



Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80

Manuel Transmisyon Yağı

Tanımı

Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80, özellikle ZF genişletilmiş değişim aralığı gereksinimlerini (500.000 km) karşılamak üzere geliştirilmiş tam sentetik manuel şanzıman yağıdır. ZF ticari manuel ve yarı otomatik şanzımanlarda kullanımı onaylıdır. API GL-4 performans seviyesinin istendiği diğer manuel şanzımanlara da tavsiye edilebilir ve özellikle yük ve sıcaklıkların daha yüksek olduğu uygulamalar için de uygundur.

Faydaları

- Karbon, sinter bronz ve molibdenli senkromeçlerle birlikte mükemmel sürtünme karakteristikleri, gelişmiş vites geçiş kalitesi ve daha uzun parça ömrü sağlar.
- Çalışırken sıcaklığın düşürülmesi, yağ ve parça ömrünü artırarak değişim aralıklarını uzatmaya yardım edip, bakım süresi ve maliyetlerini azaltır.
- Düşük sıcaklıklardaki mükemmel akışkanlığı, gelişmiş koruma ve yumuşak vites geçişi sağlar.
- Mükemmel termal ve oksidasyon kararlılığı, şanzıman ve yağın ömrünü uzatıp, bakım ihtiyaçlarını azaltır.
- Aşınma ve aşırı basınca (EP) karşı mükemmel dayanıklılık, ağır yükler altındaki parçalara koruma sağlar ve parça ömrünü uzatıp bakım maliyetlerini azaltır.

Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Syntrans Z Long Life
Görünüş	Görsel	-	Mavi, berrak
Yoğunluk @15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.848
Viskozite @100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.1
Viskozite @40°C	ASTM D445	mm ² /s	55
Brookfield Viskozitesi @ -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	20.000
Viskozite İndeksi	ISO 2909	-	150
Akma Noktası	DIN-ISO 3016	°C	-57

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ürün Performans Özellikleri

API GL-4
MAN 341 Z5
MB-Approval 235.41
ZF TE-ML 01E, 02E, 16P

Ek Bilgiler

Syntrans Z Long Life 75W-80, aşağıdaki ZF onay numarası altında tescil edilmiştir: ZF004748

Castrol Syntrans Z Long Life 75W-80

27 Aug 2019

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

Bu teknik bilgi bülteninde yer alan bilgiler, laboratuvar ortamında yapılan standart testlere dayanan teknik bilgiler olup, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bu teknik bilgi bültenindeki veri ve bilgilerin doğru ve tam olduğunu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garantiye ve ifadeye yer verilmemiştir. İşbu teknik bülten, basıldığı tarihte geçerli olan teknik bilgileri içermekte olduğundan, teknik bilgiyi kullanacak kişiler en güncel versiyonu kullandıklarından emin olmalıdırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcıyı kendi sorumluluğundadır. Her ürün için malzeme güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmalıdır. Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., ürünün normal dışı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarımızı yansıtmaktadır. Daha fazla bilgi için yetkili satış ekiplerimizle temasa geçiniz.

Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., İçerenköy Mah. Değirmen Yolu Cad. Mengerler, Blok No: 28/1 İç Kapı No: 12, Ataşehir/İstanbul
Telefon: 0216 5712800 CASTROL DIRECT: 0212 473 77 37
www.castrol.com.tr