

## Castrol Transmax Z

Automatikgetriebeöl

### Beschreibung

Castrol Transmax Z mit *Smooth Drive Technology* ist ein vollsynthetischer Automatikgetriebe-Schmierstoff. Mit Blick auf die mechanische Belastbarkeit (Scherfestigkeit), die Alterungsbeständigkeit und das Reibverhalten ist Castrol Transmax Z den mineralölbasischen ATF deutlich überlegen und daher für den Einsatz in Nutzfahrzeugen und Omnibussen aus technischer und wirtschaftlicher Sicht von großem Vorteil.

### Vorteile

- Sehr hohe Scherstabilität
- Extrem alterungsbeständig, auch bei langen Ölwechselintervallen
- Konstante Reibwerte für ruckfreies Schalten
- Tieftemperatureigenschaften übertreffen die ehemalige Dexron II E / III
- Optimale Schaumreduzierung
- Neutral gegenüber Dichtungen und Buntmetallen
- Markant verlängerte Ölwechselintervalle (Herstellervorschriften beachten)

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Transmax Z
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.836
Viskosität, Kinematisch bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.5
Viskosität, Kinematisch bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	37.8
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	170
Pour Point	ASTM D97	°C	-66
Viskosität, Brookfield @ -40°C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	8400
Flammpunkt, COC	ASTM D92	°C	228

## Spezifikationen

MAN 339 Typ Z3, MAN 339 Typ Z12, MAN 339 Typ V2,  
ZF TE-ML 04D,11B,14C,16M,16S, 20C, 25C  
VW 501 60  
MB-Approval 236.81  
Voith H55.6336.xx  
JASO 1A

Recommended for use where:

- Toyota T, T II, T III, T IV, WS
- Nissan Matic D, J, S
- Mitsubishi SP II, IIM, III, PA, J3, SP IV
- Mazda ATF M-III, M-V, JWS 3317, FZ
- Subaru F6, Red 1
- Daihatsu AMMIX ATF D-III Multi, D3-SP
- Suzuki AT Oil 5D06, 2384K, JWS 3314, JWS 3317
- Hyundai/Kia SP III, SP IV
- Aisin Transmissions requiring JWS 3309
- Honda/Acura DW 1/Z 1
- Isuzu (where Toyota T-IV is required)

is required.

Suitable for use in BMW, VW, Audi and Jaguar 5 speed automatic transmission and MB 4 and 5 speed automatic transmissions.

## Anwendungshinweis

Castrol Transmax Z ist bei ZF unter der folgenden ZF-Freigabenummer registriert: ZF000221

## Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren.

Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten.

Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden.

Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Castrol Transmax Z

14 May 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)