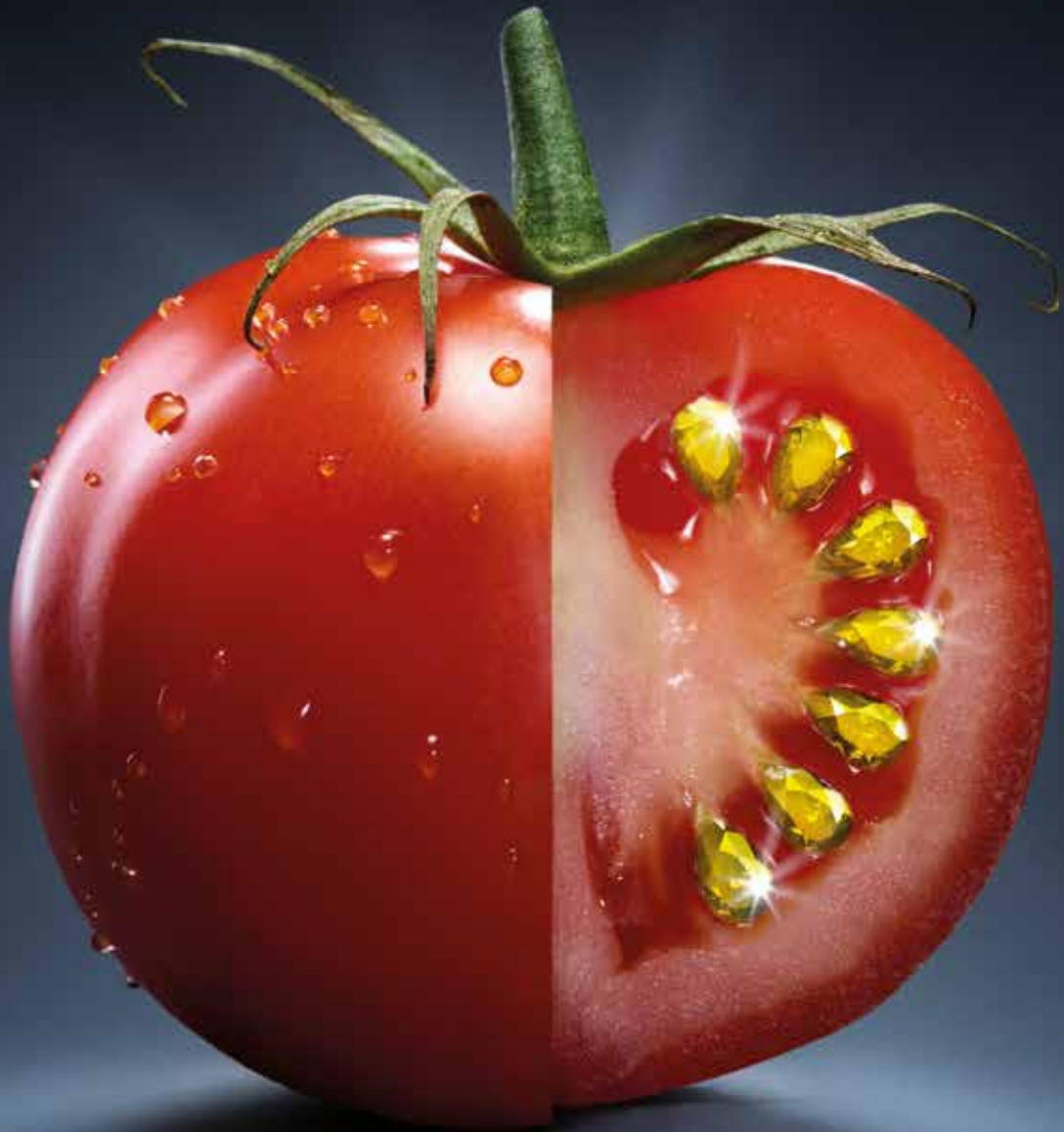


TM150. Verrijk uw gewassen.



TM150. Verhoog het rendement van uw land.

De behoefte aan een hogere productiviteit in de landbouwindustrie wereldwijd stimuleert het professionele en extensieve gebruik van moderne sproeiers. Voor de nieuwe generaties mestspreders en krachtige zelfrijdende sproeiers is een veel geavanceerdere bandentechnologie vereist om te kunnen beantwoorden aan de toekomstige veeleisende toepassingen, door middel van een hoge belasting, stabiliteit en een laag brandstofverbruik.

Prestaties voor landbouwprofessionals, zorg voor het milieu

Op de zijwand van de band staat het **BLUE TIRE** logo voor de verbeteringen, octrooien en productieprocedures die het productieproces van de TM150-band heeft doorlopen om hoge prestaties voor de landbouw en zorg voor het milieu te garanderen.

BLUE TIRE TECHNOLOGY maakt een reductie van CO₂-uitstoot van 6% mogelijk in vergelijking met standaard bandentechnologie.

**-6%
CO₂-
UITSTOOT**

De TM150-band is ontworpen volgens **BLUE TIRE TECHNOLOGY** met de volgende kenmerken:

- nieuwe milieuvriendelijke materialen
- geavanceerde concepten voor loopvlak en rand
- nieuwe vormgeving van de zijwand



Geavanceerd loopvlakontwerp

Met het loopvlakprofiel van de TM150-band kunt u in zeer moeilijke omstandigheden werken, met een uitstekende zijwaartse stabiliteit en een zeer goede wegligging en

rijgedrag, zelfs bij hoge snelheden (D-klasse 65 km/u). De productlijn kan op verschillende maten velgen worden gemonteerd, waardoor u tijd en geld bespaart.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN VAN HET LOOPVLAK

Scherpe nok voor
een maximale grip

**Grote en afgeronde
schouder** om de
stabiliteit van het
voertuig te vergroten
als de armen
uitgeklapt zijn

**Overlappende
nokken** om
stoppelschade te
voorkomen

Open vlakken
tussen de nokken
voor een groter
zelfreinigend
vermogen

Brede nokken die
de band stijver
maken wanneer de
machine onder hoge
belasting werkt



Maximaal laadvermogen



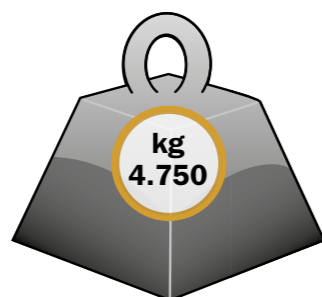
De TM150-band beschikt over een hoog laadvermogen, wat van essentieel belang is voor optimale prestaties van een sproeier. Onderstaande afbeelding laat het relatief hogere vermogen van de TM150-band in vergelijking met standaardbanden zien:

+37% vs. Standaardband bij 4,4 bar
+68% vs. Standaardband bij 3,2 bar

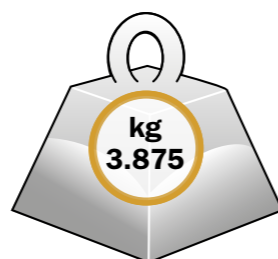
LAADVERMOGEN
 Referentiemaat: VF 380/90R46



TM150 VF - 4,4 bar



Standaardband - 4,4 bar



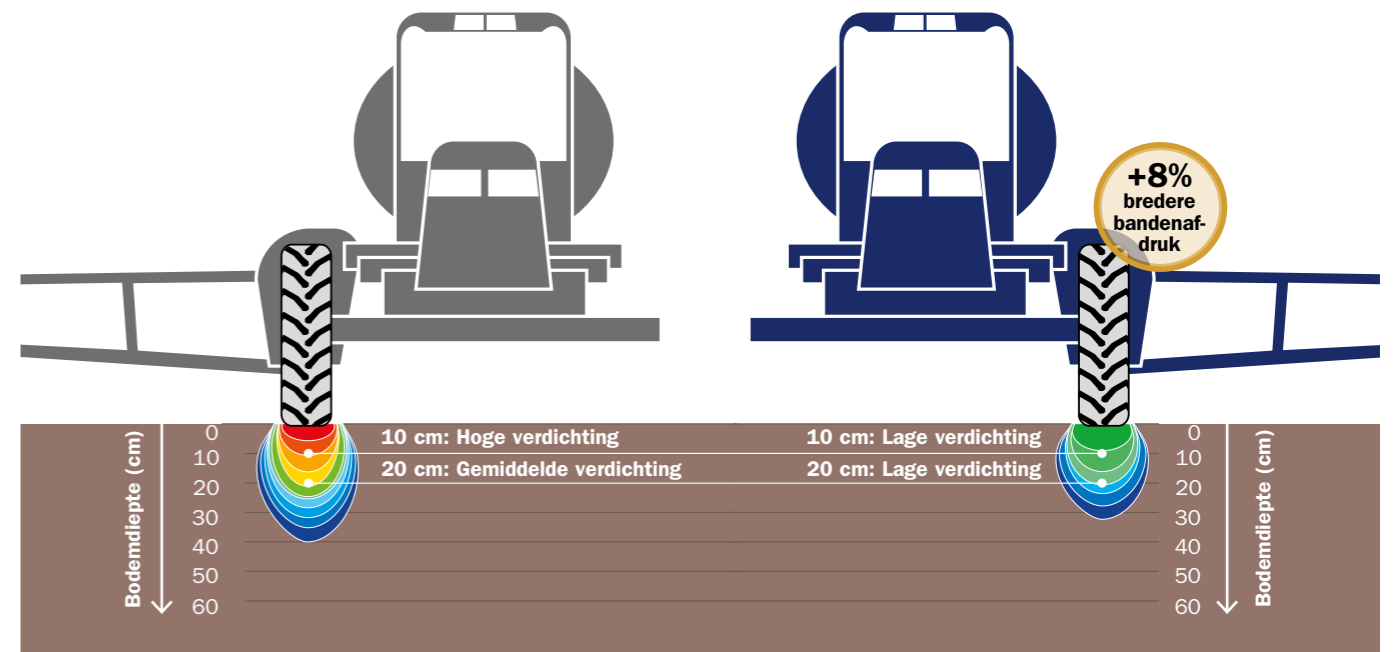
Standaardband - 3,2 bar

Brede voetafdruk

De VF 380/90R46 kan tot 40% meer last dragen of kan met een 40% lagere bandenspanning dezelfde last dragen. De TM150-band is dan ook de perfecte keuze om spoorvorming te vermijden en de verdichting van de bodem zoveel mogelijk

te beperken. Door het geavanceerde ontwerp van het loopvlak wordt een voetafdruk gevormd die 5 - 8 % breder is dan bij andere standaardbanden, wat een zeer gunstige invloed heeft op de gewasopbrengst.

BODEMVERDICHTINGSPRESTATIES



Standaardband

TM150

- Zeer hoge verdichting
- Hoge verdichting
- Gemiddelde verdichting
- Lage verdichting
- Zeer lage verdichting
- Geen verdichting

Hoe dieper in de bodem, hoe sneller de graad van verdichting achteruit gaat bij standaardbanden. Op een diepte van 20 cm bereikt de TM150-band een "lage" verdichting terwijl de standaardband al een "gemiddelde" verdichting heeft.



TM150

AFMETING	Profiel	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Velg	Toegelaten velgen	Type
VF 380/90R46 173D	TM150	390	1840	840	5550	875	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		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



Trelleborg.
Vernijk uw gewassen.





Trelleborg is wereldleider in geavanceerde polymeeroplossingen die cruciale toepassingen in veeleisende omgevingen afdichten, dempen en beschermen. Onze innovatieve hoogwaardige oplossingen verhogen de prestaties van klanten op duurzame wijze. De Trelleborg groep is wereldwijd in ruim 50 landen aanwezig.

WWW.TRELLEBORG.COM/WHEELS



facebook.com/TrelleborgAgri
twitter.com/TrelleborgAgri
youtube.com/TrelleborgAgri
flickr.com/TrelleborgAgri
linkedin.com
instagram.com/TrelleborgAgri



Trelleborg Wheel Systems Benelux
Brugse Steenweg 7, B-9940 Evergem, Belgium
Tel: +32 (0)9 257 22 60
E-mail Nederland: tws.nl.sales@trelleborg.com – E-mail België: tws.be.evg.sales@trelleborg.com
www.trelleborg.com/wheels/nl – www.trelleborg.com/wheels/be