



TRELLEBORG



Trelleborg



Linha agroindustrial



A linha radial Agroindustrial da Trelleborg foi projetada especificamente para as últimas gerações de motoniveladoras, manipuladores telescópicos, retroescavadeiras e carregadeiras compactas usadas na agricultura. Com sua versatilidade e adaptabilidade, ela é adequada para várias aplicações. O TH400 se destaca como um equipamento de alto desempenho, mesmo em operações nos terrenos mais difíceis e consegue trabalhar com facilidade em condições desafiadoras. Sua estabilidade excepcional garante que a máquina mantenha o equilíbrio, mesmo quando o braço estiver totalmente estendido. Para transporte rodoviário e uso em pátios, o TH500 é a escolha certa. Esse pneu apresenta recursos avançados e proporciona uma experiência de direção premium. Os pneus TH400 e TH500 da Trelleborg elevam suas operações a novos patamares.



**VIDA ÚTIL
EXTENDIDA**



**EXCELENTE
ESTABILIDADE**



**BAIXO CONSUMO
DE COMBUSTÍVEL**



**IMPACTO AMBIENTAL
REDUZIDO**

TH400 Longa durabilidade dos pneus

O design inovador da banda de rodagem TH400 foi projetado para maximizar a resistência ao desgaste, aumentando a força geral e a quilometragem do pneu, mesmo nos solos mais difíceis.

1 Ombros arredondados para aumentar a resistência a danos

2 As bordas sobrepostas das barras de tração melhoram o desgaste e a proporcionam uma dirigibilidade mais estável em solos difíceis

3 Ranhura central da banda de rodagem que aumenta a resistência da banda de rodagem

4 Canais entre as barras de tração aumentam a capacidade de autolimpeza



Performance superior de tração

Inspirada nas bandas de rodagem de tratores agrícolas, a seção central mais espessa garante excelente tração no campo com excelente dirigibilidade. Os formatos dos ombros e das barras de tração melhoram a tração em solos lamacentos e macios, e os canais entre as barras de tração melhoram a autolimpeza, o que resulta em maior eficiência de combustível.

Alta estabilidade lateral, excelente manobrabilidade

O projeto do TH400 resulta em uma redução da deformação lateral de mais de 20%. A avançada estrutura radial do TH400, juntamente com a carcaça reforçada, garante a máxima estabilidade da máquina, mesmo em terrenos acidentados, permitindo grande manobrabilidade e conforto.

Estabilidade lateral - Índice



Medida de referência: 460/70R24
Força de tração: de 1.000 kg a 6.000 kg
D: Deslocamento

Baixo consumo de combustível, baixas emissões

O TH400 se destaca por sua resistência ao rolamento excepcionalmente baixa, o que leva à redução do consumo de combustível e das emissões. Ao escolher o TH400, você pode aumentar sua lucratividade e, ao mesmo tempo, respeitar o meio ambiente.

Consumo de combustível - lt/hr

Menor é melhor



Até 1.710 € economizados
por ano em comparação com
a média do mercado

Medida de referência: 460/70R24
Veículo: 120 hp
Custo de combustível: 0,95 €/lt
900 horas de trabalho por ano

TH500

Excelente resistência da banda de rodagem

O pneu TH500 apresenta um design de banda de rodagem mais fechado no centro, o que garante uma durabilidade excepcional e uma longa vida útil.

A área dos ombros foi projetada com um padrão aberto, facilitando a autolimpeza do pneu, reforçada ainda mais pela presença de canais entre as barras de tração. No geral, o TH500 garante alta capacidade de tração e excelente desempenho de autolimpeza, proporcionando uma experiência de direção premium.

- 1 Parede lateral reforçada para evitar danos e aumentar a estabilidade



- 2 Ombros mais largos para aumentar a estabilidade lateral



- 3 Superfície central preenchida para aumentar a resistência da banda de rodagem em todas as condições de trabalho



- 4 Canais, entre as barras de tração, intervalados para aumentar a autolimpeza

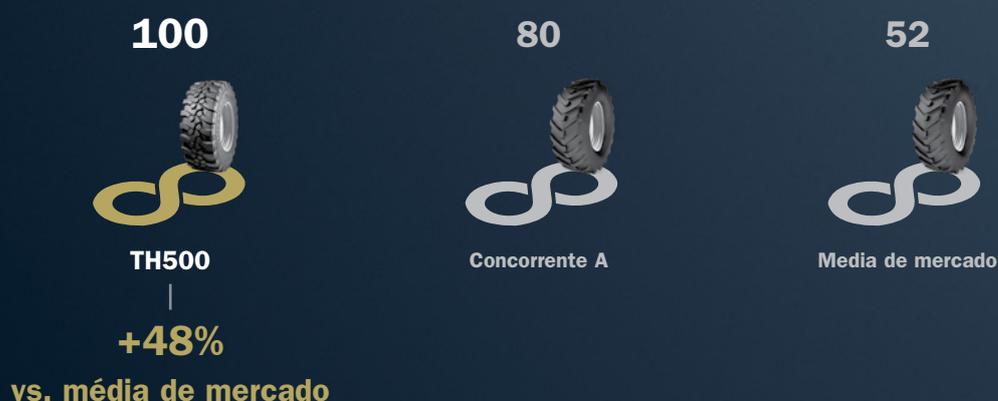


Performance de resistência inigualável

Em aplicações agroindustriais, a alta resistência ao desgaste é fundamental, prolongando a vida útil dos pneus e garantindo uma operação tranquila em terrenos acidentados. Pneus mais duradouros reduzem o tempo de inatividade, aumentam a produtividade e reduzem os custos de manutenção. Além disso, a priorização da resistência ao desgaste promove a sustentabilidade ao reduzir o resíduo de pneus. Concluindo, a alta resistência ao desgaste é essencial para pneus agroindustriais duráveis, eficientes e econômicos.

Taxa de desgaste - Índice

Maior é melhor



Medida de referência: 460/70R24
Carga = 4370 kg/pneu
Pressão de inflação = 4,0 bar
Velocidade = 17 km/h

Vida útil dos pneus - índice

Maior é melhor



Medida de referência: 460/70R24

TH400 Agro Industrial

Medida	Modelo	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aros Permitidos	Tipo	Câmara de ar
11LR16 130A8 (replaces 122A8)	TH400	280	845	370	2510	400	W8	W10L	Sem câmara	
340/80R18 143A8 (143B) (12.5-18)	TH400	351	994	440	3020	475	11	W10-11SDC W11-12-12SDC	Sem câmara	
400/70R18 147A8 (147B) (15.5/70-18)	TH400	403	1010	450	3040	475	13	12 - 12SDC	Sem câmara	
400/70R20 149A8 (149B) (16.0/70-20)	TH400	395	1065	475	3200	525	13	12 - 12SDC 13SDC - 14	Sem câmara	
400/70R24 152A8 (152B) (16.0/70-24)	TH400	400	1165	520	3520	575	DW13	DW14L - W14L	Sem câmara	
440/80R24 161A8 (161B) (16.9-24)	TH400	457	1312	585	3975	625	DW14L	DW15L - 14 - TW14L	Sem câmara	
460/70R24 159A8 (159B) (17.5L-24)	TH400	465	1250	555	3790	600	DW15L	DW14L-DW16L 14-TW14L	Sem câmara	
500/70R24 164A8 (164B) (19.5L-24)	TH400	495	1302	580	3940	625	DW16L	DW15L - 16	Sem câmara	
480/80R26 160A8 (160B) (18.4-26)	TH400	495	1425	630	4315	675	DW15L	DW16L	Sem câmara	
440/80R28 156A8 (156B) (16.9-28)	TH400	457	1418	633	4295	675	DW14L	DW15L	Sem câmara	

TH500 Agro Industrial

Medida	Modelo	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aros Permitidos	Tipo	Câmara de ar
340/80R18 143A8 (143B)	TH500	351	990	440	2965	475	11	W10 - 11SDC W11 - 12 - 12SDC	Sem câmara	
400/70R20 149A8 (149B)	TH500	405	1070	475	3170	525	13	12 - 12SDC - 13SDC - 14	Sem câmara	
460/70R24 159A8 (159B) (17.5L-24)	TH500	470	1250	560	3735	600	DW15L	DW14L - DW16L - TW14L	Sem câmara	
500/70R24TL IND (164A8)	TH500	500	1300	575	3885	625	DW16L	DW15L - 16	Sem câmara	



Acesse nosso site

Siga-nos

