

SUPREME TFC R-1

APLICACIONES



Ideal para aplicación en **Tractores, Pulverizadores, Cosechadoras, Graneleros y Pivotes de riego.**

El diseño Supreme TFC trae consigo toda la tradición y la calidad conocidas que la marca Goodyear ha desarrollado a lo largo de los años. El término "TFC" es la abreviatura de Traction, Farm y Crop: Tracción, Tractor y Cosecha, todo lo que el neumático ofrece a los agricultores. Cuenta con barras alineadas en el hombro y avanzando en la línea central, con un ángulo de 23°, compuesto reforzado de la banda de rodaje y diseño de barra y hombro que favorece una mejor distribución de la carga.

6
AÑOS DE
GARANTÍA



BENEFICIOS

- Perfecta **distribución de la fuerza**, ofreciendo mayor tracción y menor patinaje.
- **Reducción del consumo** de combustible.
- Excelente **autolimpieza** y optimización de la tracción.
- Mejora de la **maniobrabilidad** y la **comodidad** al eliminar las vibraciones.
- Compuesto de la banda de rodaje diseñado para ofrecer una **mejor resistencia** a cortes y pinchazos.
- Talón especial para soportar **cargas más pesadas**, especialmente en terrenos accidentados.
- Optimización de la distribución de la carga en las barras, **evitando desgastes irregulares**.



DISEÑO DE LA BANDA DE RODAJE

Las barras con un ángulo de 23° ofrecen una mejor distribución de la carga, huella, autolimpieza y ahorro de combustible.



TALÓN OPTIMIZADO PARA CARGAS ELEVADAS

Talón con gran asiento en la rueda, soporta mayores cargas y mejora la tracción, especialmente en terrenos accidentados.



BARRAS MÁS ANCHAS EN LOS HOMBROS

Su diseño con hombros más anchos reduce la tensión, reduce las grietas en la parte superior del costado, los desgarros y las roturas.



SU CARCASA ES MÁS RESISTENTE

Su carcasa con tejidos especiales ofrece una mayor resistencia, una mayor potencia de recauchutado y una mayor vida útil.



MAYOR
COMODIDAD



MAYOR TRACCIÓN



ALTA
PRODUCTIVIDAD



EXCELENTE
ESTABILIDAD



BAJA
COMPACTACIÓN



EXCELENTE
MANEJABILIDAD

Llanta	SKU		Descripción										Llanta recomendada				Llanta aceptable							
38"	1159212		18.4-38 10PR SUPREME TFC TT										W16A				DD16, W15L							
CL (PR)	Índice de velocidad		Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Acho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)				75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI	
10PR	32		3165		26		TT		485		1744		5190				416				40		NA	
Llanta	SKU		Descripción										Llanta recomendada				Llanta aceptable							
38"	1159213		18.4-38 10PR SUPREME TFC TL										W16A				DD16, W15L							
CL (PR)	Índice de velocidad		Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Acho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)				75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI	
10PR	32		3165		26		TL		485		1744		5190				416				40		NA	
Llanta	SKU		Descripción										Llanta recomendada				Llanta aceptable							
38"	1159214		18.4-38 12PR SUPREME TFC TT										W16A				DD16, W15L							
CL (PR)	Índice de velocidad		Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT TL		Acho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)				75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI	
12PR	32		3575		32		TT		477		1762		5245				416				40		NA	
Presión de Aplicación																								
PSI	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32													
BAR	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.2													
CL (PR)			6		8			10			12													
Single 32 km/h			2380	2555	2715	2870	3020	3165	3305	3440	3575													
Dual 32 km/h			2094	2248	2389	2526	2658	2785	2908	3027	3146													
Presión de Aplicación Cyclic																								
PSI			16	18	20	24	26	28	32	34	36	40	42											
BAR			1,1	1,2	1,4	1,7	1,8	1,9	2,2	2,3	2,5	2,8	2,9											
CL (PR)					6		8			10			12											
Single Cyc 10 km/h			3360	3740	3960	4300	4540	4820	5080	5440	5620	5760	6100											
Dual Cyc 10 km/h			2960	3300	3480	3780	4000	4240	4480	4780	4940	5060	5360											

Para aplicaciones en graneleros, se pueden utilizar cargas superiores a 15 km/h a velocidades de hasta 25 km/h en distancias de hasta 1,6 km.

TT / TL: Tube Type (con cámara) / Tubeless (sin cámara) CL: Capacidad de lonas (Ply Rating - PR) IC: Índice de carga CG: Capacidad de carga