

TM3000 Flotation Produktlinie

Entwickelt für maximale Leistungsfähigkeit



**GERINGE
BODENVERDICHUNG**



**ERSTKLASSIGE
TRAKTION**



**LÄNGERE
REIFENLEBENSDAUER**



**VERKÜRZTE
EINSATZZEITEN**

Der TM3000 ist Trelleborgs Antwort auf die aktuellen und zukünftigen Generationen von Düngestreuern und Überladewagen. Die innovative Gestaltung der Lauffläche zusammen mit dem hochentwickelten Karkassenaufbau maximiert die Tragfähigkeit des Reifens bei niedrigem Fülldruck.

Der TM3000 kann so den Boden schonen und Ernteerträge steigern, während er gleichzeitig die Umwelt schont. Er verbindet nachhaltige Landwirtschaft und Precision Farming und ist die richtige Wahl, um die betriebliche Leistungsfähigkeit zu erhöhen, die Betriebskosten zu senken und gleichzeitig Fahrsicherheit und -komfort zu gewährleisten.



TM3000 für Düngestreuer und Spritzen

Die neue Generation von Überladewagen und Spritzen stellt immer höhere Anforderungen an die Reifentragfähigkeit, während gleichzeitig der Bodendruck reduziert werden muss, um die Bodenverdichtung während der Einsätze zu begrenzen.

- 1 Die VF-Bauweise ermöglicht außergewöhnliche Tragfähigkeiten von bis zu 17.500 kg und Geschwindigkeiten bis zu 65 km/h.
- 2 R1-Profil mit einer höheren Anzahl an Stollen im Vergleich zu den wichtigsten Wettbewerbsreifen, was die Verschleißfestigkeit im Straßeneinsatz verbessert.
- 3 Extrabreit für eine maximale Aufstandsfläche und minimierte Bodenverdichtung.
- 4 ProgressiveTraction® Profil mit Schollenbrecherkanten und extra breiten Stollen zur Optimierung der Traktion, Verbesserung der Straßeneigenschaften und zur Steigerung der Selbstreinigung des Reifens.
- 5 Abgerundete Reifenschulter für maximale Bodenschonung.



Geringe Bodenverdichtung

Der TM3000 in VF-Bauweise ermöglicht eine Traglast von bis zu 17.500 kg bei 65 km/h (Reifengröße: VF 1250/50R32 CFO). Im Vergleich zu einem Reifen in Nicht-VF-Bauweise kann er bei gleichem Fülldruck bis zu 40 % mehr Last tragen oder bei gleicher Last mit einem um bis zu 40 % niedrigerem Fülldruck betrieben werden. Zusätzlich erhöht das Profil in ProgressiveTraction® Bauweise die Traktion, schützt den Reifen vor Stoppelschäden und verbessert das Verschleißverhalten im Straßeneinsatz sowie den Fahrkomfort. Die abgerundete Reifenschulter macht den TM3000 besonders bodenschonend auf Feldern und Wiesen und verbessert das Fahrverhalten der Maschine.

Beispiel: 1250/50R52

2.200 cm²



TM3000
VF 1250/50R32 207D
Reifenfülldruck: 2.6 psi

1.850 cm²



Mitbewerber
IF 1250/50R32 201D
Reifenfülldruck: 3.2 psi

+19%

größere Aufstandsfläche
im Vergleich zum Mitbewerber

Testbedingungen
Traglast: 14.500 kg

Reifengröße	Produktlinie	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Standardfelge	Zulässige Felgen	Typ
VF 1000/50R25 184D	TM3000	1030	1640	705	4870	775	36.0 TH		Schlauchlos
VF 750/50R26 169D	TM3000	750	1415	615	4230	675	DW27B	DW25B	Schlauchlos
VF 850/45R26 172D (169E) CFO	TM3000	820	1435	615	4260	675	DW28	MW28 - DW30 - MW30	Schlauchlos
VF 1050/50R32 198D	TM3000	1035	1860	820	5570	875	36.00 VA	DW36B	Schlauchlos
VF 1250/50R32 207D (204D) CFO	TM3000	1270	2040	900	6185	975	DH44	DM44	Schlauchlos
VF 750/60R46 189D (186E) CFO	TM3000	750	2080	930	6210	1000	DW27B	DW25B - MW27 MW25 - TW27 - TW25	Schlauchlos



Gedruckt auf
recyceltem Papier



Online-Shop



Unsere Webseite

Folgen Sie uns



Yokohama TWS Germany GmbH
Helmholtzstraße 1 | 64711 Erbach | Germany

Yokohama TWS Austria GmbH
Am Teich 1 | 4300 Sankt Valentin | Austria

Yokohama TWS Switzerland GmbH
Bertiswilstrasse 52 | 6023 Rothenburg | Switzerland

DE: tws.erb.info@yokohama-tws.com | AT: tws.at.info@yokohama-tws.com | CH: tws.ch.info@yokohama-tws.com
www.trelleborg-tires.com