



TRELLEBORG

Trelleborg



TM900 High Power. Potência à primeira vista



Desenvolvido juntamente com os principais fabricantes de máquinas agrícolas, o TM900 High Power equipa tratores de 250 a 400hp a uma velocidade de até 65km/h*. Proporciona excelente tração, grande capacidade de autolimpeza, conforto, menor resistência ao rolamento, menor compactação do solo e baixo consumo de combustível. Essas características, fazem do Trelleborg TM900 High Power o mais avançado pneu radial agrícola extragrande.



**TRAÇÃO
PREMIUM**



**FLUTUAÇÃO
SUPERIOR**



**MENOR CONSUMO
DE COMBUSTÍVEL**



**EXCELENTE
DIRIGIBILIDADE**



**CONFORTO
PREMIUM**

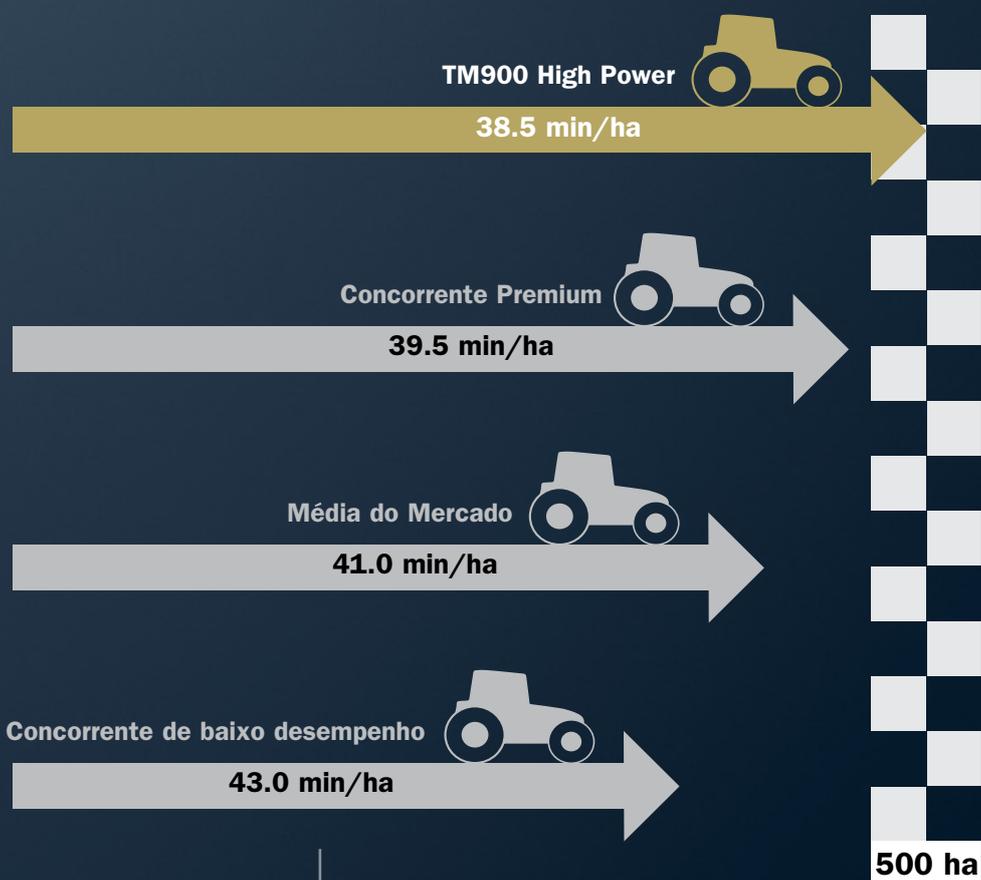
(*) Conforme determina e autoriza a legislação em vigor no país.

Maior produtividade. grande economia no campo

Graças ao seu projeto avançado e características inovadoras, o TM900 High Power oferece excelente capacidade de tração no campo, reduzindo a patinagem em qualquer tipo de solo. Testes com arado mostram que os pneus Trelleborg, nas mesmas condições e medidas de seus concorrentes, apresentam índices menores em termos de patinagem e menor tempo de trabalho por hectare.

Tempo para arar 500ha

Menor é melhor



**Economia de até 21 horas e 2.128€
comparado à média do mercado**

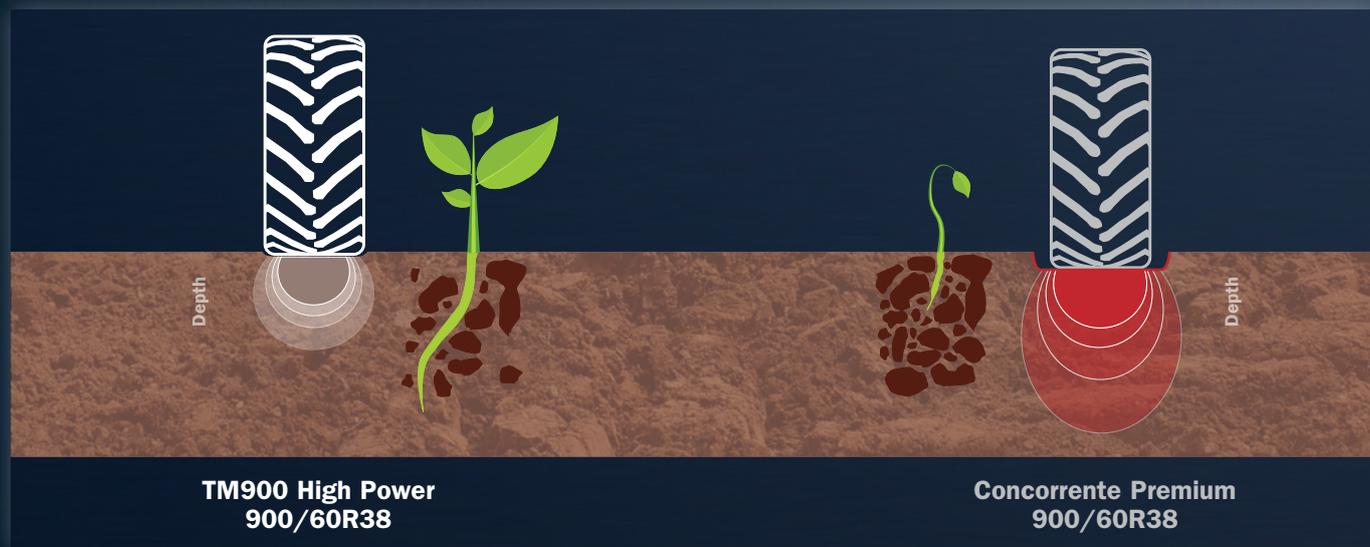
Medidas de referência: 710/70R42 - 600/70R30
75% campo, 25% rodovias - Trator 360hp - Eixo traseiro: rodado simples (2 pneus)
Custo médio de trabalho por hora: 95€
Incluindo a avaliação de custos relacionada ao desempenho de desgaste dos pneus

Cuidado com o solo

Testes comprovam que o TM900 High Power apresenta uma pegada mais rasa que os concorrentes, além de preservar o solo. Uma pegada mais profunda causa a compactação do terreno, impedindo a água de penetrar corretamente no solo.

Além disso, a compactação muito profunda do solo provoca um mau desenvolvimento da raiz e rompe a atividade biológica da terra.

O TM900 High Power preserva as propriedades agronômicas do solo.



Uma pegada maior

A ampla superfície de contato com o solo proporciona distribuição uniforme de pressão e peso pela banda de rodagem, utilizando a grande capacidade de carga do TM900 High Power.

Comparação de area de contato - Índice

Maior é melhor

**Pegada até 8%
mais larga
comparada ao concorrente
premium**



Medida de referência: 900/60R38
Carga do pneu traseiro: 4.650 kg
Pressão: 0,6bar

Economia Premium na estrada com maior eficiência

A tecnologia de ponta do TM900 High Power lhe proporciona um excelente conforto e manuseio, vida longa e níveis de consumo de combustível mais baixos do que os da concorrência.

Consumo de combustível na estrada - Índice

Menor é melhor

100



TM900 High Power

106



Concorrente Premium

118



Média do mercado

138



Concorrente de baixo desempenho

Economia de 2.650€
depois de 1.000 horas
quando comparado a média de mercado

O TM900 High Power usa até **10% menos combustível** e dura até 900 horas a mais do que a média do mercado.

Ao rever todo o custo do ciclo de vida do pneu, é possível constatar que o TM900 High Power se paga mais rapidamente do que outras marcas líderes.



Medida de referência: 710/70R42 - 600/70R30

50% estrada, 50% campo - Trator: 360hp - Custo de combustível: 1,1€/lt - Eixo traseiro: rodagem simples - 2 pneus

Excelente Autolimpeza



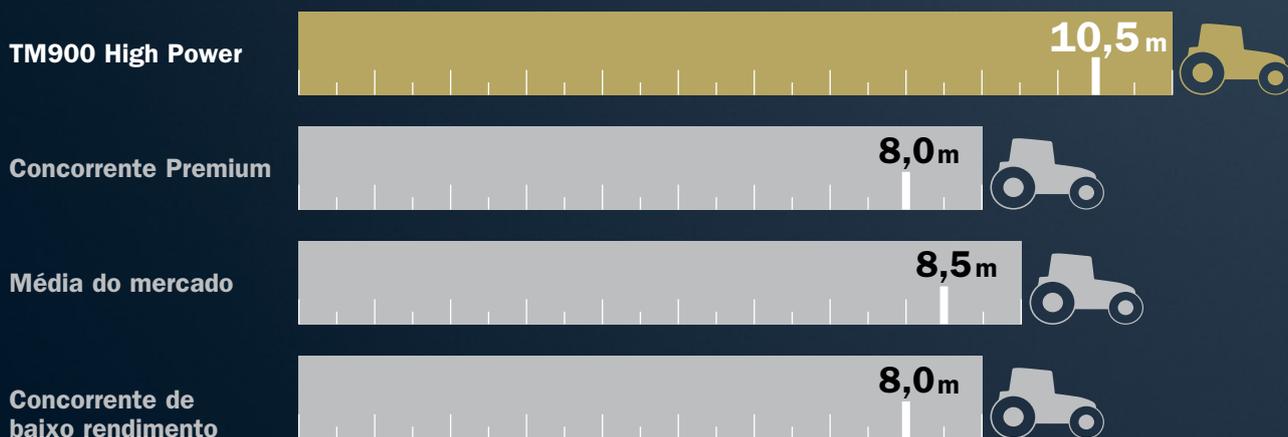
O **inter-lug terracing** é um design avançado na base da garra que ajuda a expelir a terra, maximizando a capacidade de autolimpeza do pneu.

O design característico da banda de rodagem confere ao TM900 High Potência excelente desempenho de autolimpeza. Dentro das mesmas condições de operação, a Trelleborg tem duas vantagens quando comparado com os concorrentes:

- maior capacidade de tração (A)
- menor contaminação das estradas (B)

Metros percorridos para preencher completamente a banda de rodagem com terra (A)

Maior é melhor



Voltas do pneu para limpar a banda de rodagem (B)

Menor é melhor



Notável autolimpeza em apenas 1.5 voltas

Medida de referência: 710/70R42

TM900 High Power

| Dimensões | Modelo | Largura (mm) | Diâmetro mm | SLR mm | RC mm | SRI | Aro | Aros Permitidos | Tipo |
|-----------------------|----------------------------|--------------|-------------|--------|-------|------|-------|-----------------|----------|
| 600/70R28 157D (154E) | TM900 High Power | 604 | 1551 | 699 | 4720 | 725 | DW18L | DW20B | Tubeless |
| 600/70R30 158D (155E) | TM900 High Power | 605 | 1608 | 722 | 4820 | 750 | DW18L | DW20B | Tubeless |
| 710/60R30 162D (159E) | TM900 High Power | 710 | 1590 | 720 | 4800 | 775 | DW23B | | Tubeless |
| 600/70R34 160D (157E) | TM900 High Power | 600 | 1685 | 755 | 5105 | 800 | DW18L | DW20B - W18L | Tubeless |
| 650/60R34 159D (156E) | TM900 High Power | 645 | 1650 | 750 | 4965 | 775 | DW20B | DW18L - MW23 | Tubeless |
| 710/55R34 164D (161E) | TM900 High Power | 712 | 1633 | 752 | 4970 | 775 | DW23B | | Tubeless |
| 710/60R34 164D (161E) | TM900 High Power | 715 | 1700 | 775 | 5125 | 825 | DW23B | | Tubeless |
| 650/75R38 169D (166E) | TM900 High Power | 676 | 1940 | 855 | 5840 | 925 | DW23B | | Tubeless |
| 650/85R38 173D (170E) | TM900 High Power | 709 | 2070 | 910 | 6245 | 975 | DW23B | | Tubeless |
| 800/70R38 178D (175E) | TM900 High Power | 810 | 2065 | 910 | 6205 | 975 | DW25B | DW27B | Tubeless |
| 900/60R38 178D (175E) | TM900 High Power | 905 | 2040 | 915 | 6180 | 975 | DW28B | DW27B - DW30B | Tubeless |
| 710/70R42 173D (170E) | TM900 High Power | 716 | 2061 | 910 | 6190 | 975 | DW23B | DW25B | Tubeless |
| 710/70R42 173D (170E) | TM900 High Power Harvester | 732 | 2040 | 900 | 6120 | 975 | DW23B | DW25B | Tubeless |
| 710/70R42* 179A8 | TM900 High Power | 725 | 2070 | 915 | 6280 | 975 | DW23B | DW25B | Tubeless |
| 710/75R42 175D (172E) | TM900 High Power | 720 | 2140 | 945 | 6415 | 1000 | DW23B | DW25B | Tubeless |
| 900/60R42 180D (177E) | TM900 High Power | 905 | 2140 | 960 | 6425 | 1025 | DW28B | DW27B - DW30B | Tubeless |

* = For harvesting applications



Impresso em papel reciclado



Acesse nosso site

Siga-nos

