

Trelleborg



TM1000 ProgressiveTraction® Enriquece tu agricultura

En las próximas décadas, se le pedirá a la agricultura que alimente a la creciente población mundial, mientras responde a una mayor demanda de fuentes de energía renovables. En este contexto, Trelleborg continúa ampliando su oferta de productos con nuevas tecnologías, productos y servicios orientados a aumentar la productividad y proteger nuestro planeta.

El neumático TM1000 ProgressiveTraction®, diseñado según los estándares VF y equipado con la tecnología ProgressiveTraction® galardonada en múltiples ocasiones, es una solución innovadora que proporciona una flotación superior, menos estrés sobre el suelo y una tracción inigualable. En carretera, garantiza bajo consumo de combustible y emisiones, manejo y confort premium, además de prolongar la vida útil del neumático.



**TRACCIÓN
PREMIUM**



**BAJO CONSUMO
DE COMBUSTIBLE**



**CONFORT
PREMIUM**



**MANEJO
EXCELENTE**



**MÁXIMA
FLOTACIÓN**



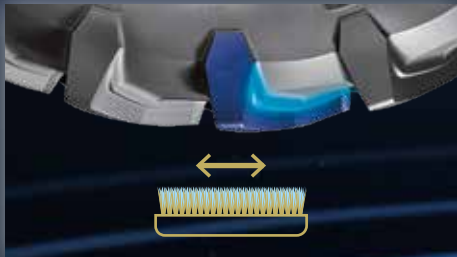
**VIDA ÚTIL
EXTENDIDA**

Características clave de ProgressiveTraction®



Doble anclaje, mejor agarre

El “doble borde” aumenta el agarre sobre el suelo, mejorando la tracción y reduciendo el deslizamiento.



Autolimpieza mejorada, mayor tracción

El taco adicional actúa como una terraza extra en el perfil de la banda de rodadura, mejorando la capacidad de autolimpieza y aumentando la eficiencia del taco.



Menos vibración, menor consumo de combustible

La base más ancha del taco ProgressiveTraction® asegura mayor resistencia a las vibraciones, reduciendo el consumo y extendiendo la vida útil del neumático.

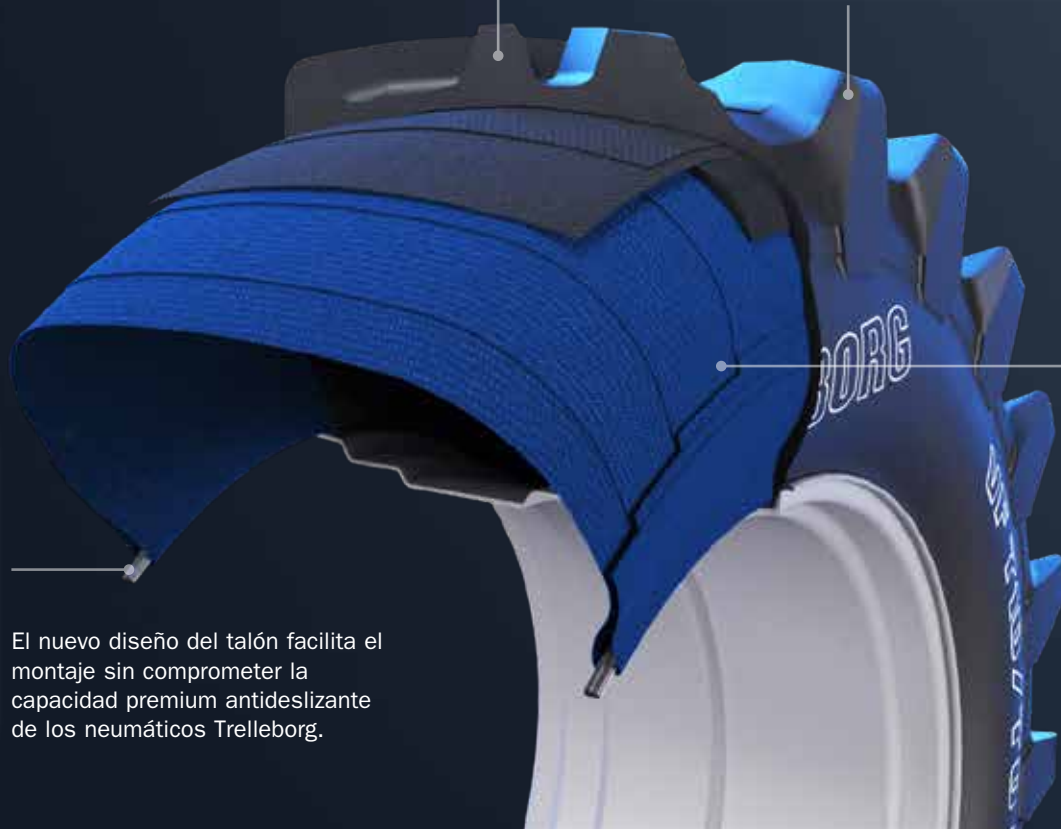
Tecnología avanzada para una agricultura avanzada



El nuevo diseño del taco incrementa el rendimiento de flotación, manteniendo la excelente capacidad de tracción de la gama TM1000.



Las alas de la banda de rodadura amplían el ancho de la huella, resultando en una flotación superior y menor compactación del suelo, lo que aumenta la eficiencia y productividad.



El nuevo diseño del talón facilita el montaje sin comprometer la capacidad premium antideslizante de los neumáticos Trelleborg.



La nueva carcasa robusta absorbe los esfuerzos transmitidos durante las diferentes operaciones de trabajo, sin comprometer la flexibilidad, esencial para garantizar el confort de conducción a muy baja presión.

Ventajas incomparables VF-PFO

Más carga, menos compromiso

La construcción VF-PFO del TM1000 ProgressiveTraction® está diseñada para aumentar la eficiencia tanto en el campo como en carretera, incluso bajo las condiciones de trabajo más exigentes. PFO (Pressure Field Operation) permite una presión de inflado más baja a velocidades de hasta 15 km/h durante el trabajo en campo, mientras que la tecnología VF soporta mayor capacidad de carga a velocidades de hasta 65 km/h. Esto se traduce en mayor tracción, menor consumo de combustible y menor compactación del suelo, resultando en una mayor protección del suelo.



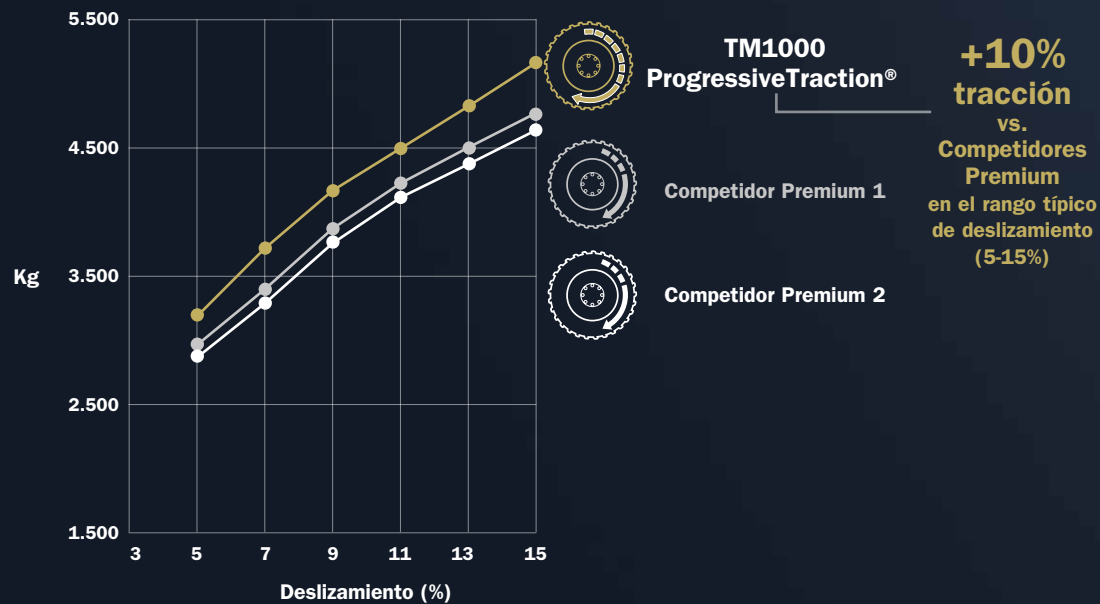
Ejemplo: 710/70R42

Tecnología	Carga [kg]	Velocidad [km/h]	Presión del inflado [bar]
STD			1.60
VF	7.535	10	1.50
VF-PFO			1.25

Tracción comprobada Eficiencia medible

Las pruebas de campo demuestran las ventajas reales del TM1000 ProgressiveTraction®. Con su diseño de doble anclaje, ofrece hasta un 10% más de tracción en niveles típicos de deslizamiento bajo condiciones PFO. En pruebas comparativas contra neumáticos premium líderes, esta tracción extra se traduce directamente en una labranza más rápida y eficiente, ayudando a los profesionales agrícolas a hacer más con menos combustible y menor compactación del suelo.

Fuerza de tracción Mayor es mejor



Eficiencia de arado - ha/h Mayor es mejor



Condiciones de prueba
 Tamaño de neumático: trasero VF 710/70R42 PFO - Presión del neumático: 1,0 bar - Carga: tot. 11.450 kg; eje trasero 8.050 kg (70% del tot.)
 Punto de ajuste de la transmisión: 2WD - Velocidad: 5,55 km/h (±0,05 km/h) - Campo: previamente trabajado y luego compactado por el paso del convoy - Humedad 17%

Rendimiento que perdura

Evaluaciones comparativas realizadas por centros de pruebas agrícolas independientes confirman que el TM1000 ProgressiveTraction® mantiene un rendimiento excepcional a lo largo del tiempo, incluso bajo las condiciones de campo más exigentes. Su compuesto de banda de rodadura duradero y construcción robusta aseguran que la eficiencia, tracción y ahorro de combustible se mantengan durante toda la vida útil del neumático. Al durar más, el TM1000 reduce el tiempo de inactividad y los costos de reemplazo, ayudando a los agricultores a maximizar la productividad temporada tras temporada.

Vida útil - hr/mm
Mayor es mejor

92



TM1000
ProgressiveTraction®

71



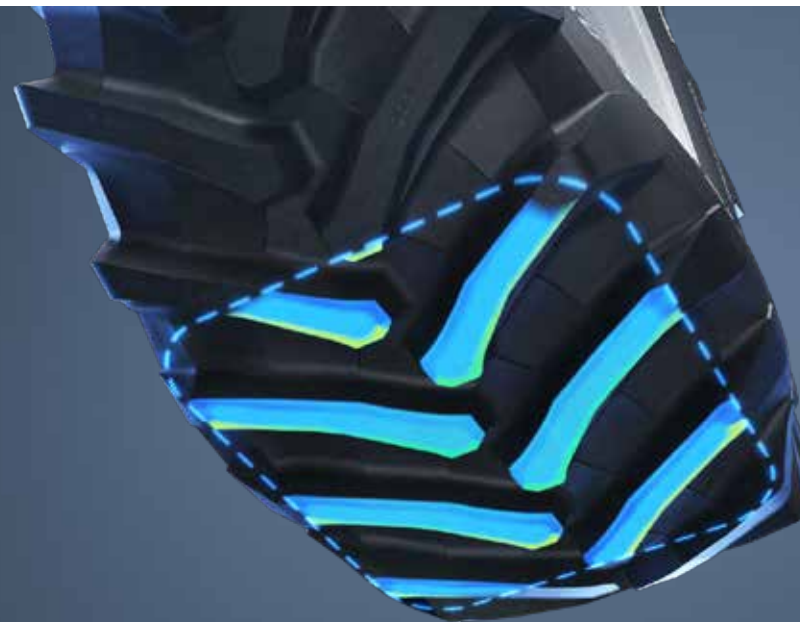
Premium
Wettbewerber

+30%
mayor durabilidad
vs. Competidor Premium



Ligereza para una Productividad duradera

Pruebas de campo independientes confirman que la huella extendida del TM1000 ProgressiveTraction® reduce la compactación del suelo en comparación con neumáticos premium líderes. Evaluado a diferentes profundidades del suelo, estas pruebas muestran que el área de contacto más grande distribuye la carga de manera más uniforme, protegiendo la estructura del suelo y preservando la fertilidad. Al minimizar el estrés del suelo, los profesionales agrícolas pueden mantener campos más saludables y mejorar la productividad a largo plazo.



Compactación del suelo
Menor es mejor



Huella - mm²
Mayor es mejor



Condiciones nominales

TM1000 ProgressiveTraction® Es hora de una agricultura inteligente

La agricultura del futuro demandará equipos más inteligentes, autónomos y siempre conectados. El TM1000 ProgressiveTraction® está diseñado para integrarse eficazmente con la última tecnología de agricultura inteligente y de precisión, incluyendo nuevas generaciones de sistemas CTIS (Central Tire Inflation Pressure) y herramientas de control de presión. Los neumáticos ProgressiveTraction® de Trelleborg, disponibles en las gamas TM1060, TM1000, TM900 y TM800, están diseñados para ofrecer tracción superior, menor deslizamiento y máxima durabilidad. Ahora disponibles para eje trasero, con hasta 5.000 horas de rendimiento certificado de desgaste de la banda de rodadura.



ProgressiveTraction® Seguro. Probado. Garantizado.

5.000 horas de rendimiento garantizado.



TM1060

TM1000
ProgressiveTraction®

TM900
ProgressiveTraction®

TM800
ProgressiveTraction®

TM800
PowerFlex

Los neumáticos Trelleborg **ProgressiveTraction®** - disponibles en las gamas **TM1060**, **TM1000**, **TM900** y **TM800** - están diseñadas para ofrecer una tracción superior, menor deslizamiento y máxima durabilidad. Ahora disponibles para ruedas traseras, con **hasta 5.000 horas** de rendimiento certificado en el desgaste de la banda de rodadura.

Oferta válida exclusivamente al registrarse en el Programa Premium Care en;
premiumcare.trelleborg-tires.com



TM1000 ProgressiveTraction®

Medida	Patrón de la banda de rodadura	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Llanta	Llantas permitidas	Tipo
VF 600/70R28 PFO NRO 167D (164E)	TM1000 ProgressiveTraction®	605	1570	680	4615	725	DW20B	DW18L (NRO)	SIN CÁMARA
VF 540/65R30 PFO NRO 158D (155E)	TM1000 ProgressiveTraction®	540	1480	635	4450	700	W18L	DW18L - TW18L DW16L	SIN CÁMARA
VF 600/70R30 PFO 170D (167E)	TM1000 ProgressiveTraction®	615	1600	695	4785	750	DW21B	DW20B	SIN CÁMARA
VF 620/75R30 PFO 172D (169E)	TM1000 ProgressiveTraction®	640	1670	715	4945	800	DW23B	TW23B - DW21B DW20B	SIN CÁMARA
VF 420/85R34 154D	TM1000 ProgressiveTraction®	445	1585	670	4735	750	DW15L	DW14L	SIN CÁMARA
VF 480/70R34 PFO 158D	TM1000 ProgressiveTraction®	512	1590	690	4780	750	W18L	DW18L - W16L DW15L (NRO)	SIN CÁMARA
VF 650/60R34 PFO 168D (165E)	TM1000 ProgressiveTraction®	650	1670	740	4960	775	DW23B	MW23	SIN CÁMARA
VF 710/55R34 PFO NRO 170D (167E)	TM1000 ProgressiveTraction®	710	1665	725	4960	775	DW25B	TW25 - DW23 (NRO)	SIN CÁMARA
VF 710/60R34 PFO NRO 173D (170E)	TM1000 ProgressiveTraction®	710	1715	750	5125	825	DW25B	TW25 - DW23 (NRO)	SIN CÁMARA
VF 650/60R34 PFO 170D (167E)	TM1000 ProgressiveTraction®	660	1720	755	5085	825	DW23B		SIN CÁMARA
VF 650/65R38 PFO NRO 170D (167E)	TM1000 ProgressiveTraction®	655	1740	740	5175	825	DW23B	DW21B - DW20B (NRO)	SIN CÁMARA
VF 650/65R38 PFO 172D (169E)	TM1000 ProgressiveTraction®	670	1830	800	5480	875	DW23B	DW21B - TW23B	SIN CÁMARA
VF 650/85R38 PFO 182D (179E)	TM1000 ProgressiveTraction®	680	2085	900	6225	975	DW23B	DW21B	SIN CÁMARA
VF 710/60R38 PFO 174D (171E)	TM1000 ProgressiveTraction®	710	1840	805	5505	875	DW25B	TW25B	SIN CÁMARA
VF 800/70R38 PFO 184D	TM1000 ProgressiveTraction®	830	2078	860	6200	975	DW27B	DW25B	SIN CÁMARA
VF 800/70R38 PFO 187D	TM1000 ProgressiveTraction®	830	2078	860	6200	975	DW27B	DW25B	SIN CÁMARA
VF 650/65R42 PFO NRO 174D (171E)	TM1000 ProgressiveTraction®	665	1935	845	5810	925	DW23B	DW21B - DW20B (NRO)	SIN CÁMARA
VF 650/75R42 PFO 180D (177E)	TM1000 ProgressiveTraction®	670	2065	900	6160	975	DW23B		SIN CÁMARA
VF 650/85R42 PFO 183D (180E)	TM1000 ProgressiveTraction®	680	2175	955	6450	1025	DW23B	DW21B	SIN CÁMARA
VF 710/70R42 PFO 182D (179E)	TM1000 ProgressiveTraction®	740	2070	900	6190	975	DW25B	DW23B	SIN CÁMARA
VF 710/75R42 PFO 184D (181E)	TM1000 ProgressiveTraction®	740	2160	935	6400	1000	DW25B	DW23B	SIN CÁMARA
VF 900/60R42 PFO NRO 189D (186E)	TM1000 ProgressiveTraction®	883	2150	910	6445	1025	DW30B	TW30B - DW28B (NRO)	SIN CÁMARA
VF 750/70R44 PFO 186D (183E)	TM1000 ProgressiveTraction®	765	2190	945	6465	1025	DW25B	TW25B	SIN CÁMARA
VF 380/85R46 162D (159E)	TM1000 ProgressiveTraction®	360	1825	830	5490	875	DW12	W12 - DW13 - W13	SIN CÁMARA
VF 750/75R46 189D (186E)	TM1000 ProgressiveTraction®	760	2285	993	6850	1100	DW25B		SIN CÁMARA
VF 900/65R46 193D (190E)	TM1000 ProgressiveTraction®	895	2330	1010	6910	1100	DW30B		SIN CÁMARA
VF 480/80R50 PFO 166D	TM1000 ProgressiveTraction®	480	2050	905	6140	975	DW16L	DW15L	SIN CÁMARA
VF 480/95R54 PFO 180D (177E)	TM1000 ProgressiveTraction®	480	2295	1040	6865	1100	DW15L	TW15L	SIN CÁMARA



Compra nuestros neumáticos en línea



Descubre nuestro sitio web

Síguenos

