

# TM190. Vielseitigkeit ohne Grenzen.



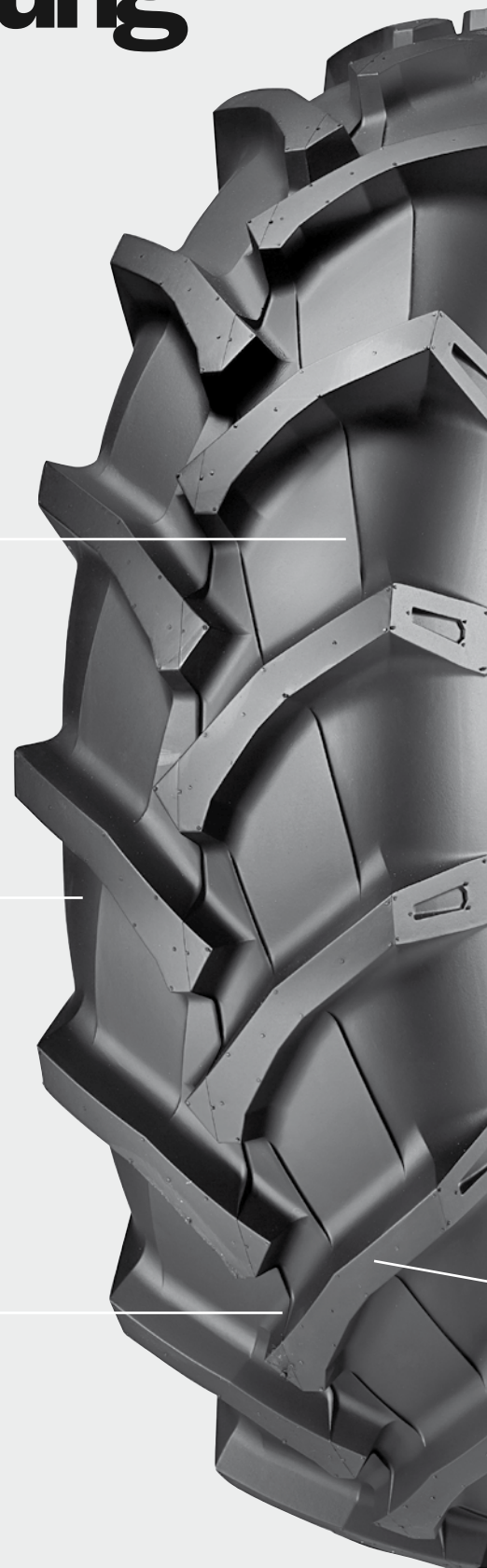
# TM90 Starke Lösung für hohe Leistung

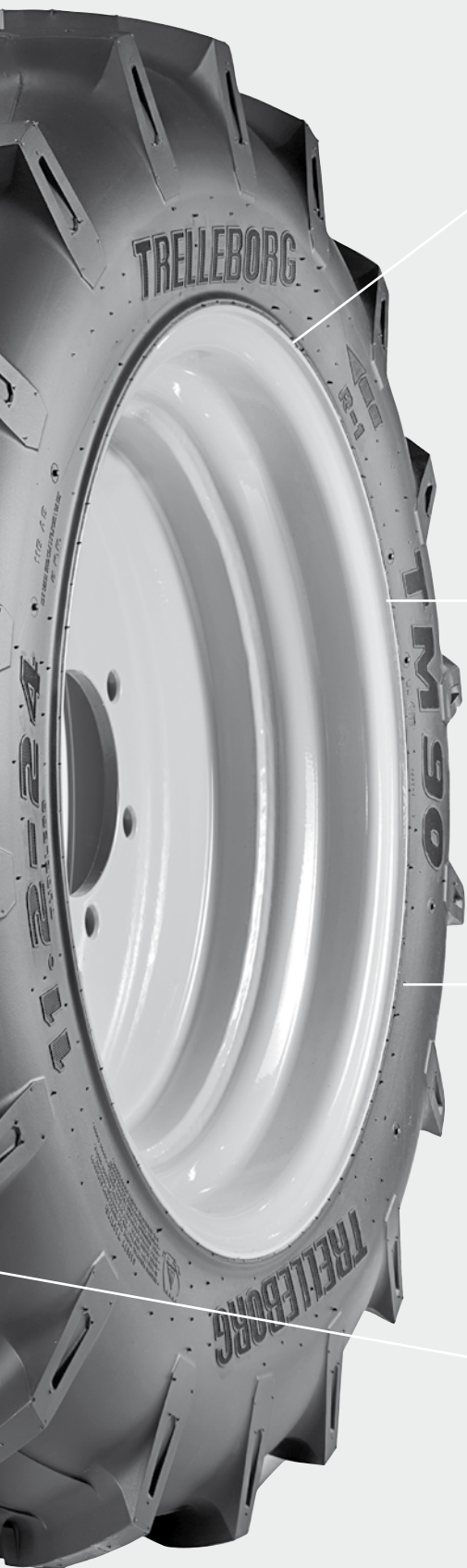
Die Trelleborg Baureihe TM90 bietet eine komplette Palette von Größen für Traktoren bis 160 PS. Das neue R-1-Profil wurde als schlauchloser Reifen entwickelt und kann in einer Vielzahl von Anwendungen sowohl im Feld als auch auf der Straße eingesetzt werden.

Das typische Trelleborg Profildesign bietet eine ausgezeichnete **Traktion** bei allen Feldbedingungen, die durch Schollenbrecherkanten noch verstärkt wird. Sie unterstützen die Selbstreinigung des Reifens.

Trelleborg  
**Gummimischung**  
für **Stoppelresistenz**.

Die breite Stollennase sorgt für eine **längere Lebensdauer** auf harten **Oberflächen**, während die spezielle Gummimischung den **gleichmäßigen Verschleiß** garantiert.





Die **gesamte TM90 Baureihe ist schlauchlos** und bietet eine hervorragende Leistung, Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Kosteneffizienz zugleich.

Die **starke Karkassen** sorgt für eine hohe **Widerstandsfähigkeit gegen Stoß- und Schnittverletzungen**.

Der TM90 ist auch für die **Runderneuerung** geeignet.

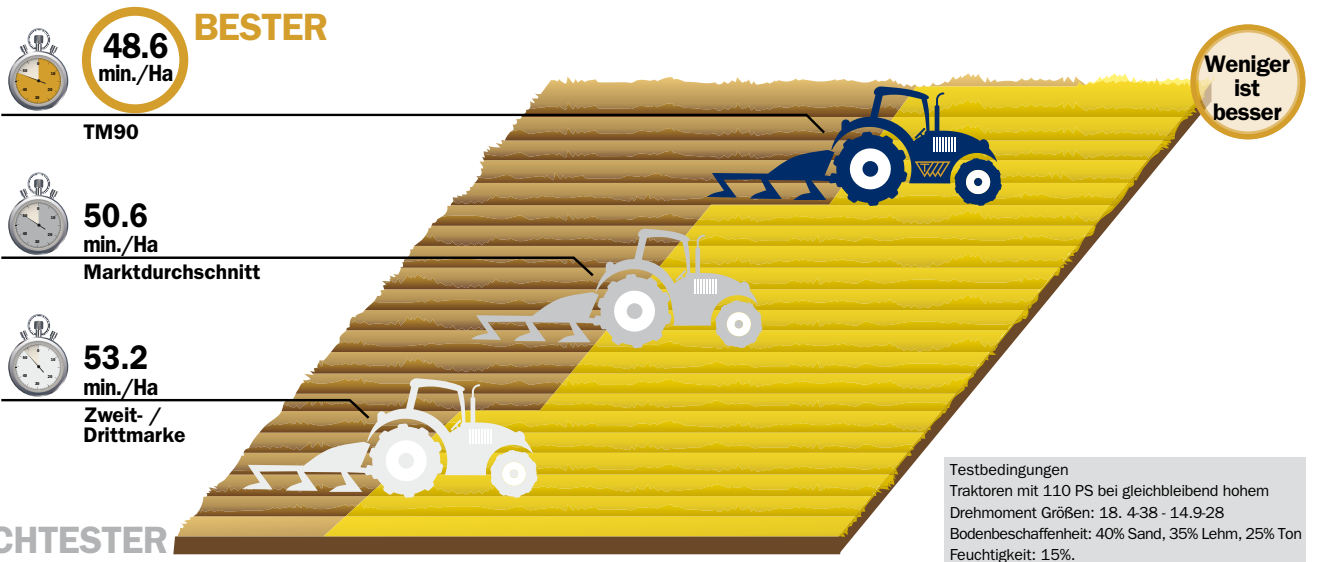
Die **doppelt gewinkelten Stollen** sorgen für einen hohen Fahrkomfort auf der **Straße und zusätzliche Traktion im Feld**.

# Erstklassige Traktionsleistung auf jedem Boden

Die Vielseitigkeit des TM90 wird durch die Gestaltung des Trelleborg TM Reifenprofils unterstützt. Unabhängig vom Boden, oder der Bodenbeschaffenheit, erbringen die

patentierten "Schollenbrecherkanten" die gewünschte Traktion, verstärkt durch die Selbstreinigungsfähigkeit der Lauffläche.

## PFLÜGEN Zeit zu pflügen (Min/Hektar)



Die wirtschaftlichen Vorteile, die durch die Verkürzung der Betriebszeit erzielt werden, führen zu erheblichen Gesamteinsparungen, einschließlich Kosten für Kraftstoff, Wartung und Personal.

### Zeit zum Pflügen von 50 Ha

bis zu **4**  
Stunden gespart



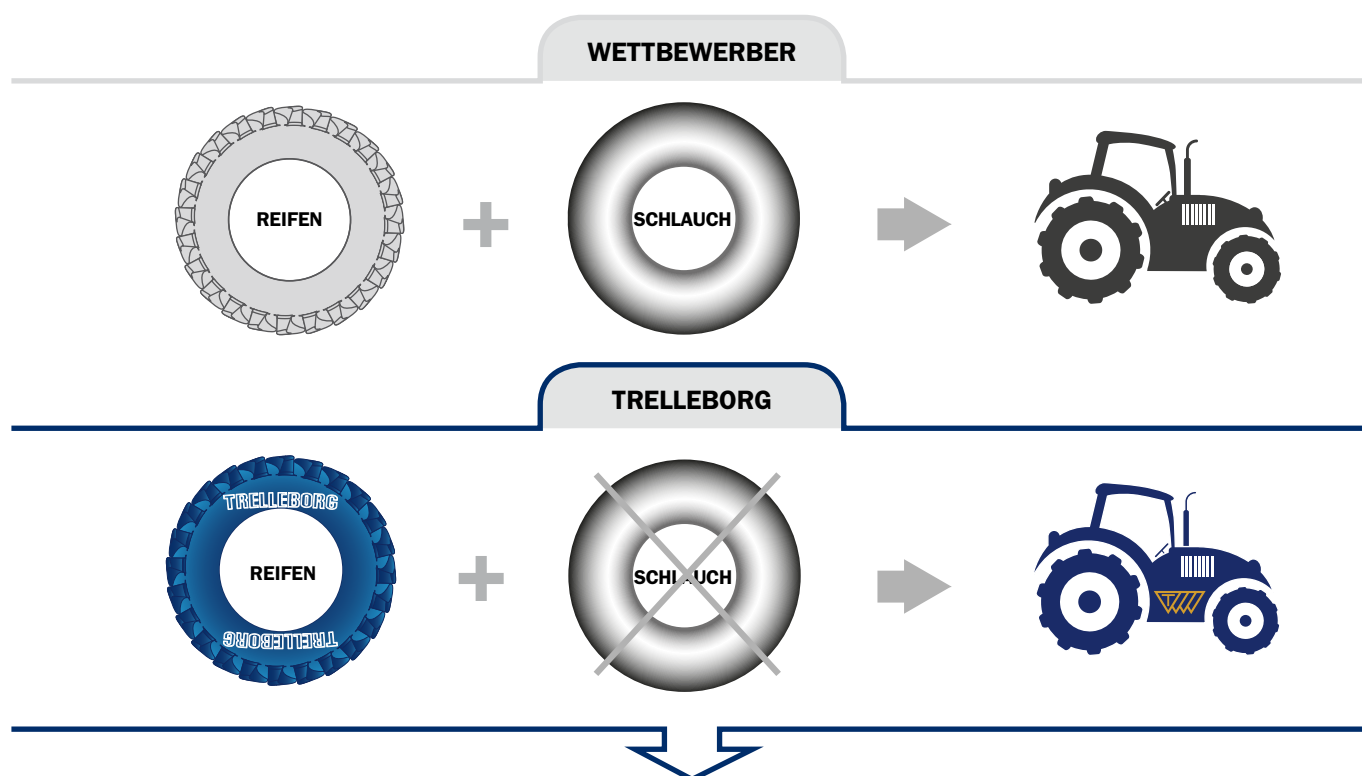
**200 €** gespart

- Durchschnittliche Betriebskosten pro Stunde = 50 €
- Inklusive Kostenbewertung des Reifenverschleißes

# Schlauchlose Baureihe, hohe Zuverlässigkeit und Effizienz

Der TM90 wurde mittels Trelleborgs einzigartigem Herstellungsprozess für schlauchlose Reifen entwickelt. Mit der neuen schlauchlosen Lösung in diesem Reifensegment sparen Sie nicht nur Geld. Die Trelleborg Lösung bietet Ihnen auch eine

höhere Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit und bessere Leistung für jede Anwendung, selbst bei den anspruchsvollsten Einsatzverhältnissen. Der Verzicht auf einen Schlauch reduziert zudem die Wartungskosten und das Risiko von Ausfallzeiten.



Sparen Sie bis zu **8%**

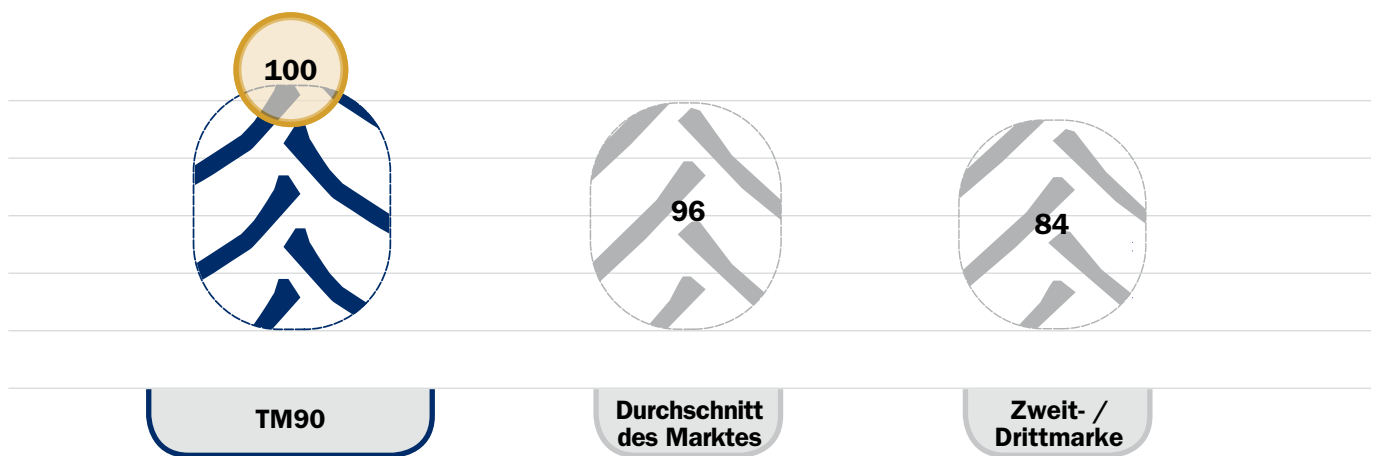
Verbessern **Sie die Nutzerfreundlichkeit,**  
die Zuverlässigkeit und Wartung.

Höhere Leistung, **kein Luftverlust**

# Großartige Flotation, breite Aufstandsfläche

Die breite Aufstandsfläche des Trelleborg TM90 gewährleistet eine hohe Flotationsleistung und reduziert die Bodenverdichtung.

## SELBSTREINIGUNG Referenzgröße: 18.4-38

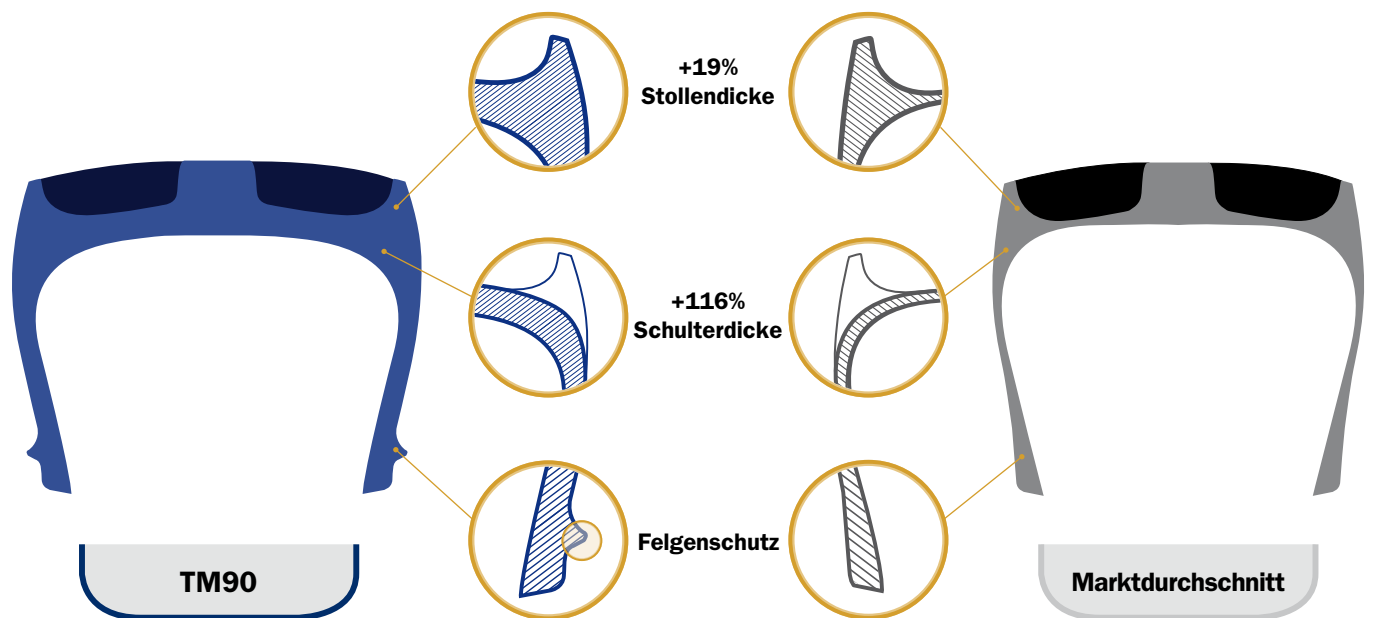


# Wo Kraft keine Kompromisse kennt

Der Trelleborg TM90 wurde nach dem Trelleborg Diagonalreifen-Verfahren entwickelt. Mehrfache Lagen, die innerhalb der Karkasse gekreuzt werden, bieten eine hohe Widerstandsfähigkeit

gegen mögliche Stoß- und Stichverletzungen. Der TM90 eignet sich für härteste Bedingungen, bei denen es zur Stärke des Reifens keine Kompromisse gibt.

## REIFENQUERSCHNITTSVERGLEICH



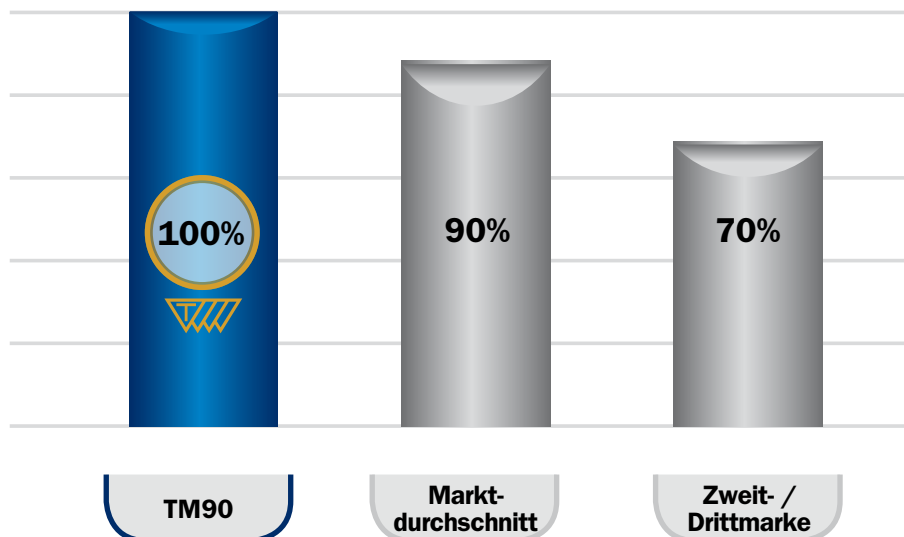
# Gummimischung - Stoppelfestigkeit

Die Ingenieure von Trelleborg können auf ein umfassendes Wissen über die verschiedenen und anspruchsvollsten landwirtschaftlichen Anwendungen auf der ganzen Welt zurückgreifen. Auf allen Kontinenten erfassen die Trelleborg

Techniker die Anforderungen vielfältiger Anwendungen, die in die Entwicklung dieser Baureihe einfließen. Diese Forschung führte zu einer konkurrenzlosen, stoppelfesten Mischung, die für die gesamte TM90 Baureihe genutzt wird.

## INDEX - STOPPELFESTIGKEIT DER LAUFFLÄCHE

Höher ist  
besser





# Zusätzliche Laufleistung, große Einsparungen

Der TM90 bietet die längste Lebensdauer in seinem Marktsegment, sowohl unter härtesten als auch unter einfacheren Arbeitsbedingungen.

## KILOMETERSTAND UND REIFENWIDERSTANDSINDEX

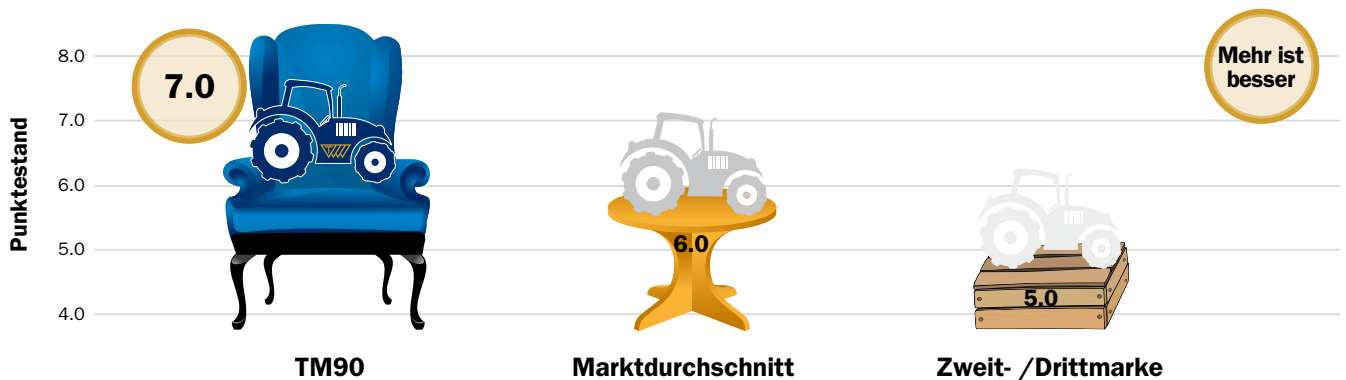
**BESTER**



# Hohes Komfortlevel

Die neue Trelleborg Baureihe bietet eine erstklassige Leistung auf dem Feld und auch auf der Straße. Sie sorgt für einen hohen Fahrkomfort ohne Vibrationen.

## FAHRERKOMFORT (Punktzahl von 1 bis 10)



## LAUFLEISTUNG

bis zu **800**  
Stunden zusätzliche  
Reifenlebensdauer



**+ 25%** zusätzliche  
Lebensdauer

# Reduzierter Kraftstoffverbrauch, niedrige Emissionen

Den TM90 zeichnet sein Rollwiderstand aus, der geringe Emissionen und einen niedrigen Kraftstoffverbrauch im Feld sicherstellt und so

die Rentabilität Ihres Betriebs erhöht, während er gleichzeitig die Umwelt schont.

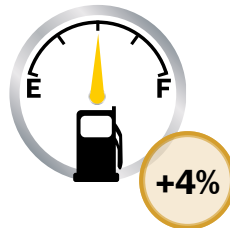
## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

Maximale Kraftstoffeffizienz



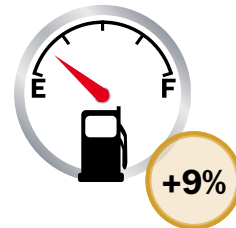
TM90

Kraftstoffverbrauch



Zweit- / Drittmarke

Kraftstoffverbrauch



Marktdurchschnitt



# TM90

Reifengröße	Profil	SW mm	OD mm	SLR mm	RC mm	SRI	Standardfelge	Zulässige Felgen	Reifenart
<b>8.3-24</b> 8 PR 105A8	<b>TM90</b>	209	992	478	3010	475	W7	W6	TUBELESS
<b>9.5-24</b> 8 PR 112A8	<b>TM90</b>	238	1050	502	3175	500	W8	W7	TUBELESS
<b>11.2-24</b> 8 PR 116A8	<b>TM90</b>	295	1100	522	3325	550	W10	W9	TUBELESS
<b>12.4-24</b> 12 PR 124A8 (128A6)	<b>TM90</b>	322	1170	552	3520	550	W11	W9, W10	TUBELESS
<b>13.6-24</b> 8 PR 123A8	<b>TM90</b>	350	1210	570	3640	575	W12	W11	TUBELESS
<b>14.9-24</b> 8 PR 128A8	<b>TM90</b>	380	1270	594	3790	600	W13	W11, W12	TUBELESS
<b>16.9-24</b> 12 PR 136A8 (140A6)	<b>TM90</b>	445	1345	630	4025	625	W15L	W14L	TUBELESS
<b>14.9-26</b> 8 PR 129A8	<b>TM90</b>	376	1315	612	3940	625	W13	W11, W12	TUBELESS
<b>16.9-26</b> 10 PR 137A6	<b>TM90 Harvester</b>	430	1385	645		650	DW15L		TUBELESS
<b>13.6-28</b> 12 PR 130A8 (134A6)	<b>TM90</b>	350	1305	612	3910	625	W12		TUBELESS
<b>14.9-28</b> 12 PR 134A8 (138A6)	<b>TM90</b>	385	1370	640	4095	650	W13	W11, W12	TUBELESS
<b>16.9-28</b> 8 PR 135A8	<b>TM90</b>	435	1435	660	4285	675	W15		TUBELESS
<b>14.9-30</b> 8 PR 131A8	<b>TM90</b>	377	1416	652	4210	675	W13L	W11, W12	TUBELESS
<b>16.9-30</b> 8 PR 137A8	<b>TM90</b>	430	1485	685	4455	700	W15L	W14L	TUBELESS
<b>18.4-30</b> 12 PR 145A8 (149A6)	<b>TM90</b>	472	1560	725	4665	725	W16L	W15L	TUBELESS
<b>16.9-34</b> 8 PR 139A8	<b>TM90</b>	430	1583	728	4760	750	W15L	W14L	TUBELESS
<b>18.4-34</b> 12 PR 146A8 (151A6)	<b>TM90</b>	475	1660	768	4965	775	W16L	W15L	TUBELESS
<b>12.4-36</b> 12 PR 131A8 (135A6)	<b>TM90</b>	318	1475	686	4395	700	W11	W9, W10	TUBELESS
<b>15.5-38</b> 8 PR 129A8	<b>TM90</b>	390	1580	725	4700	750	W14L		TUBELESS
<b>16.9-38</b> 8 PR 141A8	<b>TM90</b>	436	1688	766	5000	800	W15L	W14L	TUBELESS
<b>18.4-38</b> 12 PR 149A8 (153A6)	<b>TM90</b>	480	1770	816	5290	825	W16L	W15L	TUBELESS
<b>20.8-38</b> 12 PR 152A8 (156A6)	<b>TM90</b>	555	1845	850		875	W18L	W16L	TUBELESS



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  
Bertswilstrasse 52 | 6023 Rothenburg | Switzerland

DE: [tws.erb.info@yokohama-tws.com](mailto:tws.erb.info@yokohama-tws.com) | AT: [tws.at.info@yokohama-tws.com](mailto:tws.at.info@yokohama-tws.com) | CH: [tws.ch.info@yokohama-tws.com](mailto:tws.ch.info@yokohama-tws.com)  
[www.trelleborg-tires.com](http://www.trelleborg-tires.com)