

Shell Tellus S3 M



- Uzun ömür ve daha fazla koruma
- Endüstriyel uygulamalar



ZORLUKLARI AŞMAK İÇİN TASARLANDI

Makine veya prosesinizin her parçası büyük bir titizlikle tasarlanmıştır, bu nedenle ekipmanınızın iyi korunmasını ve verimli çalışmasını sağlayacak şekilde tasarlanmış bir yağ kullandığınızdan emin olmak istersiniz.

Shell Tellus hidrolik yağlar ürün ailesi, ekipman operatörlerinin aşağıdakiler yoluyla optimum değer sağlayacak olan yağı seçmelerine imkan tanımak amacıyla geliştirilmiştir.

- aşınmaya karşı koruma
- uzun ömür
- sistem verimliliği

Performansa genel bakış

	Koruma	Yağ ömrü	Sistem verimliliği
Shell Tellus S4 ME ■ Ekstra uzun ömür ■ Enerji tasarrufu	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓
Shell Tellus S3 M ■ Uzun ömür ve daha fazla koruma ■ Endüstriyel uygulamalar	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓
Shell Tellus S2 M ■ Ekstra koruma ■ Endüstriyel uygulamalar	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓

Performans seviyesi sadece nisbi bir göstergedir.

BİRİNCİ KALİTE ÇİNKO İÇERMİYEN ENDÜSTRİYEL HİDROLİK YAĞI

Shell Tellus S3 M'nin kullandığı eşsiz, ileri, çinkosuz aşınma önleyici teknoloji Shell'in standart ürünlerine kıyasla iki kata kadar daha uzun ömür, pompa korumasında artış ve yüksek verimlilik sağlar. Sıcak ve ağır yük şartları altında çalışma için geliştirilmiştir. Bir çok işletme ve kullanıcı için idealdir.

Buna ek olarak, çevreye daha az zarar vermesi (düşük toksiklik oranı) yenilikçi işletmelerin faaliyetlerini çevreye duyarlı olarak yürütmesine yardımcı olur.

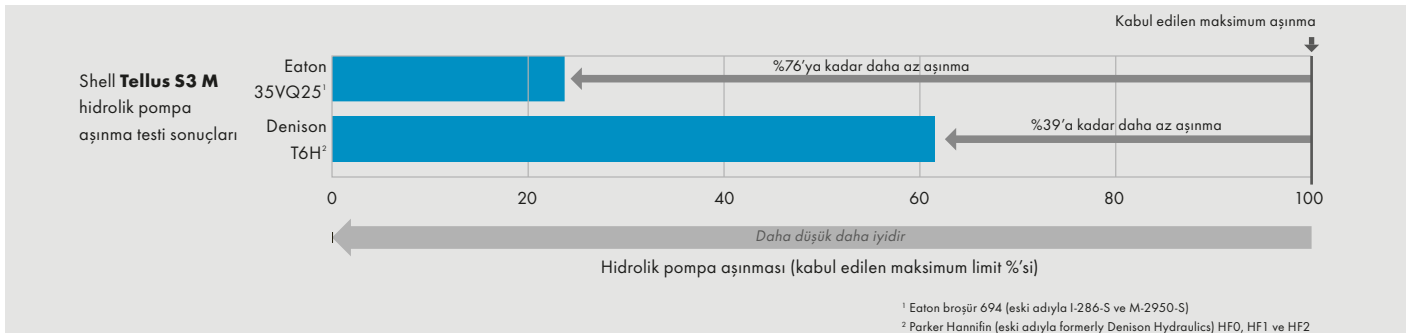
DAHA FAZLA TEMİZLİK: Tüm Shell Tellus ürünleri DIN endüstriyel standardının öngördüğü temizlik şartlarına uygundur, bu da ekstra koruma, daha yüksek filtre performansı ve daha az bakım demektir.

ÜSTÜN KORUMA İÇİN TASARLANDI

Parçaların hasardan korunması servis ömrünün uzamasına ve yatırım maliyetinizin geri dönüşünün maksimuma çıkmasına yardımcı olabilir. Shell Tellus S3 M, aşağıdakileri sağlayarak buna ulaşmanıza yardımcı olur.

- **%76'ya kadar daha az aşınma**
zorlu endüstri standartlarındaki pompa testlerinde
- **üstün yük taşıma kapasitesi**

Shell Tellus S3 M, dişli aşınması için endüstriyel standart olan "yük aşaması 10" seviyesini iki yük aşamasıyla (yük aşaması 12) aşmaktadır.



UZUN YAĞ ÖMRÜ İÇİN TASARLANDI

Shell Tellus S3 M, ekipmanınızı daha uzun süre kesintisiz çalıştırmanıza yardımcı olup daha az bakım ihtiyacı ve daha fazla verimlilik sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Endüstri standardındaki yağ ömrü testinde Shell Tellus S3 M ile ulaşılan sonuç

■ endüstri standardından beş kata kadar daha uzun ömürdür.

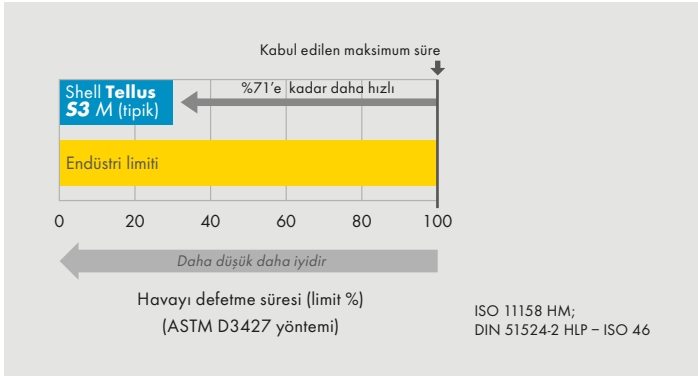


YÜKSEK VERİMLİLİK İÇİN TASARLANDI

Hidrolik yağın koruma ve yağlama sağlaması aynı zamanda gücü etkili bir şekilde ilemesi gerekir. Shell Tellus S3 M, ekipmanın tasarım özelliklerine uygun veya daha iyi performans göstermesine yardımcı olarak, verimliliği maksimum düzeye çıkarmak amacıyla tasarlanmıştır. Minimum endüstriyel standartlara kıyasla sağladıkları

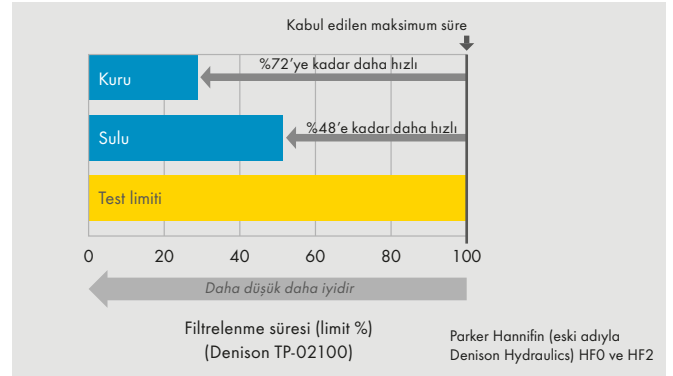
■ %71'e kadar daha hızlı havayı defetme performansı

etkili ve hassas hidrolik güç iletimi için



■ %72'ye kadar daha iyi filtrelenebilirlik

temiz yağ, daha az basınç kaybı ve daha etkili çalışma demektir.



TEKNİK ÖZELLİKLER VE ONAYLAR

Shell Tellus S3 M çok çeşitli endüstriyel işletmelerin ve ekipman üreticilerinin gereksinimlerine uygundur. Mevcut ISO viskozite sınıfları: 22, 32, 46, 68, 100.

Onaylar	Gereksinimleri karşılar
Cincinnati P-68 (ISO 32)Cincinnati P-70 (ISO 46)Cincinnati P-69 (ISO 68) Denison HF-0, HF-1, HF-2 Eaton (Vickers) M-2950 S, I-286 S	ISO 11158 HM yağları AFNOR NFE 48-603 ASTM D6158 (HM mineral yağları) DIN 51524-2 (HLP yağları) İsveç standardı SS 15 54 34 AM

İŞİNİZE DEĞER KATAR

Çok çeşitli sektörlerden müşteriler, daha yüksek kaliteli bir hidrolik yağa geçerek fayda sağlamıştır. Örneğin bazı kullanıcılar

- yağ değişim aralığını iki kat kadar uzatarak bakım maliyetlerini düşürmüştür.
- hidrolik pompa ömrünü uzatmışlardır. Bir müşteri bakım maliyetlerinden yılda \$120.000'dan fazla tasarruf ettiğini bildirmiştir.¹
- başlangıçtan maksimum çalışma sıcaklığına kadar tepki ve hareket hassaslığı verimliliği arttırmıştır.

EKSİKSİZ ÜRÜN VE SERVİS PORTFÖYÜ

İhtiyaçlarınız veya uygulamanız ne olursa olsun, Shell, sentetik ürünler, yüksek performans ürünleri ve ek hizmetler ile eksiksiz bir yağ ve gres ürünleri yelpazesi sunmaktadır.

¹Bir müşterinin bildirdiği tasarruf. Uygulamaya, kullanılan yağa, bakım işlemlerine ve ekipmanın durumuna bağlı olarak gerçek tasarruf miktarları değişebilir.

UYGULAMALAR



Fabrika bazlı endüstriyel hidrolik uygulamalar – alanında lider çeşitli ekipman üreticilerinden onaylı.



Uzun ömür ve ekstra korumanın gerekli olduğu ağır yük, uzun süreli çalışma uygulamaları.



Mobil ve açık hava uygulamaları – sıcaklık değişikliği sınırlı iklimler için.

Daha fazla bilgi için lütfen irtibat kurun:



E-mail adresimiz:
shellteknik-tr@shell.com



Telefon numaralarımız:
+90 212 444 1 502
+90 212 376 04 34-35-36-37

shell.com/lubricants