

Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80

Olej przekładniowy do manualnych i zautomatyzowanych skrzyń biegów

Opis

Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80 to w pełni syntetyczny olej przekładniowy w lepkości SAE 75W-80 opracowany specjalnie dla potrzeb nowoczesnych skrzyń ZF. Dedykowany jest do wydłużonych okresów pomiędzy wymianami oleju (nawet 540.000 km) i został zatwierdzony do użytku w konstrukcjach manualnych i zautomatyzowanych skrzyniach ZF. Może być zastosowany w innych manualnych przekładniach wymagających poziomu jakości API GL-4 oraz SAE 75W-80. Odpowiedni szczególnie do ciężkich warunków pracy w których obciążenia i temperatury są wysokie.

Zalety i korzyści

- Doskonałe właściwości tarcia w synchronizatorach z powłoką węglową, spiekami brązu i molibdenu zapewniają lepszą jakość zmiany biegów i przedłuża żywotność współpracujących elementów.
- Obniżenie temperatury podczas pracy wydłuża żywotność oleju i skrzyni biegów
- Obniżenie temperatury pracy umożliwia wydłużenie okresu wymiany oleju i zmniejsza przestoje obsługowo naprawcze i koszty serwisu.
- Zapewnia doskonałą płynność w niskich temperaturach dając lepszą ochronę i gładką zmianę biegów.
- Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie wydłuża żywotność skrzyni biegów i samego oleju.
- Wzorowa ochrona przeciwzużyciowa chroni elementy będące pod dużym obciążeniem jednocześnie przedłużając ich żywotność i jakość pracy.

Typowa charakterystyka

Nazwa	Metoda	Jednostka	Syntrans Z Long Life
Kolor	Ocena wzrokowa	-	Niebieski
Lepkość kinematyczna w 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.1
Lepkość kinematyczna w 40°C	ASTM D445	mm ² /s	55
Lepkość Brookfield-a przy -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	20.000
Wygląd	Ocena wzrokowa	-	Klarowny i przejrzysty
Gęstość względna w 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.848
Indeks lepkości	ISO 2909	-	150
Temperatura płynięcia	DIN-ISO 3016	°C	-57

Specyfikacje i dopuszczenia

API GL-4
MAN 341 Z5
ZF TE-ML 01E, 02E, 16P

Przechowywanie i magazynowanie

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania beczek. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Castrol Syntans Z Long Life 75W-80

19 Jul 2011

Castrol, i związane z nimi znaki, s' znakami towarowymi Castrol Limited, ui s' wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wyłączenie Karta produktu i informacje w niej zawarte sa aktualne w momencie jej tworzenie i wydruku. Jednakze , nie dajemy gwarancji ze prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty , sa dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte sa oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktowac jako wskazówke i ogólna informację. Uzytkownikom radzimy upewnic sie ze korzystaja z najnowszej wersji karty danych. Uzytkownicy sa odpowiedzialni za bezpieczne uzycie produktu , zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doбором , stosujac sie do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagan prawnych. Karta bezpieczenstwa produktu SDS jest dostepna dla wszystkich produktów i powinna byc wykorzystana dla odpowiedniego skladowania, bezpiecznego zastosowania, oraz usuwania , utylizacji produktu. BP , jej filie oraz podmioty wspópracujace nie ponosza odpowiedzialnosci za jakiegokolwiek szkody , zniszczenia i urazy bedace rezultatem nieodpowiedniego uzycia produktu , za jakiegokolwiek awarie powstale w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacja produktu oraz za zagrozenia własciwe dla natury i srodowiska . Wszystkie produkty , serwis , obsluga i informacje sa dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedazy. Jesli wymagane sa dodatkowe informacje należy sie skontaktowac z lokalnym przedstawicielem sprzedazy.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl