



TRELLEBORG

# Trelleborg



# TM800

## Qualidade a primeira vista



Com seu excelente desempenho no campo e na estrada, o pneu TM800 foi desenvolvido para tratores de alta potência. Excelente tração, capacidade de carga superior em altas velocidades, compactação do solo reduzida, maior conforto para a condução e excelente durabilidade em todas as condições de trabalho, tudo isso aumenta a produtividade de suas operações agrícolas.



**TRAÇÃO  
PREMIUM**



**FLUTUAÇÃO  
SUPERIOR**



**REDUÇÃO DO CONSUMO  
DE COMBUSTÍVEL**



**EXCELENTE  
AUTOLIMPEZA**

# Economize o seu dinheiro no campo

A ampla área de contato com o solo reduz a patinação do pneu e aumenta a tração, o que significa economia de energia e tempo.

Além disso, a grande superfície garante baixa compactação do solo, melhorando a produtividade de cada safra. Quando comparado a um pneu concorrente de marca premium, o TM800 possui uma pegada mais larga tanto a 1,6 bar quanto a 0,6 bar.

## Amplitude da Pegada a 1,6bar - Índice

*Maior é melhor*

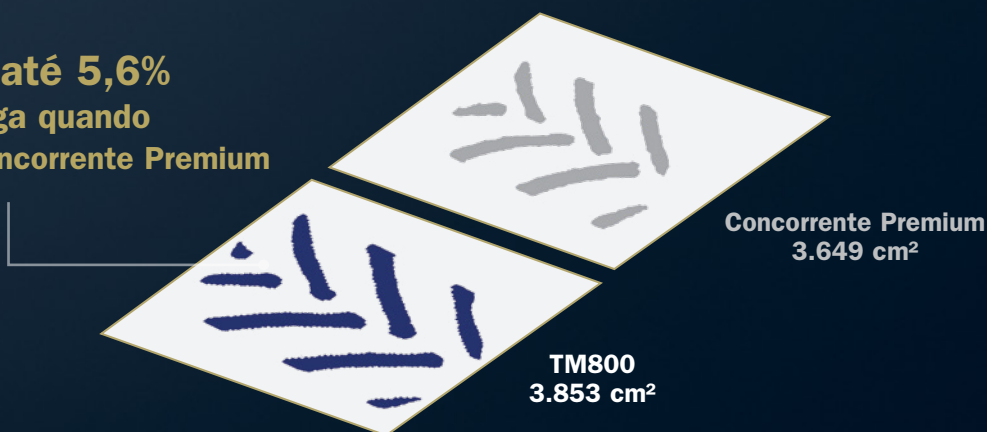
**Pegada até 9,2%  
mais larga comparada  
ao concorrente premium**



## Amplitude da pegada a 0,6bar - Índice

*Maior é melhor*

**Pegada até 5,6%  
mais larga quando  
comparada ao Concorrente Premium**



Medida de Referência: 650/65R38  
Capacidade de Carga: 3.000 kg

# Excelente capacidade de autolimpeza

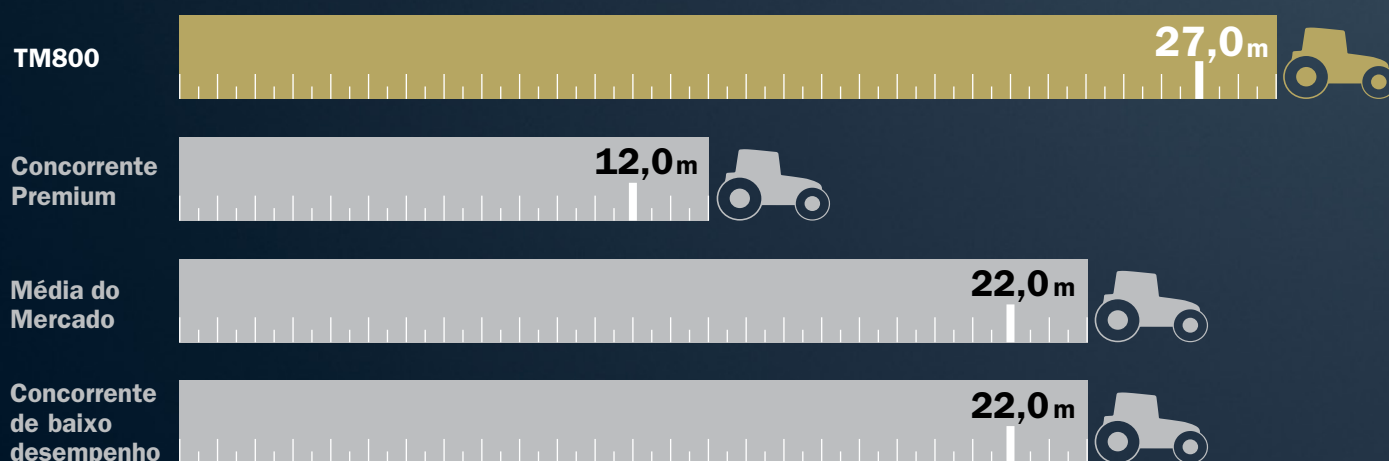
O design inovador da banda de rodagem confere ao pneu TM800 excelente capacidade de autolimpeza sobre qualquer pressão.

Desta forma, os pneus desta linha ficam limpos a cada volta completa.

A capacidade de autolimpeza é o valor agregado que aumenta a capacidade de tração e garante maior segurança na estrada, assim como a adequação aos regulamentos.

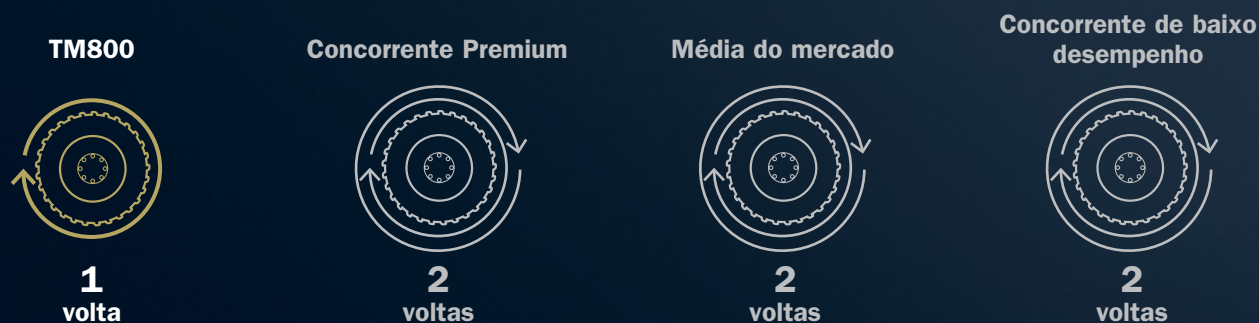
## Metros percorridos para preencher completamente a banda de rodagem com terra

*Maior é melhor*



## Voltas do pneu para limpar a banda de rodagem

*Menor é melhor*



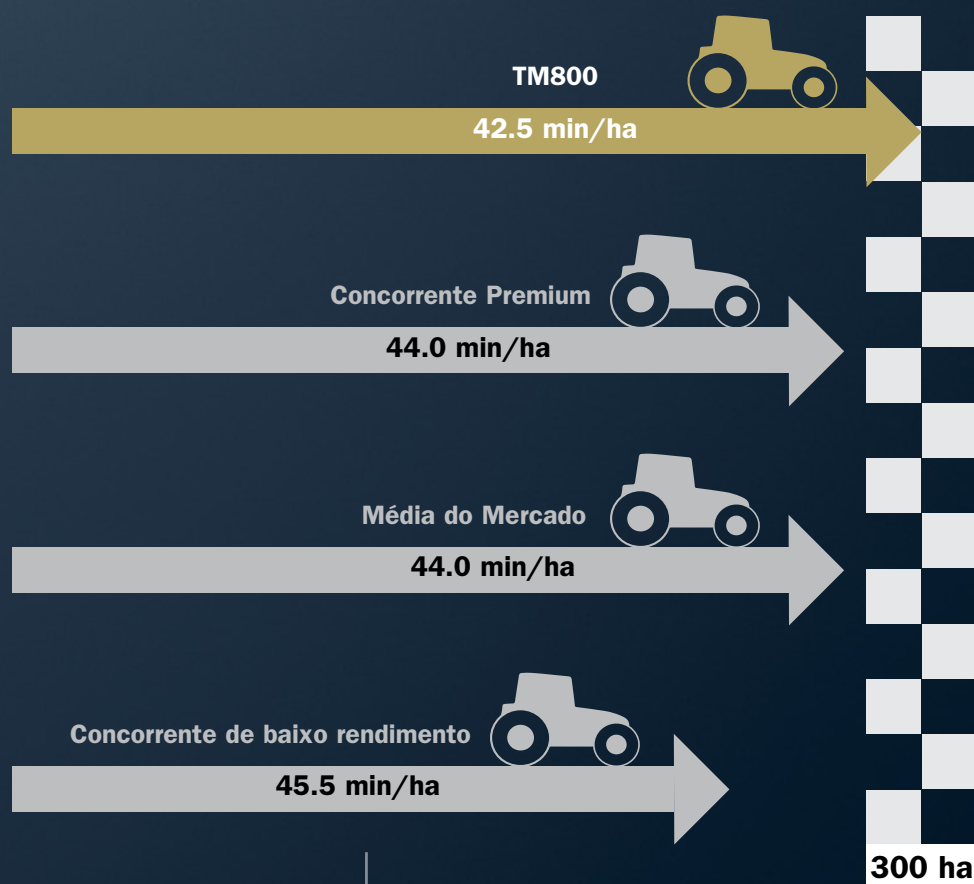
**Notável autolimpeza em apenas 1 volta**

# Maior produtividade grandes economias

Testes realizados mostram que nas mesmas condições e utilizando as mesmas medidas, os pneus Trelleborg TM800 exigem menos tempo de trabalho por hectare que os principais concorrentes. A maior produtividade agrícola garante uma excelente economia em termos de tempo de trabalho, consumo de combustível e eficiência do trator.

## Tempo para arar 300 ha

*Menor é melhor*



**Economia de até 8 horas  
e 620€ em comparação  
a média do mercado**

Medida de referência: 650/65R38

75% no campo, 25% em rodovia - Condições do solo: 40% areia, 35% silte, 25% argila - Umidade: 22%

Força de tração constante - Eixo traseiro: rodado simples - 2 pneus

Custos médios de trabalho por hora = 95 €

Incluindo a avaliação de custos relacionada ao desempenho de desgaste dos pneus

# Investimento rentável a longo prazo

Toda a linha do TM800 possui classificação “D” podendo alcançar até 65km/h na rodovia. A carcaça reforçada e a alta qualidade dos compostos asseguram excelente dirigibilidade e desempenho do pneu mesmo em alta velocidade. Além disso, mesmo nas condições de trabalho mais intensas, é capaz de proporcionar uma condução perfeita do trator e melhores condições em termos de saúde e segurança para o operador. A qualidade do TM800 é confirmada pelo excelente desempenho superando a média do mercado, além de proporcionar menor consumo de combustível comparado com os concorrentes premium.

(\*) Conforme determina e autoriza a legislação em vigor no país.

## Consumo de combustível na estrada - Índice

Menor é melhor

100



TM800

102



Concorrente Premium

107



Média do Mercado

125



Concorrente de baixo rendimento

**Economia de até  
480€ após 500 horas  
em comparação a média do mercado**

O TM800 consome até **8% menos combustível e dura até 300 horas a mais** do que o média do mercado

Ao considerar o tempo de trabalho, a economia de custos oferecida pelo TM800 em comparação com outros fabricantes, reforça o excelente desempenho oferecido pelo TM800, mesmo em condições severas de trabalho.

É por isso que os pneus Trelleborg representam um investimento lucrativo.



Medida de Referência: 650/65R38

50% na estrada, 50% no campo - Trator: 165hp - Custo do Combustível = 1,10€/lt - Velocidade Média: 40km/h - Eixo traseiro: rodagem simples - 2 pneus

# TM800

Dimensões	Modelo	Diâmetro mm	Largura mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aro Permitido	Tipo	Câmara de ar
320/65R18 109A8 (109B)	TM800	310	871	388	2585	425	W9	W10 - W10.5 - W11	Tubeless	
340/65R18 113A8 (113B)	TM800	320	900	396	2695	425	W9	W10 - W10.5 - W11	Tubeless	
440/65R24 128D	TM800	441	1182	537	3545	575	DW14L	W13 - W14L - W15L(°) DW13 - DW15L(°)	Tubeless	14.9-24 TR218
480/65R24 133D	TM800	479	1234	563	3670	600	DW15L	W14L - W15L - W16L(°) DW14L - DW15L - DW16L(°)	Tubeless	16.9-24 TR218
540/65R24 140D	TM800	530	1312	595	3940	625	DW16L	W16L - W15L(°) - W18L DW15L(°)	Tubeless	16.9-24 TR218
540/65R24* 146A8	TM800	535	1312	595	3940	625	DW16L	W16L - W15L(°) - W18L DW15L(°)	Tubeless	16.9-24 TR218
540/65R26 141D	TM800	540	1365	615	4060	650	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW18L - DW15L(°)	Tubeless	16.9-26 TR218
440/65R28 131D	TM800	441	1283	583	3905	625	W14L	W13L	Tubeless	16.9-28 TR218
480/65R28 136D	TM800	479	1335	605	4025	650	DW15L	W14L - W15L - W16L(°) DW14L - DW16L(°)	Tubeless	16.9-28 TR218
540/65R28 142D	TM800	530	1413	637	4240	675	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	16.9-28 TR218
600/65R28 147D	TM800	590	1491	660	4447	700	DW18L	W18L - DW20B	Tubeless	16.9-28 TR218
540/65R30 143D	TM800	530	1464	665	4400	700	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	18.4-30 TR218
540/65R34 145D	TM800	530	1566	710	4710	750	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	16.9-34 TR218
600/65R34 151D	TM800	600	1644	740	4920	775	DW20B	DW18L - W18L	Tubeless	
540/65R38 147D	TM800	530	1667	760	5010	800	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	18.4-38 TR218
600/65R38 153D	TM800	590	1745	785	5210	825	DW18L	W18L - DW20B	Tubeless	20.8-38 TR218
650/65R38 157D	TM800	645	1811	815	5395	875	DW20L	W18L(°) - DW18L(°)	Tubeless	20.8-38 TR218
710/70R38 166D	TM800	716	1959	884	5765	925	DW23B		Tubeless	
710/70R38 166D	TM800 Sugar Cane	716	1959	884	5765	925	DW23B		Tubeless	
710/70R38 171D	TM800 Sugar Cane	709	1940	884	5805	925	DW23B		Tubeless	
710/70R38 175D	TM800 Forage	715	1960	884	5885	925	DW23B		Tubeless	
600/65R42 154D	TM800	590	1847	830	5580	875	DW18L	W18L - DW20B	Tubeless	20.8-42 TR218
650/65R42 158D	TM800	645	1913	860	5780	925	DW20B	W18L(°) - DW18L(°)	Tubeless	20.8-42 TR218
650/65R42 165D (168A8)	TM800	645	1927	875	5815	925	DW20B	DW18L	Tubeless	20.8-42 TR218

## TM800 ProgressiveTraction®

Dimensões	Modelo	Diâmetro mm	Largura mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aro Permitido	Tipo	Câmara de ar
540/65R28 142D	TM800 ProgressiveTraction®	525	1425	630	4240	675	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	16.9-28 TR218
650/65R38 157D	TM800 ProgressiveTraction®	650	1820	810	5395	875	DW20B	W18L(°) - DW18L(°)	Tubeless	20.8-38 TR218

## TM800 HS

Dimensões	Modelo	Diâmetro mm	Largura mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aro Permitido	Tipo	Câmara de ar
540/65R28 149D (146E)	TM800 HS	530	1413	637	4220	675	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	16.9-28 TR218
600/65R28 154D (151E)	TM800 HS	590	1491	660	4490	700	DW18L	W18L - DW20B	Tubeless	16.9-28 TR218
540/65R30 150D (147E)	TM800 HS	530	1464	665	4445	700	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	18.4-30 TR218
540/65R34 152D (149E)	TM800 HS	530	1566	710	4710	750	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	16.9-34 TR218
600/65R34 157D (154E)	TM800 HS	600	1660	745	4965	775	DW20B	DW18L - W18L	Tubeless	
540/65R38 153D (150E)	TM800 HS	516	1709	760	5181	800	DW16L	W15L(°) - W16L - W18L DW15L(°) - DW18L	Tubeless	18.4-38 TR218
650/65R38 163D (159E)	TM800 HS	645	1811	815	5450	875	DW20B	W18L(°) - DW18L(°)	Tubeless	20.8-38 TR218
650/65R38 166D (169A8)	TM800 HS	657	1818	823	5480	875	DW20B		Tubeless	20.8-38 TR218
710/70R38 171D (168E)	TM800 HS	711	1973	884	5928	925	DW23B		Tubeless	

(°) = Para estes aros por favor entrar em contato com o especialista da Trelleborg da sua região

(\*) = Para aplicações na colheita



Impresso em papel reciclado



Conteúdo sujeito a alterações técnicas, erros de impressão e erros no texto ou nas ilustrações. 02.24



Acesse nosso site

Siga-nos



Yokohama TWS Brazil Ltda.  
Rua Prefeito João Villalobo Quero, 1960, Barueri/SP  
Tel.: +55 11 2802 9258  
[www.trelleborg-tires.com/pt-br](http://www.trelleborg-tires.com/pt-br)