

TM700. Reiche Ernte.



TM700. Voller Kraft.

TM700. Großartige, immer weiter entwickelte Radialtechnologie.

Die TM700 Baureihe steht für außergewöhnliche Leistungen. Ihre exzellente Kombination von Traktion und Selbstreinigung im Feld mit dem Fahrkomfort und Fahrverhalten auf der Straße, machen den ersten radialen Landwirtschaftsreifen der 70er Serie zum Richtwert für Höchstqualität. Die besten und modernsten Hochleistungstraktoren sind mit Trelleborg ausgerüstet.



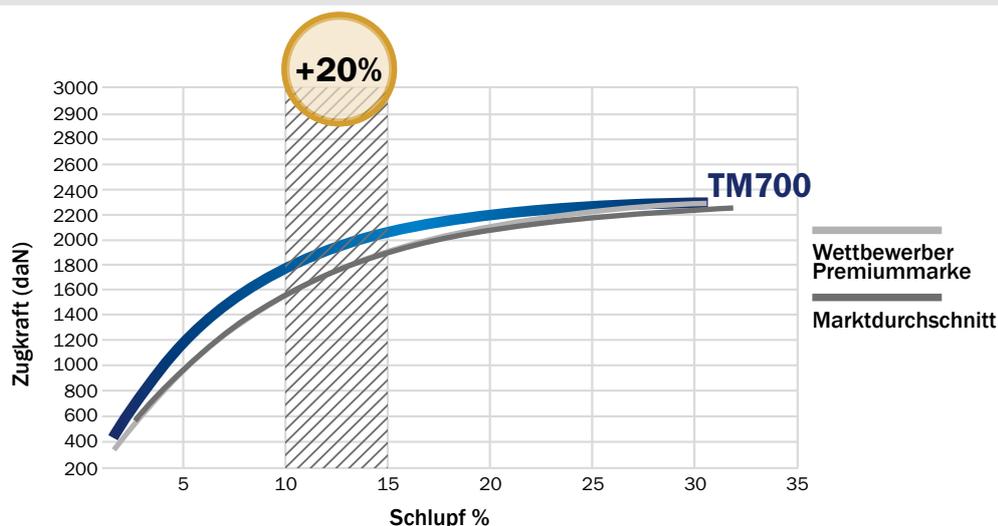
Große Bodenschonung.

Die 70er Serie des Trelleborg Sortiments verteilt den Lastdruck einheitlich und gleichmäßig über die Aufstandsfläche, was eine große Bodenschonung, verringerten Pflanzenstreß und ein gesünderes Wurzelwachstum zur Folge hat.

Eine überlegene Traktion für große Einsparungen.

Die fortschrittliche Technologie des TM700 sorgt für hervorragende Traktion und Haftung bei geringem Schlupf. Dies minimiert Energieverluste und sorgt für die maximale Kraftübertragung auf den Boden.

TRAKTION IM FELD



Testbedingungen
Referenzgrößen: 520/70R38 - 420/70R38
Reifenfülldruck: 1,2 bar

Die Traktions-Zugkraft der Trelleborg Reifen ist im Vergleich mit Wettbewerbsprodukten deutlich höher. Die herausragende Leistung des TM700 erleichtert den Einsatz schwerer

landwirtschaftlicher Geräte und führt zu wirtschaftlichen Vorteilen durch eine kürzere Arbeitszeit und geringeren Kraftstoffverbrauch, insbesondere bei hohem Drehmoment.

Exzellente Selbstreinigung.

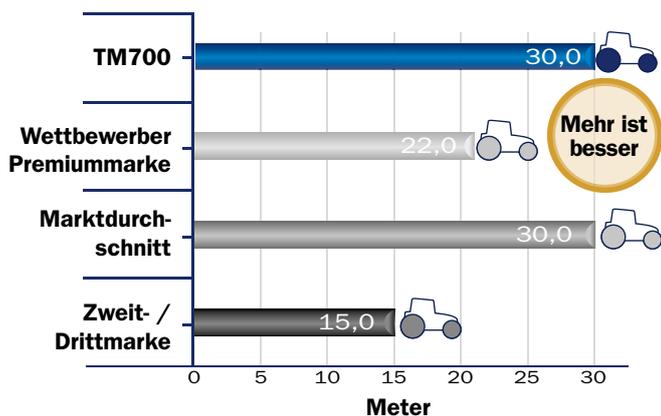
Das charakteristische Profil-Design aller Reifen der TM-Serie, verleiht dem TM700 eine ausgezeichnete Selbstreinigung. Bei gleichen Einsatzbedingungen, hat Trelleborg im Vergleich zu Wettbewerbern zwei Hauptvorteile:

- eine höhere Traktion bei einem Schlupfverhalten auf niedrigstem Niveau (A)
- ein minimiertes Mitführen von Ackerboden und Schlamm auf die Straße (B)



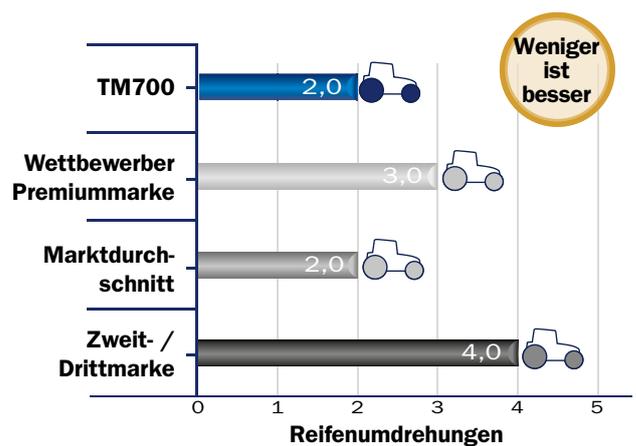
SELBSTREINIGUNG (A)

Meter, bis das Profil komplett mit Ackerboden gefüllt ist



SELBSTREINIGUNG (B)

Reifenumdrehungen, bis Profil gereinigt ist



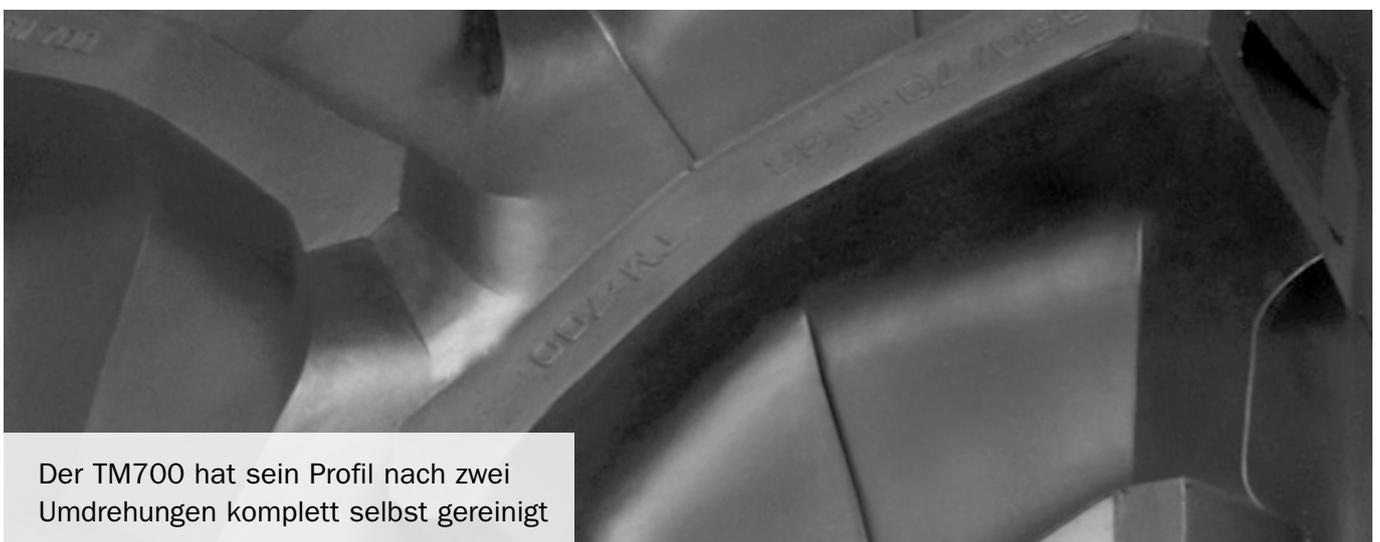
Testbedingungen

Referenzgrößen: 520/70R38 - 420/70R28

Bodeneigenschaften: Zusammensetzung 40% Sand, 35% Lehm, 25% Ton

Feuchtegehalt: 40%

Reifenfülldruck: 1,2 bar



Der TM700 hat sein Profil nach zwei Umdrehungen komplett selbst gereinigt

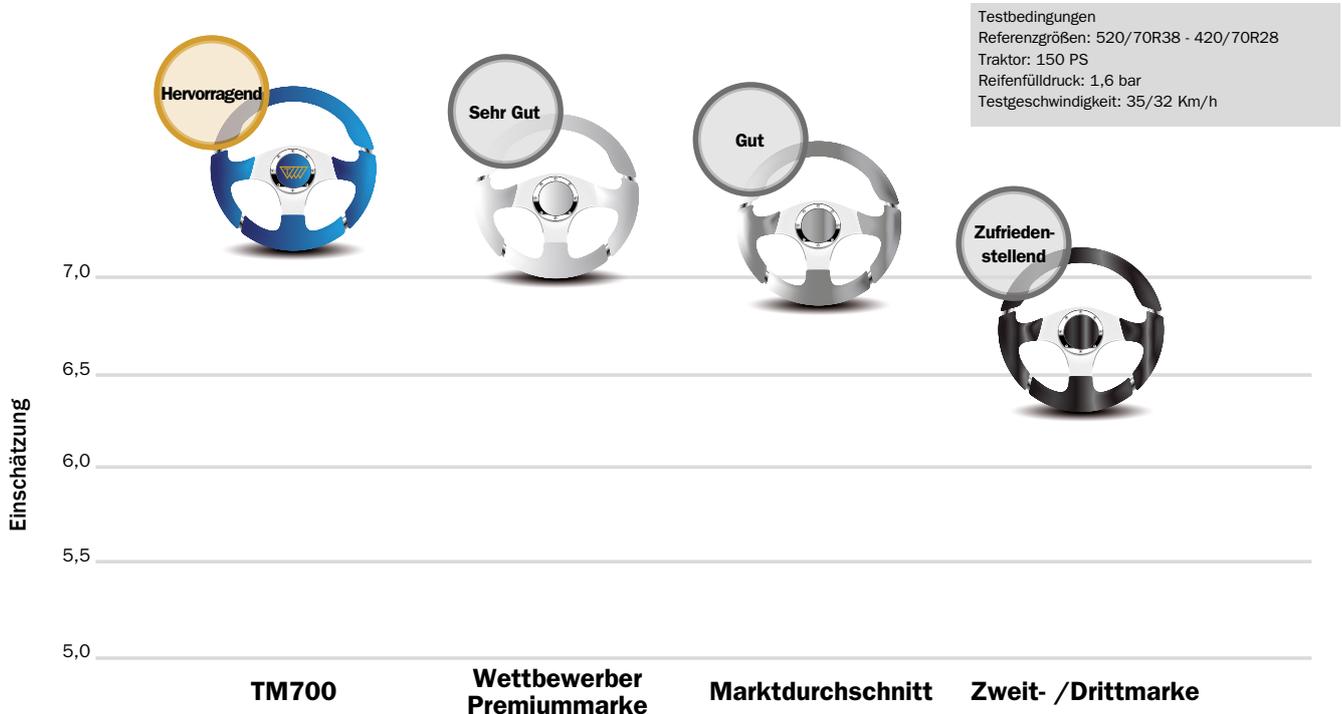
Bestes Fahrverhalten und Fahrkomfort.

Fahrverhalten

Auf einem Traktor mit ballastierter Vorder- und Hinterachse gewährleistet der TM700 im Vergleich mit den Haupt-Wettbewerbsprodukten

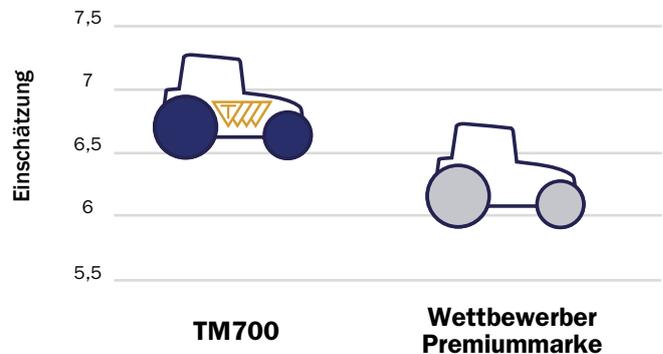
höchste Fahrstabilität und ein exzellentes Fahrverhalten. Trelleborg Reifen bieten ein Maximum an Fahrsicherheit.

STRAßENBEDINGUNGEN Traktor mit ballastierter Vorder- und Hinterachse



Fahrkomfort

Der TM700 ist ein Synonym für gute Fahrbarkeit und Fahrkomfort. Die „D“-Version garantiert auch bei 65 Km/h* die Leistungen der Standardversion. Das optimale Verhältnis zwischen Aufstandsfläche und Reifenaufbau stellt eine gute Fahrstabilität im Vergleich mit Wettbewerbsprodukten sicher.



Testbedingungen
Referenzgrößen: 520/70R38 - 420/70R28
Traktor: 150 PS
Reifenfülldruck: 1,6 bar
Testgeschwindigkeit: 65 Km/h

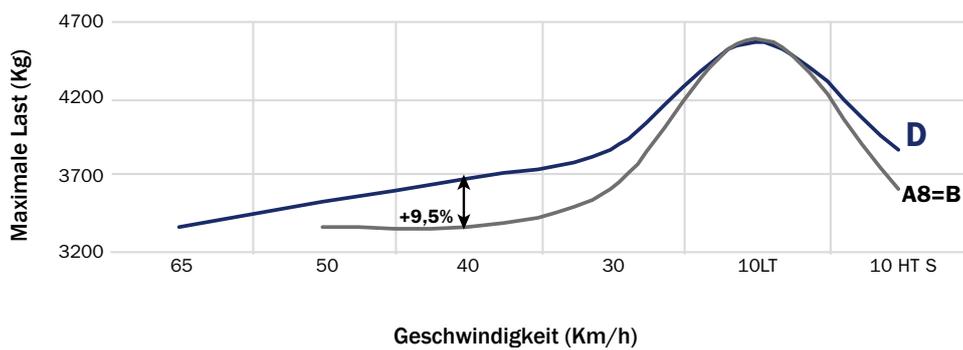
(*) Wenn es die geltenden Landesgesetze ermöglichen.

Hohe Tragfähigkeit.

Die "D"-Version des TM700 verfügt, im Vergleich mit der Standardversion, über höhere Tragfähigkeiten bei verschiedenen Geschwindigkeiten und Einsatzbedingungen: bis zu 9,5% mehr bei 40 Km/h.



TRAGFÄHIGKEITSVERGLEICH



TM700

Reifengröße	Betriebskennung (LI/SI)	Profil	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Standard Felge	Zulässige Felgen	Schlauch
240/70R16 TL	104A8 (104B)	TM700 	244	742	340	2195	350	W8	W8L - W9	7.50-16 TR15
260/70R16 TL	109A8 (109B)	TM700 	258	770	340	2310	360	W8	W8L - W9	9.00-16 TR15
280/70R16 TL	112A8 (112B)	TM700 	282	798	355	2385	390	W9	W8 - W8L - W10	10.00-16 TR15
280/70R18 TL	114A8 (114B)	TM700 	282	849	380	2560	410	W9	W8 - W8L - W10	10.5/80-18 TR218
280/70R20 TL	116A8 (116B)	TM700 	279	910	410	2745	450	W9	W10	9.5-20 TR218
300/70R20 TL	110A8 (110B)	TM700	286	945	429	2805	450	W9	W10 - DW10	9.5-20 TR218
320/70R20 TL	113A8 (113B)	TM700	318	975	439	2905	475	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	11.2-20 TR218
360/70R20 TL	120A8 (120B)	TM700	352	1038	464	3100	500	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	11.2-20 TR218
380/70R20 TL	122A8 (122B)	TM700	370	1088	485	3240	525	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	14.5/80-20 TR15
320/70R24 TL	116A8 (116B)	TM700	316	1099	508	3300	525	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	11.2-24 TR218
360/70R24 TL	122A8 (122B)	TM700	352	1147	518	3425	550	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	13.6-24 TR218
380/70R24 TL	125A8 (125B)	TM700	370	1193	538	3560	575	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	14.9-24 TR218
420/70R24 TL	130A8 (130B)	TM700	415	1253	562	3705	600	W13	W12 - W14L - DW12 DW13 - DW14L	16.9-24 TR218
480/70R24 TL	138A8 (138B)	TM700	468	1300	580	3875	625	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	16.9-24 TR218
480/70R26 TL	139A8 (139B)	TM700	468	1358	608	4060	650	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	16.9-26 TR218
320/70R28 TL	119A8 (119B)	TM700	316	1198	552	3605	575	W10	W9 - W11 - DW10 - DW11	12.4-28 TR218
360/70R28 TL	125A8 (125B)	TM700	352	1246	568	3745	600	W11	W10 - W12 - DW10 DW11 - DW12	12.4-28 TR218
380/70R28 TL	127A8 (127B)	TM700	370	1292	590	3895	625	W12	W11 - W13 - DW11 DW12 - DW13	12.4-28 TR218
420/70R28 TL	133D	TM700	415	1354	608	4025	650	W13	W12 - W14L - DW12 DW13 - DW14L	16.9-28 TR218
480/70R28 TL	140D	TM700	468	1415	636	4190	675	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	16.9-28 TR218
480/70R28 TL	145D (148A8)	TM700	468	1415	636	4240	675	W15L	W14L - W16L	16.9-28 TR218
420/70R30 TL	134A8 (134B)	TM700	415	1400	636	4204	675	W13	W12 - W14L - DW12L DW13L - DW14L	14.9-30 TR218
480/70R30 TL	141D	TM700	468	1474	667	4425	700	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	18.4-30 TR218
520/70R30 TL	145A8 (145B)	TM700	520	1535	680	4590	725	W16L	W15L - W18L - DW15L DW16L - DW18L	18.4-30 TR218
480/70R34 TL	143A8 (143B)	TM700	468	1580	716	4720	750	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	16.3-34 TR218
480/70R34 TL	155A8 (155B)	TM700	465	1580	727	4720	750	W15L	W14L - DW14L - DW15L W16L - DW16L	16.9-34 TR218
520/70R34 TL	148A8 (148B)	TM700	520	1638	728	4875	775	W16L	W15L - W18L DW15L - DW16L	16.9-34 TR218
480/70R38 TL	145A8 (145B)	TM700	468	1684	760	5055	800	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	18.4-38 TR218
520/70R38 TL	150D	TM700	520	1740	774	5150	825	W16L	W15L - W18L DW15L - DW16L - DW18L	18.4-38 TR218
580/70R38 TL	155D	TM700	584	1825	822	5380	875	W18L	DW18L	20.8-38 TR218
580/70R42 TL	158D	TM700	584	1908	864	5690	925	W18L	DW18L	20.8-42 TR218
620/70R42 TL	166D	TM700	625	1935	871	5855	925	DW20B	DW18L - W18L	

TM700 High Speed

Reifengröße	Betriebskennung (LI/SI)	Profil	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Standard Felge	Zulässige Felgen	Schlauch
480/70R30 TL	147D (144E)	TM700 High Speed	468	1474	667	4430	700	W15L	W14L - W16L - DW14L DW15L - DW16L	18.4-30 TR218
520/70R30 TL	151D (148E)	TM700 High Speed	520	1535	680	4615	725	W16L	W15L - W18L - DW15L DW16L - DW18L	18.4-30 TR218



Unsere Webseite

Folgen Sie uns

