

Transmax Manual FE 75W

Fuel Efficient Manual Transmission Fluid

Beschreibung

Castrol Transmax Manual FE 75W mit Smooth Drive Technology™ ist ein vollsynthetisches Schaltgetriebeöl SAE 75W und kann in den meisten manuellen Schaltgetrieben welche ein Öl nach API GL-4 vorschreiben verwendet werden. Besonders empfohlen wird der Einsatz in neuen Schaltgetrieben von Ford, Volvo, Jaguar, Land Rover und Mazda. Syntrans FE 75W ist nach Ford WSS-M2C200-D2 freigegeben.

Des Weiteren ist es von Mercedes-Benz gemäß "MB 235.73" freigegeben für das Doppelkupplungsgetriebe von Getrag im neuen Smart fortwo "BR 453".

Durch die extreme Leichtlaufcharakteristik der 75W Viskosität ist eine maximale Treibstoffeinsparung möglich, da die innere Reibung auf ein Minimum reduziert wird. Castrol Transmax Manual FE 75W bietet besten Schaltkomfort im kalten Zustand und sorgt für exzellente Synchronereigenschaften und Reibwertkonstanz über einen langen Einsatzzeitraum.

Vorteile

- Bester Schaltkomfort bei Tieftemperaturen
- Exzellente Synchronereigenschaften und Reibwertkonstanz über langen Einsatzzeitraum
- Hervorragender Verschleißschutz bei hohem Kraftstoff-Einsparungspotential
- Ausgezeichnete Scherstabilität
- Extrem widerstandsfähig gegen Oxidation und thermische Belastung
- Reduziert die Betriebstemperatur durch geringe Reibungsverluste

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Transmax Manual FE 75W
Dichte @ 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.852
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	6.3
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	32.2
Viskositätsindex	ISO 2909	None	154
Viskosität, Brookfield @ -40°C (75W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	10000
Pour Point	ISO 3016	°C	-57

Spezifikationen

API GL-4
MB-Approval 235.73
Meets Ford WSS-M2C200-D2

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.

Transmax Manual FE 75W

24 Jan 2022

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. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien

Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: edge@castrol.at

www.castrol.at