

Trelleborg



TM200 ProgressiveTraction®

De eerste VF-band voor gespecialiseerde landbouw

TM200 ProgressiveTraction® is de eerste band die VF-technologie (Very High Flexion) introduceert voor gespecialiseerde teelten zoals wijngaarden en boomgaarden, waar precisie, stabiliteit en bodembescherming essentieel zijn.

Door de combinatie van VF- en ProgressiveTraction®-technologieën zorgt deze band voor uitstekende tractie, lage verdichting en minder belasting van de bodem. Het vermogen om bij lage druk te werken, verhoogt het comfort tijdens werkzaamheden op het veld nog verder. De TM200 ProgressiveTraction® is veelzijdig in alle omstandigheden en beschikt over een geavanceerd loopvlakontwerp en hoogwaardige materialen, waardoor hij langdurige prestaties levert met een duurzame ecologische voetafdruk.



**UITSTEKENDE
TRACTIE**



**LAGE
BODEMVERDICHTING**



**VERLENGDE
LEVENSDUUR**



**VERHOOGD
COMFORT**

TM200 ProgressiveTraction®

Uitstekende prestaties, meer tractie



Uitstekende tractie

Het ProgressiveTraction® - profielontwerp biedt tot 15% meer tractie dan standaardbanden van concurrenten*, waardoor de productiviteit en brandstofefficiëntie worden verbeterd.



Meer comfort

Het geoptimaliseerde profielontwerp zorgt voor meer stabiliteit, waardoor u zowel op het terrein als op de weg soepeler en veiliger kunt rijden.



Langere levensduur van de band

Het versterkte karkas zorgt voor een superieure wegligging en consistente bandprestaties. Dankzij het speciale loopvlakpatroon en de hoogwaardige materialen gaat deze band tot 10% langer mee dan standaardbanden van concurrenten*.



Ideale flexibiliteit, maximale productiviteit

De sterke VF-constructie absorbeert spanningen tijdens zware werkzaamheden zonder afbreuk te doen aan de flexibiliteit, wat essentieel is voor rijcomfort bij zeer lage druk en voor een lange levensduur van de band.

*Testomstandigheden

Bandenmaat: achter 440/65R24 - voor 280/70R16

Belasting: tractor uitgerust voorzien van voormaai en ballast achter (totaal 4600 kg; 2560 kg achteras, 2040 kg vooras).

Snelheid: 7 km/u (helling in wijngaard/afdalend) en 9 km/u (hellend cirkelvormig pad)

Bandenspanning:

- STD-bandenset (voor; achter): 1,8 bar; 1,2 bar

- VF-bandenset (voor; achter): 1,5 bar; 0,9 bar

Superieure stabiliteit, hogere tractie

De TM200 ProgressiveTraction® biedt een ideale balans tussen innovatie en functionaliteit voor zeer gespecialiseerde landbouw. Het versterkte karkas met VF-technologie zorgt voor uitstekende tractie en zijdelingse stabiliteit, zelfs op ruw terrein en met zware vooropgemonteerde werktuigen. Het nauwkeurig ontworpen loopvlakpatroon levert hoge prestaties in de meest veeleisende veldomstandigheden.



Zware belasting, zacht voor de bodem

De TM200 ProgressiveTraction® is voorzien van VF-technologie, waardoor hij bij lagere bandenspanning kan worden gebruikt om bodemverdichting te verminderen en tegelijkertijd het volledige laadvermogen te behouden voor nauwkeurig en efficiënt veldwerk.

Ideaal voor tractoren met zware vooropgemonteerde werktuigen, zodat operators hun taken nauwkeurig kunnen uitvoeren met behoud van de kwaliteit van de bodem.

Laadvermogen - Index

Hoger is beter

140



**TM200
ProgressiveTraction®**

+40%

vs. Standaardbanden van concurrent

100



**Standaardbanden van
concurrent**

Bodem bescherming - Index

Hoger is beter

108



**TM200
ProgressiveTraction®**

+8%

vs. Standaardbanden van concurrent

100



**Standaardbanden van
concurrent**

***Testomstandigheden**

Bandenmaat: achter 440/65R24 - voor 280/70R16

Belasting: tractor uitgerust voorzien van voormaier en ballast achter (totaal 4600 kg; 2560 kg achteras, 2040 kg vooras).

Snelheid: 9 km/u

Bandenspanning:

- STD-bandenset (voor; achter): 1,8 bar; 1,2 bar

- VF-bandenset (voor; achter): 1,5 bar; 0,9 bar

Stabiele prestaties, veilige werking

De VF-technologie verdeelt het gewicht van de tractor gelijkmatig, waardoor een groter contactoppervlak ontstaat dat de tractie verhoogt en tegelijkertijd de druk op de bodem vermindert om de grond te beschermen.

De versterkte structuur zorgt voor een constante zijdelingse stabiliteit, zelfs op sterk hellende velden, waardoor de bestuurder meer controle, veiligheid en comfort heeft in uitdagende omstandigheden.

Laterale stabiliteit - Index

Hoger is beter



**TM200
ProgressiveTraction®**

+26%

vs. Standaardbanden van concurrent



**Standaardbanden van
concurrent**



*Testomstandigheden

Bandenmaat: achter 440/65R24 - voor 280/70R16

Belasting: tractor uitgerust voorzien van voormaier en ballast achter (totaal 4600 kg; 2560 kg achteras, 2040 kg vooras).

Snelheid: 9 km/u

Bandenspanning:

- STD-bandenset (voor; achter): 1,8 bar; 1,2 bar

- VF-bandenset (voor; achter): 1,5 bar; 0,9 bar

D: Verplaatsing

Innovatie binnen handbereik

De TM200 ProgressiveTraction® is ontworpen voor de toekomst van gespecialiseerde landbouw en integreert de meest geavanceerde technologie om aan veranderende behoeften te voldoen. Elke band is voorzien van een QR-code, waardoor landbouwers onmiddellijk toegang hebben tot alle productdetails en dichterbij en gemakkelijker ondersteuning kunnen krijgen.



Maat	Profiel	SW mm	OD mm	RC mm	SRI	Velg	Toegestane velgen	Type
VF 280/70R16 120A8/B	TM200 ProgressiveTraction®	280	798	2.420	380	W10	W9	Tubeless
VF 320/65R16 128A8/B	TM200 ProgressiveTraction®	317	822	2.455	390	W11	W12	Tubeless
VF 340/65R18 130A8/B	TM200 ProgressiveTraction®	320	900	2.710	425	W11	W12-W13	Tubeless
VF 440/65R24 144A8/B	TM200 ProgressiveTraction®	441	1.182	3.545	575	W15	W16	Tubeless
VF 440/65R28 146A8/B	TM200 ProgressiveTraction®	452	1.285	3.905	625	W15	W16	Tubeless



Shop onze banden online



Ontdek onze website

Volg ons



Yokohama TWS
Brugse Steenweg 7, 9940 Evergem, Belgium
Tel: +32 (0)9 257 22 00
E-mail: agri-benelux@yokohama-tws.com