

Syntrans Z Long Life 75W-80

Fluido per cambi manuali

Descrizione

Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80 è un olio completamente sintetico sviluppato per soddisfare i requisiti ZF per intervallo di servizio prolungato (500.000 Km); è approvato per l'utilizzo in tutte le trasmissioni manuali e robotizzate ZF. Il suo utilizzo è raccomandato anche in quelle trasmissioni a cambio manuale che richiedono un livello prestazionale API GL-4 che operano in condizioni gravose, con carichi e temperature elevate.

Vantaggi

- La sua ottima compatibilità con i sincronizzatori in carbonio, bronzo sinterizzato e molibdeno permette un cambio di marcia migliore e prolunga la durata dei componenti;
- riducendo la temperatura di funzionamento, la vita del lubrificante viene prolungata estendendo così l'intervallo di servizio, diminuendo i tempi di manutenzione e i relativi costi;
- la sua eccellente fluidità a bassa temperatura protegge la trasmissione e facilita l'inserimento delle marce durante la fase di riscaldamento;
- l'ottima stabilità termica e ossidativa prolunga la vita della trasmissione e del lubrificante estendendo l'intervallo di servizio e riducendo i costi di gestione;
- la sua eccellente protezione dall'usura e le proprietà EP permettono la salvaguardia dei componenti della trasmissione anche in condizioni di carichi elevati.

Caratteristiche Tipiche

Nome	Metodo	Unità	Syntrans Z Long Life
Colore	Visivo	-	Blue
Viscosità cinematica 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.1
Viscosità cinematica 40°C	ASTM D445	mm ² /s	55
Viscosità Brookfield @ -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	20.000
Aspetto	Visivo	-	Chiaro e limpido
Densità @ 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.848
Indice di viscosità	ISO 2909	None	150
Pour Point	DIN-ISO 3016	°C	-57

Performance del prodotto

API GL-4

MAN 341 Z5

MB-Approval 235.41

ZF TE-ML 01E, 02E, 16P

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.

Syntrans Z Long Life 75W-80
04 Sep 2019

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