

CHAMPION HYDRO HV ISO 46

Özenle seçilmiş bileşenlere dayanan ve özellikle hidrolik devrelerde kullanıma yönelik, yüksek viskozite indeksli parafinli yağ. Üstün performansla tortu oluşumunu azaltarak sistemi temiz tutar. Ayrıca iyi filtrelenebilirlik, su ayırması ve hızlı hava çıkışı sunar.

UYGULAMALAR

Çok değişken sıcaklıklarda ve yüksek basınçta çalışan hidrolik sistemler. Yüksek viskozite indeksine sahip ve mekanik ve kimyasal stabilite sağlayan yağ gerektiren şanzımanlar. Düzenleme sistemleri ve hidrolik direksiyon.

ÖZELLİKLER

Yıpranma önleme özellikleri ve oksitlenme stabilitesi: üstün koruma
Köpüklenmeyi önleme özellikleri: köpüklenmeye karşı mükemmel koruma
Sıcaklık stabilitesi: üstün viskozite stabilitesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | | | |
|--------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|
| AFNOR | NF E 48-603 HV | JCMAS | HK P041 |
| AFNOR | NF E 48-690 | PARKER (DENISON) | HF-0, HF-1, HF-2 |
| AFNOR | NF E 48-691 | SAE | MS1004 |
| AGMA | 9005-E02-RO | SEB | 181222 |
| AIST | 126 (US Steel) | CINCINNATI | MACHINE P-70 (ISO 46) |
| AIST | 127 (US Steel) | DENISON | HF-0, HF-1, HF-2 |
| ASTM | D6158 HV | EATON VICKERS | I-286-S |
| DIN | 51524 Part 3 | EATON VICKERS | M-2950-S |
| ISO | 11158, HV | EATON | E-FDGN-TB002-E |
| ISO | 20763 | EATON | M-2950-S (35VQ25 pump test) |
| ISO | 6743-4, HV | GM | LS2 AW hyd.oil |

TİPİK ÖZELLİKLER

| Test | Yöntem | Birim | Ortalama sonuç |
|------------------------------|------------|--------------------|----------------|
| 15°C'de yoğunluk | ASTM D4052 | g/ml | 0.876 |
| 40°C'de kinematik viskozite | ASTM D445 | mm ² /s | 46.0 |
| 100°C'de kinematik viskozite | ASTM D445 | mm ² /s | 8.1 |
| Viskozite indeksi | ASTM D2270 | | 150 |
| Akma noktası | ASTM D6892 | °C | -39 |
| Parlama Noktası COC | ASTM D92 | °C | 218 |

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

