



## Castrol Transmax Z

Fluido per trasmissioni automatiche

### Descrizione

Castrol Transmax Z è un lubrificante completamente sintetico ad alte prestazioni per trasmissioni automatiche. È particolarmente indicato per l'utilizzo in cambi automatici e semi automatici di autobus e pullman oltre di automobili. Può essere anche utilizzato in cambi manuali. È indicato per quelle flotte che utilizzano trasmissioni Voith, Renk, ZF, Allison e Mercedes oltre che le unità Leyland Pneumocyclic e Hydracyclic. Permette intervalli di cambio fino a 120000 km nei cambi ZF Ecomat, MB AT e Voith AT.

### Vantaggi

- La sua eccellente resistenza all'ossidazione ne prolunga la durata, permettendo intervalli di sostituzione estesi e ridotti costi di gestione;
- la sua migliore protezione dai depositi prolunga la vita della trasmissione;
- la riduzione della temperatura in condizioni d'esercizio gravose permette una più lunga durata di cambio e lubrificante e diminuisce consumi ed emissioni;
- le ottimizzate caratteristiche d'attrito permettono cambiate più fluide e un migliore trasferimento di potenza;
- le sue eccezionali doti di scorrevolezza a freddo permettono un migliore protezione del cambio durante il riscaldamento.

## Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Castrol Transmax Z
Densità relativa @ 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.836
Viscosità cinematica 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.5
Viscosità cinematica 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	38
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	170
Viscosità Brookfield @ -40 °C (W75)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	8400
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-66
Flash Point, COC	ASTM D92	°C	228

## Performance del prodotto

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.

## Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

Castrol Transmax Z  
16 Nov 2018

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20010 Cornaredo (MI)  
Tel. 800.906.347  
www.castrol.it