



Eski İsmi: Shell Donax TD

Shell Spirax S4 TXM

Yüksek Performanslı, SAE 10W-30 Sınıfı, Çok Amaçlı Traktör Transmisyon ve Hidrolik Yağı

Shell Spirax S4 TXM, traktörlerin ve iş makinalarının transmisyon, hidrolik, yağlı fren ve diğer yardımcı sistemlerinde kullanılmak üzere dizayn edilmiş çok amaçlı traktör transmisyon yağıdır (UTTO). Önde gelen tüm tarım ekipmanları üreticileri tarafından tanınmakta ve tavsiye edilmektedir.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performans, Özellikler & Faydalar

• Üstün Koruma

İçerdiği yeni nesil katık paketi sayesinde en üst seviyede oksidasyona karşı direnç, köpük oluşumunu engelleme, aşınma ve korozyona karşı koruma performansı sağlar. Bu sayede, arıza kaynaklı duruşları minimize ederek ekipmanın verimli çalışma süresini uzatır ve maliyetlerin düşmesine katkıda bulunur.

• Operatör için Konfor

Düşük sıcaklıklardaki mükemmel akıcılığı sayesinde hidrolik uygulamalarda yüksek performans ve yumuşak vites geçişi sağlar. Mükemmel düşük sıcaklık performansı sayesinde aracın ilk çalıştırılmasından maksimum çalışma sıcaklığına kadar olan her anda yüksek performansından ödün vermez. Sürtünme düzenleyici katkıları, yağlı fren sistemlerinde maksimum performansı sessiz bir çalışma ile sağlar.

• OEM Onay

Shell Spirax S4 TXM, önde gelen bir çok üretici tarafından test edilmiş ve onaylanmıştır.

Temel Uygulamalar



• Traktör Transmisyon Sistemleri

Shell Spirax S4 TXM; John Dere, Massey Ferguson, Ford New Holland, CNH ve ZF gibi önde gelen tüm traktör ve transmisyon sistemi üreticilerinin son gereksinimlerini karşılar.

• Hidrolik sistemler

Shell Spirax S4 TXM, özellikle traktör hidrolik sistemleri ve yardımcı ekipmanlarında kullanım için uygundur. Yeni nesil katıklar ve yüksek kaliteli baz yağları ile formülasyonu geliştirilen Spirax S4 TXM, düşük sıcaklıklarda yüksek akıcılık ve aşınmaya karşı koruma performansı sağlar.

• Yağlı Fren Sistemleri

Spirax S4 TXM, içerdiği özel sürtünme düzenleyici katıklar sayesinde maksimum performansı sessiz bir çalışma ile sunar. Spirax S4 TXM, traktör ve iş makinalarında bulunan bir çok ıslak fren sistemi için tavsiye edilmektedir.

• Uyarı

Motor yağı olarak kullanılmamalıdır.

Spesifikasyonlar, Approvals & Recommendations

- Case New Holland MAT-3525
- John Deere JDM-J20C
- Massey-Ferguson M1145
- Volvo WB 101, Transmission Oil 97303:015
- ZF TE-ML 03E, 3L, 05F, 06D, 06K, 06M, 06N, 06R, 17E, 21F
- Komatsu - Bazı iş makinaları için tavsiye edilmektedir
- Dana-Spicer mekanik kontrollü transmisyon sistemleri
- API Dişli Performansı : API GL-4
- Allison C-4 tipi sıvıların gerektiği tüm uygulamalarda kullanıma uygundur
- Spirax S4 TXM, SAE J 306 85W viskozite sınıfı tavsiye edildiğinde kullanılabilir.
- Değişen onaylar(ABD): Massey Ferguson M1143; Ford M2C-134 A-D, FNHA-2-C.201.00
- Shell Spirax S4 TXM'nin ayrıca, Case marka ekipmanlarda MS 1207, 1209 veya 1210 normlarının gerektiği uygulamalarda kullanılması tavsiye edilmektedir.

- ABD için artık geçerli olmayan onay: Caterpillar TO-2
Tüm ekipman onayları ve tavsiyeleri için lütfen teknik destek birim ile irtibata geçiniz.

Tipik Fiziksel Özellikler

Özellikler	Metot	Shell Spirax S4 TXM
SAE Viskozite Sınıfı	SAE J 300	10W-30
Kinematik Viskozite @40°C	mm ² /s	60
Kinematik Viskozite @100°C	mm ² /s	9.4
Viskozite İndeksi	ISO 2909	138
Yoğunluk @15°C	kg/m ³	882
Parlama Noktası (COC)	°C	220
Akma Noktası	°C	-42

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

Sağlık, Emniyet & Çevre

• Sağlık ve Emniyet

Shell Spirax S4 TXM yağlarının tavsiye edilen uygulamalarda uygun kullanıldığında ve hijyen standartlarının 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, <https://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.