

TM900 High Power. Enrichissez vos cultures.



Partenaire officiel



Téléchargez gratuitement l'Appli



Tire iBrochure

TM900 High Power. Puissance au premier regard.

TM900 High Power. Le pneu radial pour l'agriculture qui n'a peur de rien.

Conçu en collaboration avec les principaux constructeurs de machines agricoles, le TM900 High Power équipe les tracteurs de 250 à 400 ch pour des vitesses allant jusqu'à 65 km/h*. Traction imbattable, excellentes capacités d'auto-nettoyage, confort, faible résistance au roulement, tassement du sol minimum et basse consommation de carburant : le TM900 High Power Trelleborg est le pneu agricole extra-large le plus perfectionné.

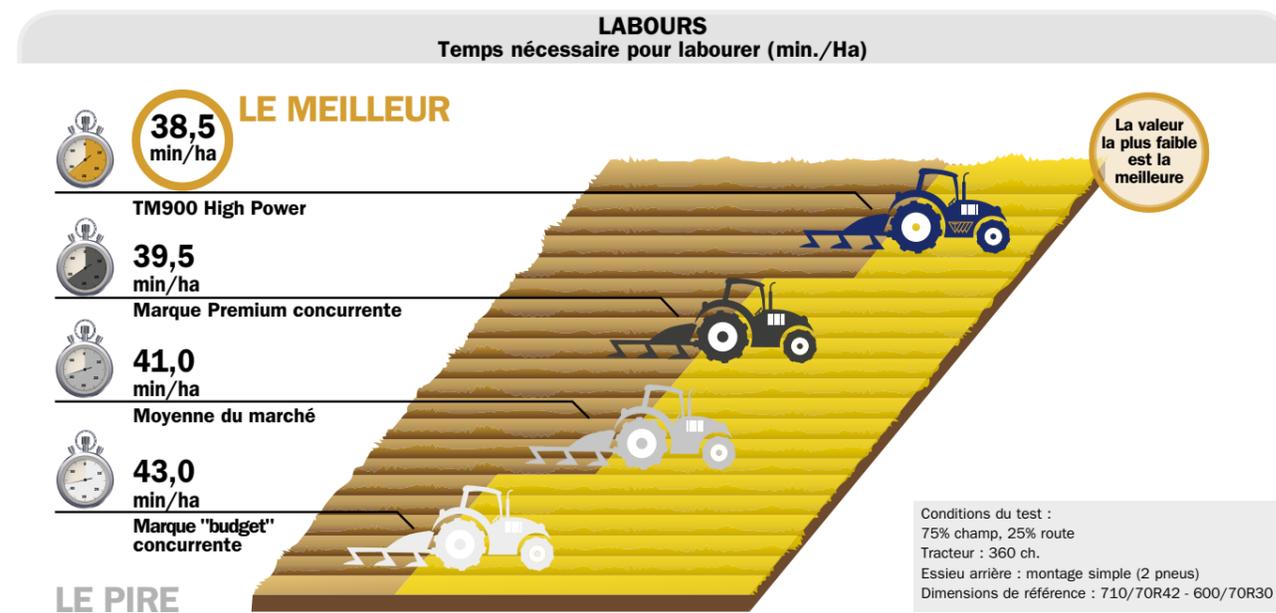
(*) Si autorisé conformément à la législation en vigueur dans le pays.



Meilleure productivité, grandes économies sur le terrain

Grâce à son design et à ses caractéristiques innovantes, le TM900 High Power garantit d'excellentes capacités de traction avec une réduction importante du patinage sur tout type de sols. Des tests de labours montrent

que les pneus Trelleborg, dans des conditions similaires et avec une dimension identique, permettent de réduire le patinage et de gagner du temps, par hectare, comparé à la concurrence.



Les avantages économiques liés à la réduction des interventions permettent également de diminuer la consommation de carburant. Des tests supplémentaires ont démontré que les pneus Trelleborg, montés sur un tracteur de 360 ch., garantissent :

TEMPS NÉCESSAIRE POUR LABOURER 500 Ha (vs moyenne du marché)

Économie jusqu'à
21 heures



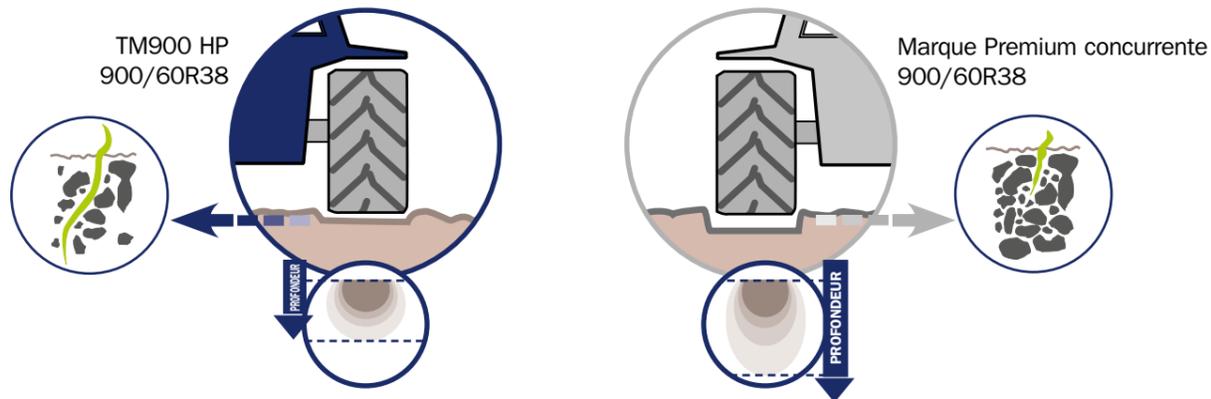
1 620 € d'économie

- Coûts moyen d'exploitation par heure = 75 €
- Y compris l'évaluation du coût connexe aux performances du pneu à l'usure

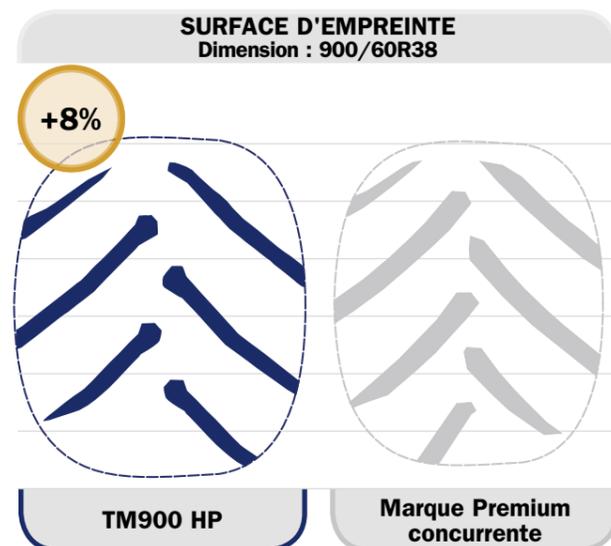
Sensibilité au rendement des cultures

Des tests ont démontré que l'empreinte du TM900 High Power est moins profonde que celle de ses concurrents permettant ainsi de préserver les sols. En effet, des empreintes trop profondes entraînent un tassement excessif du

sol, empêchant l'eau de s'infiltrer correctement. De plus, un tassement trop important provoque un mauvais développement des racines et perturbe l'activité biologique du sol. Le TM900 High Power préserve son potentiel.



Une empreinte plus large

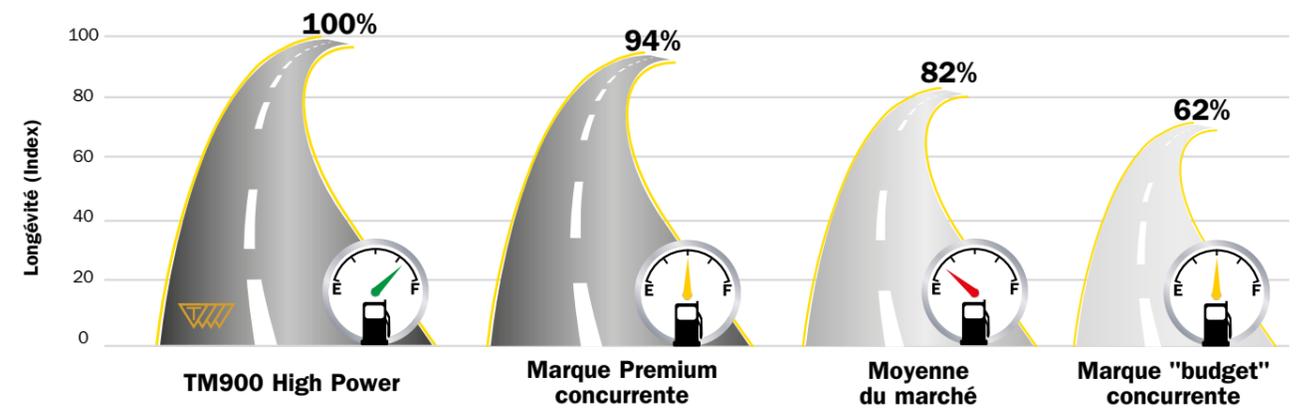


La large surface de contact permet une distribution uniforme de la pression sur toute la bande de roulement, utilisant la forte capacité de charge des pneus TM900 High Power.

Conditions du test
- Charge sur le pneu arrière : 4 650 kg
- Pression de gonflage : 0,6 bar



La technologie avancée des pneus TM900 High Power garantit d'excellentes performances et une réduction de la consommation de carburant par rapport à ses concurrents.



Conditions d'essai et calculs
50% route, 50% champ
Tracteur: 360 ch.
Coût du carburant: 0,65 €/l
Essieu arrière: montage simple (2 pneus)
Dimension de référence: 710/70R42 - 600/70R30

En examinant le coût de vie du produit, il apparaît que le TM900 High Power Trelleborg se rentabilise plus rapidement que les autres marques premium.



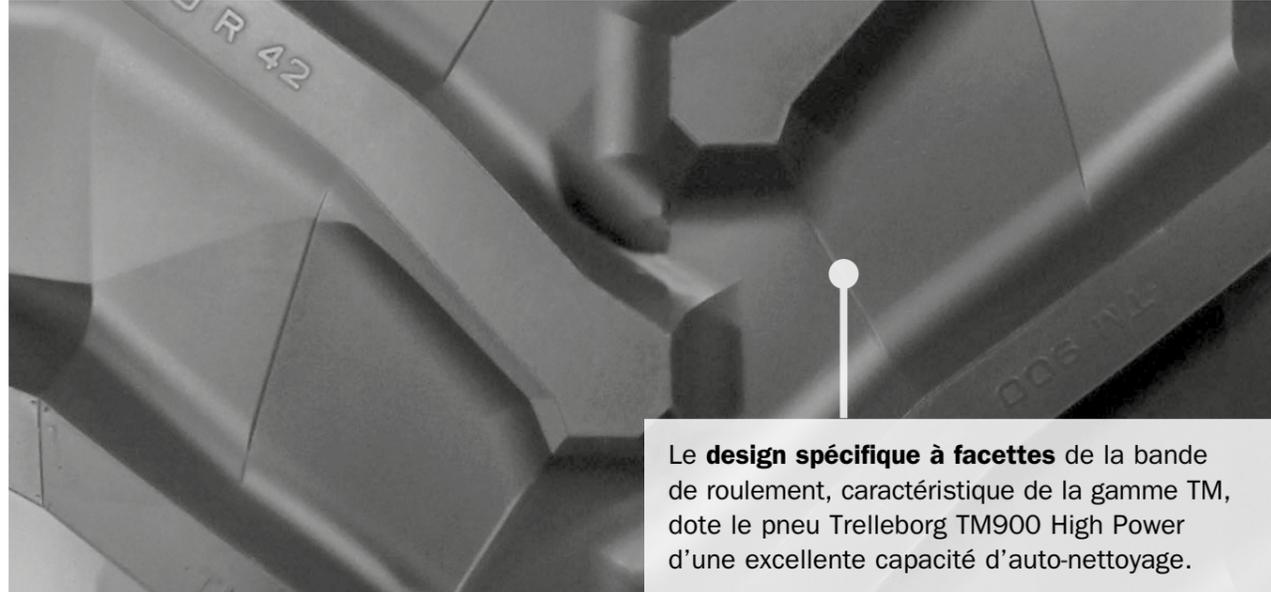
Le TM900 High Power consomme 10% de carburant en moins et a une durée de vie de 900 heures de plus que la moyenne du marché



Sur route, gain jusqu'à 1 370 € après 1 000 heures, vs la moyenne du marché



Excellent auto-nettoyage

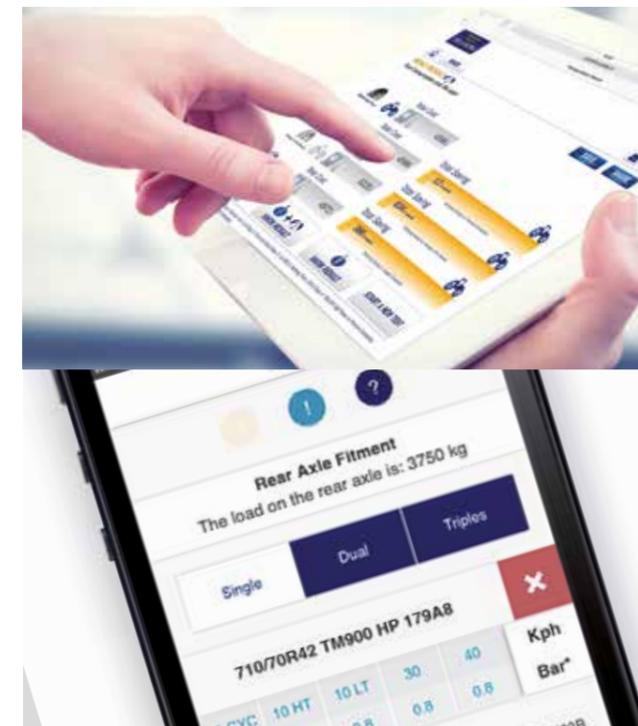
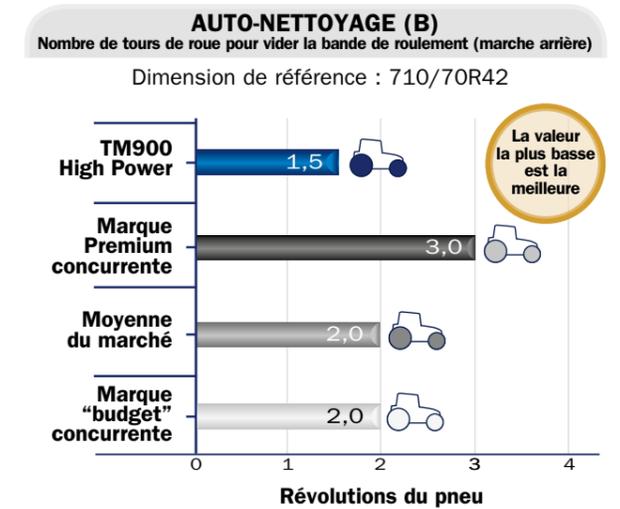
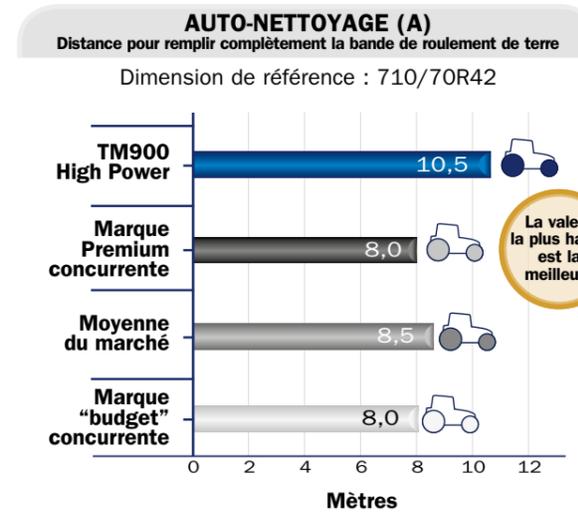


Les facettes inter-crampons permettent de faciliter l'évacuation de la terre et d'améliorer les capacités d'auto-nettoyage du pneu.



A conditions de travail équivalentes à ses concurrents, le pneu Trelleborg offre deux avantages principaux :

- une capacité de traction plus élevée en passage de couple (A)
- des déchargements de terre sur la route nettement moins importants (B)



Obtenez le meilleur de vos TM900 High Power et effectuez votre propre simulation d'économie.

Téléchargez le **Calculateur de Charge Trelleborg** et le **Tire Efficiency** à partir d'App Store ou de Google Play.

Téléchargement gratuit sur :



www.trelleborg.com/wheels/agri/apps/fr

TM900 HIGH POWER

| DIMENSION | Profil | SW mm | OD mm | SLR mm | RC mm | SRI | Jante | Jantes Tolérées | Type |
|---------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|--------|-------|------|-------|-----------------|----------|
| 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 | 750 | 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 | 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 | 910 | 6190 | 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 | 1025 | DW23B | | TUBELESS |
| 900/60R42 180D (177E) | TM900 High Power | 905 | 2140 | 960 | 6425 | 1025 | DW28B | DW27B - DW30B | TUBELESS |

* = Pour engins de récolte

