



Eski İsmi: Shell Donax TX

Shell Spirax S4 ATF HDX

Gelişmiş Sentetik Teknolojili Ağır Hizmet Otomatik Transmisyon Sıvısı

Shell Spirax S4 ATF HDX, ağır hizmet araçlardan binek araçlara kadar geniş bir kullanım alanı olan üstün performanslı otomatik transmisyon sıvısıdır.

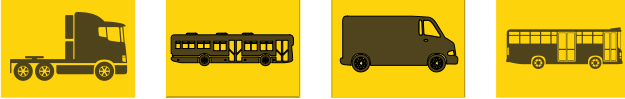
Spirax S4 ATF HDX, sentetik teknoloji baz yağları sayesinde en zorlu çalışma koşullarında bile uzun kullanım ömrü sağlayan yüksek performanslı transmisyon sıvısıdır.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

- Sentetik baza yağ teknolojisi
- Yumuşak vites geçişi
- Çok düşük sıcaklıklarda mükemmel akıcılık
- Yüksek yırtılma direnci
- Aşınmaya karşı üstün koruma
- Uzun yağ ömrü - Uzatılmış yağ değişim aralıkları
- Yüksek sıcaklıklarda oksidasyon kararlılığı

Temel Uygulamalar



- Otomatik Şanzımanlar
- Otomotiv Hidrolik Sistemleri
- Hidrolik Direksiyonlar
- Bazı manuel şanzımanlar

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Spirax S4 ATF HDX	
Kinematik Viskozite @40°C	cSt	ISO 3104	37.0
Kinematik Viskozite @100°C	cSt	ISO 3104	7.6
Viskozite İndeksi		ISO 2909	180
Yoğunluk @15°C	kg/m ³	ISO 12185	852
Parlama Noktası	°C	ISO 2592	180
Akma Noktası	°C	ISO 3016	-51

Bu değerler mevcut üretimin tipik değerleri olup Shell spesifikasyonlarını karşılamak kaydıyla üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

Spesifikasyonlar, Onaylar & Tavsiyeler

- ZF TE-ML 03D, 04D, 14B, 16L, 17C
- MAN 339 Tip Z2, V2
- Mercedes-Benz 236.9
- Voith 55.6336.XX (120.000 km'ye kadar olan standart yağ değişim periyotları)
- Volvo 97341:39

Aşağıdaki standartların gereksinimlerini karşılar:

- Ford Mercon®
- General Motors Dexron® III G
- Allison C4

Tüm ekipman onayları ve tavsiyeleri için lütfen teknik destek birim ile irtibata geçiniz.

Saęlık, Emniyet & Çevre

- **Saęlık ve Emniyet**

Shell Spirax S4 ATF HDX yağlarının tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standardlarının sürekli sağlandığı durumlarda herhangi bir sağlık veya emniyet problemine yol açmamaktadır.

Ciltle temastan kaçınınız.Kullanım esnasında yağ geçirmeyen eldiven kullanınız.Ciltle temas halinde acilen sabun ve su ile yıkayınız.

Sağlık ve Emniyet Kılavuzu, <http://www.epc.shell.com/> adresinde bulunan Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nda mevcuttur.

- **Çevreyi Korumak**

Kullanılmış yağları yetkili bir toplama noktasına götürün. Drenajlara, toprağa veya suya boşaltmayın.

Ek Bilgiler

- **Tavsiye**

Burada ele alınmayan uygulamalarla ilgili tavsiyeler, Shell temsilcinizden temin edilebilir.