



TRELLEBORG

# Trelleborg



# TM150

## Augmentez le rendement de vos cultures



La nécessité d'améliorer la productivité agricole mondiale entraîne la généralisation d'outils modernes de traitement des cultures. Les fortes puissances des nouvelles générations d'automoteurs de pulvérisation et les applications intensives qui en découlent, exigent des équipements pneumatiques spécifiques avec de nouvelles technologies synonymes de capacité de charge élevée, d'excellente stabilité et de réduction de consommation de carburant.



**LONGÉVITÉ  
ACCURUE**



**PORTANCE  
SUPÉRIEURE**



**STABILITÉ  
LATÉRALE**



**CONFORT  
ÉLEVÉ**

# Conception innovante de la bande de roulement

La conception de la bande de roulement du pneu TM150 vous permet de travailler dans des conditions très difficiles, en assurant une excellente stabilité latérale et un grand confort de conduite, y compris à des vitesses élevées (indice de vitesse D, soit 65 km/h).

La gamme de produits peut être montée sur différentes dimensions de jantes, pour vous économiser du temps et de l'argent.

**1** Tête de crampon agressive pour augmenter l'adhérence

**2** Chevauchement des crampons pour éviter les dommages causés par les chaumes

**3** Facettes inter-crampons pour augmenter la capacité d'auto-nettoyage

**4** Base d'épaulement large et ronde pour accroître la stabilité du véhicule lorsque les rampes sont déployées

**5** Crampons larges pour garantir une rigidité lorsque la machine est soumise à une charge élevée



# Performance d'usure inégalée

Une résistance élevée à l'usure dans les applications agricoles est essentielle pour prolonger la durée de vie des pneus et garantir un fonctionnement sans faille au fil du temps, y compris sur des terrains difficiles. Des pneus qui durent plus longtemps contribuent à augmenter la productivité, à réduire les coûts de maintenance et les temps d'arrêt. En donnant la priorité à la résistance à l'usure, l'engagement de Trelleborg à prolonger la durée de vie des pneumatiques se traduit par une réduction significative des déchets de pneus, minimisant ainsi l'impact sur l'environnement.

## Taux d'usure - indice

*Plus c'est haut, mieux c'est*

100



TM150

+54%

vs Moyenne du marché

96



Concurrent premium

46



Moyenne du marché

# Capacité de charge maximale

Le pneu TM150 intègre la technologie VF (Very High Flexion), ce qui lui confère une capacité de charge élevée, essentielle à l'optimisation des performances d'un automoteur de pulvérisation. Le graphique ci-dessous montre la capacité supérieure du TM150 par rapport aux pneus standard :

## Capacité de charge

*Plus c'est élevé, mieux c'est*

**9.750**



**TM150 VF @ 4.4 bar**

**+37%**

**vs. pneu standard @ 4.4 bars**

**+68%**

**vs. pneu standard @ 3.2 bars**

**6.900**



**pneu standard @ 4.4 bars**

**6.900**



**pneu standard @ 3.2 bar**

Dimension de référence : VF 380/90R46



# Empreinte large

Le pneumatique VF 380/90R46 est en mesure de supporter jusqu'à 40 % de charge en plus ou peut porter une charge identique à un pneu standard, à une pression réduite jusqu'à 40 %. Le nouveau pneumatique TM150 est le choix idéal pour minimiser la formation d'ornières et réduire le tassement du sol. Le design innovant de la bande de roulement garantit une empreinte au sol de 5 à 8 % plus large que les autres pneumatiques standards, participant ainsi avantageusement à l'amélioration des rendements de vos récoltes.

## Performance de préservation des sols



Les conséquences de l'impact des roues sur le tassement des sols s'aggravent rapidement avec des pneus de technologie standard. À une profondeur de 20 cm, le pneu TM150 génère un tassement "faible", tandis que le pneu standard provoque déjà un tassement "moyen".

# TM150

Dimension	Profil	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Jante	Jantes Tolérées	Type
VF 380/90R46 (173D)	TM150	390	1840	840	5550	900	DW13	W13 - DW12 - W12	TUBELESS
VF 380/105R46 (178D)	TM150	400	1955	890	5950	975	DW13	W13 - DW12 - W12	TUBELESS
VF 480/80R46 (177D)	TM150	480	1950	880	5915	925	DW16	DW15	TUBELESS
VF 520/85R46 (173D)	TM150	540	2055	905	6155	975	DW18L	DW16L	TUBELESS
VF 380/105R50 (179D)	TM150	410	2050	935	6215	1025	DW13	W13 - DW12 - W12	TUBELESS
VF 480/80R50 (179D)	TM150	490	2050	930	6205	975	DW16	DW15	TUBELESS
VF 520/85R50 (177D)	TM150	525	2165	955	6490	1025	DW16L	DW18L	TUBELESS
VF 380/105R54 (178D)	TM150	395	2145	980	6500	1050	DW13	W13 - DW12 - W12	TUBELESS





**Commandez nos pneus en ligne**



**Découvrez notre site internet**

**Suivez-nous**

