TRELLEBORG

Trelleborg

TM3000 por uma agricultura sustentável

O TM3000, projetado segundo a tecnologia Blue Tire, é a solução da Trelleborg para as mais novas e futuras gerações de colheitadeiras.
O novo design da banda de rodagem, juntamente com o avançado projeto da carcaça, maximiza a capacidade de carga do pneu a uma baixa pressão.

O TM3000 respeita o solo e aumenta o rendimento das colheitas ao mesmo tempo que preserva o meio ambiente. Ele combina abordagens agrícolas sustentáveis e de precisão, portanto é a escolha certa para aumentar a produtividade das suas atividades agrícolas, reduzindo os custos operacionais globais enquanto se preocupa com a segurança e conforto dos operadores.

MAIOR ESTABILIDADE

FLUTUAÇÃO SUPERIOR

RESISTENTE A PICOTAMENTO

EXCELENTE SISTEMA DE AUTOLIMPEZA

TM3000 para colheitadeiras e máquinas combinadas

1. Inclinação acentuada da garra garante excelente estabilidade em desníveis.

2. O Inter-lug terracing na base da banda de rodagem máximiza a capacidade de autolimpeza do pneu.

3. Com o aumento do diâmetro da base da garra, aumenta o conforto e reduz o estresse na área do ombro do pneu.

4. O ombro arredondado minimiza o dano de picotamento resultando em alta durabilidade

5. A base da garra arredondada reforça a estrutura do pneu durante as manobras.

Pegada extra larga

Os últimos testes realizados mostram que a pegada do TM3000 é até 5% mais larga do que a do seu concorrente premium. A maior área de contato reduz significtivamente a compactação do solo, conferindo características importantes como a de alta flutação além de respeitar o solo e preservar a sua vida útil.

Comparação de pegadas - Índice

Maior é melhor

Pegada até 5% maior
comparada ao
Concorrente Premium

Tamanho de Referência: IF 800/70R32 CFO
Carga Máxima Recomendada: 13,175 kg
Condições do solo: 15 Cyc
Pressão: 2,4 bar

Cuidado com o Solo - Índice

Menor é melhor

Flutuação até 5% maior
em comparação ao concorrente premium

TM3000 para pulverizadores e espalhadores

A nova geração de espalhadores e pulverizadores mostra uma necessidade crescente de transportar cargas mais altas com menos pressão com o intuito de minimizar a compactação do solo durante as operações.

1. Maior número de garras quando comparado com os principais concorrentes disponíveis no mercado fazendo com que o desgaste seja menor e melhor distribuído.

2. Mais largo garantindo uma melhor flutuação e uma compactação do solo mínima.

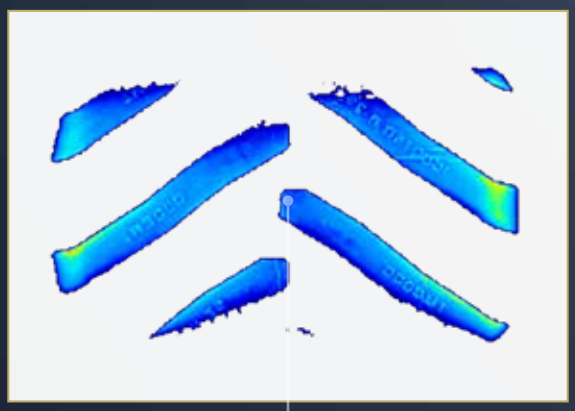
3. Garra extra em complemento do Interlug Terrace, melhorando a capacidade de autolimpeza do pneu.

4. Ombros arredondados para o máximo respeito ao solo.

5. Tecnologia ProgressiveTraction® para melhorar a tração e o desgaste uniforme.

Baixa compactação de solo

Os pneus TM3000 oferecem as vantagens da construção VF. Em comparação com opções não VF permitem o transporte de até 40% mais carga com a mesma pressão, ou transportar a mesma carga com 40% menos pressão. Além disso a tecnologia ProgressiveTraction® aplicada na banda de rodagem aumenta a tração e ajuda a proteger o pneu de danos ocasinados por sujidades das plantações, melhorando a resistência ao desgaste e o conforto na estrada. Seus ombros arredondados tornam o TM3000 muito respeitoso com o solo e também melhora a dirigibilidade das máquinas.



Pegada ampla,
baixa compactação do solo.

TM3000

Size	Modelo	Largura mm	Diâmetro mm	SLR mm	RC mm	SRI	Aro	Aros Permitidos	Tipo
VF 1000/50R25 184D*	TM3000	1030	1640		4870	775	36.0 TH		Tubeless
VF 620/70R26 CFO 173A8	TM3000	595	1500	645	4530	725	DW20B		Tubeless
VF 750/50R26 169D*	TM3000	750	1415	615	4230	675	DW27B	DW25B	Tubeless
VF 750/65R26 CFO 177A8	TM3000	740	1649	710	4882	775	DW25B	DW25B	Tubeless
650/75R32 172A8	TM3000	618	1817	820	5500	850	DW20B		Tubeless
IF 800/65R32 CFO 178A8	TM3000	755	1850	810	5575	875	DW27B		Tubeless
IF 800/70R32 CFO 182A8	TM3000	775	1950	850	5845	900	DW27B		Tubeless
IF 900/65R32 CFO 191A8 (191B)	TM3000	900	1985	875	5975	925	DW31B	DW30B	Tubeless
VF 1050/50R32 198D*	TM3000	1035	1860	820	5570	875	36.00 VA		Tubeless
IF 800/70R38 CFO 187A8	TM3000	780	2050	910	6190	975	DW27B		Tubeless

* = modelo de banda de rodagem para pulverizadores

Impresso em papel reciclado

Subject to technical amendments, printing errors and mistakes in text or illustrations. 02.23

TRELLEBORG

Conheça nosso website

Follow us

Trelleborg do Brasil Ltda
Rua Prefeito João Villalobo Quero, 1960 Barueri/SP
Tel.: +55 11 2802-9258
www.trelleborg.com/wheels/br

Tire iBrochure