta opcional (pulgadas)	Ancho sección (mm)	Diámetro total (mm)	Ancho total CNS* (mm)	Diámetro total (mm)	Circunferencia de rodado (mm)
215/75 R17.5	126/124	M	1700/1600	6	6.75	211	773	222	779	2340
235/75 R17.5	132/130	M	2000/1900	6.75	7.5	233	804	245	811	2430

\* Condiciones normales de servicio

## FateXpress DR-400

Recomendado para ejes de tracción en servicio urbano y regional.

- ▶ **Diseño de carcasa de última generación.** Otorga mayor durabilidad y recapabilidad.
- ▶ **Compuesto de caucho especialmente desarrollado para uso en servicio urbano y regional.** Gran adherencia tanto en pisos secos como húmedos, con óptima manejabilidad y control ante maniobras o frenadas bruscas.
- ▶ **Neumático de alto rendimiento.** Resistente a las más severas condiciones de servicio.
- ▶ **Bloques facetados con ángulos.** Minimizan el atrape y la retención de piedras.
- ▶ **Hombros abiertos y con elementos hexagonales.** Otorgan máxima tracción y gran estabilidad sobre pavimento y bajo diversos tipos de clima.



Para uso en ejes de tracción.

Dimensión	Índice de carga (IC)	Índice de velocidad (IV)	Carga simple/dual (Kg)	Llantas		Neumático nuevo		Máximo en servicio		
				Llanta recomendada (pulgadas)	Llanta opcional (pulgadas)	Ancho sección (mm)	Diámetro total (mm)	Ancho total CNS* (mm)	Diámetro total (mm)	Circunferencia de rodado (mm)
215/75 R17.5	126/124	M	1700/1600	6	6,75	211	778	222	779	2340

\* Condiciones normales de servicio

# DATOS TÉCNICOS

## CAPACIDAD DE CARGA EN FUNCION DE LA PRESIÓN DE INFLADO

Dimensión del neumático	Índice de carga y velocidad	Eje de montaje	Capacidad de carga (kg) por eje y presión de aire (lb/pulg.²) * **																			
			73	80	87	94	102	109	116	123	131											
215/75 R 17.5	126/124M	Simple	2.595	2.800	3.005	3.200	3.400															
		Dual	4.885	5.275	5.655	6.030	6.400															
235/75 R 17.5	132/130M	Simple	2745	2960	3175	3385	3590	3795	4000													
		Dual	5215	5630	6035	6825	7215	7600														
235/75 R 17.5	143/141J	Simple	3405	3675	3940	4200	4455	4710	4955	5205	5450											
		Dual	6435	6945	7445	7935	8420	8900	9370	9835	10300											
245/70 R 17.5	143/141J	Simple	3405	3675	3940	4200	4455	4710	4955	5205	5450											
		Dual	6435	6945	7445	7935	8420	8900	9370	9835	10300											
10.00 R 20	146/143K	Simple	4.115	4.445	4.765	5.080	5.390	5.695	6.000													
		Dual	7.480	8.075	8.655	9.230	9.795	10.350	10.900													
11.00 R 20	150/146K	Simple	4.380	4.725	5.070	5.405	5.735	6.060	6.380	6.700												
		Dual	7.845	8.470	9.080	9.680	10.270	10.855	11.430	12.000												
12.00 R 20	154/150K	Simple	4.905	5.290	5.675	6.050	6.420	6.785	7.140	7.500												
		Dual	8.760	9.455	10.140	10.810	11.470	12.120	12.765	13.400												
11 R 22.5	148/145L	Simple	4.120	4.445	4.765	5.080	5.390	5.695	6.000	6.300												
		Dual	7.585	8.185	8.775	9.355	9.930	10.490	11.050	11.600												
12 R 22.5	152/148L	Simple	4.640	5.010	5.370	5.725	6.075	6.420	6.760	7.100												
		Dual	8.240	8.890	9.535	10.165	10.785	11.395	12.000	12.600												
275/80 R 22.5	149/146L	Simple	4.250	4.587	4.917	5.292	5.562	5.880	6.190	6.500												
		Dual	7.845	8.470	9.080	9.680	10.270	10.855	11.430	12.000												
295/80 R 22.5	152/148M	Simple	4.640	5.010	5.370	5.725	6.075	6.420	6.760	7.100												
		Dual	8.240	8.890	9.535	10.165	10.785	11.395	12.000	12.600												
315/80 R 22.5	156/150L	Simple	4.995	5.390	5.780	6.165	6.540	6.910	7.280	7.640	8.000											
		Dual	8.760	9.455	10.140	10.810	11.470	12.120	12.765	13.400												
385/65 R 22.5	160L	Simple	5.625	6.070	6.505	6.935	7.360	7.780	8.190	8.600	9.000											

\* Para conocer el peso por neumático dividir el peso indicado en la tabla (kg) por la cantidad de neumáticos del eje analizado.

\*\* Las presiones indicadas son las mínimas necesarias para la carga correspondiente y deben ser calibradas con los neumáticos fríos.

## EQUIVALENTE EN KG AL ÍNDICE DE CARGA

IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	IC	Kg	
121	1.450	126	1.700	131	1.950	136	2.240	141	2.575	146	3.000	151	3.450	156	4.000	161	4.625	166	5.300					
122	1.500	127	1.750	132	2.000	137	2.300	142	2.650	147	3.075	152	3.550	157	4.125	162	4.750	167	5.450					
123	1.550	128	1.800	133	2.060	138	2.360	143	2.725	148	3.150	153	3.650	158	4.250	163	4.875	168	5.600					
124	1.600	129	1.850	134	2.120	139	2.430	144	2.800	149	3.250	154	3.750	159	4.375	164	5.000	169	5.800					
125	1.650	130	1.900	135	2.180	140	2.500	145	2.900	150	3.350	155	3.875	160	4.500	165	5.150	170	6.000					

## ÍNDICE DE VELOCIDAD | KM/H

F	G	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T
80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190

## EQUIVALENCIAS POR DIÁMETRO Y CAPACIDAD DE CARGA

RADIAL CON CÁMARA		RADIAL SIN CÁMARA	
Serie 100	Serie 90	Serie 80	Serie 65
<b>9.00 R 20</b>	<b>10 R 22.5</b>	<b>275/80 R 22.5</b>	
1.033 mm	1.033 mm	1030 mm	
(5.000/9.200 Kg)	(5.000/9.440 Kg)	(6.500/12.000 Kg)	
<b>10.00 R 20</b>	<b>11 R 22.5</b>	<b>295/80 R 22.5</b>	
1068 mm	1064 mm	1062 mm	
(6.000/10.900 Kg)	(6.300/11.600 Kg)	(7.100/12.600 Kg)	
<b>11.00 R 20</b>	<b>12 R 22.5</b>	<b>315/80 R 22.5</b>	<b>385/65 R 22.5</b>
1099 mm	1099 mm	1096 mm	1092 mm
(6.700/12.000 Kg)	(7.100/12.600 Kg)	(7.500/13.400 Kg)	(9.000 Kg)
<b>12.00 R 20</b>	<b>13 R 22.5</b>		
1140 mm	1.141 mm		
(7.500/13.400 Kg)	(7.500/13.400 Kg)		

● Medida del neumático ● Diámetro exterior ● Peso máximo por eje simple/dual



Durante toda su primera vida los neumáticos radiales para transporte Fate tienen garantía de fabricación\* por 5 años.

Adicionalmente, tienen garantizada la aptitud de la carcasa para la primera reconstrucción, si la misma es realizada en ReFate o taller homologado ReFate, garantizándole la segunda vida\* del neumático.

\* Términos y condiciones en [www.fate.com.ar](http://www.fate.com.ar)