Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 01:09

Link do produktu: https://hurtowniaoleju.com.pl/shell-tellus-s2-vx-100-209-l-p-36.html

Shell Tellus S2 VX 100 209 L

Cena brutto	**4 551,00 zł**
Cena netto	**3 700,00 zł**
Dostępność	**Dostępność - 1 dzień**
Czas wysyłki	**24 godziny**

Opis produktu

Olej poprzedniej generacji: **Shell Tellus S2 V 100**

Najważniejsze zalety i korzyści:
- Obniża koszty obsługi dzięki znacznemu wydłużeniu okresów między wymianami. Posiada wysoką odporność na chemiczną i termiczną degradację, co minimalizuje powstawanie szlamów i osadów, co daje wyższą czystość układów hydraulicznych. Charakteryzuje się także bardzo dobrą stabilnością w obecności wody, co zapewnia długi okres użytkowania oraz zapobiega korozji i rdzewieniu elementów układów, pracujących w środowiskach silnie zawilgoconych. Zmniejszenie zmiany lepkości oleju w całym okresie jego stosowania jest mozliwe dzięki modyfikatorom lepkości odpornym na działanie sił ścinających.
- Doskonale zabezpiecza przed zużyciem i wydłuża trwałość podzespołów. Spełnia wysokie wymagania nowoczesnych systemów hydraulicznych, włączając w to nową, wymagającą specyfikację Bosch Rexroth Fluid Rating RDE 90245. Wykazał się polepszonyi parametrami przeciwzużyciowymi w teście FZG (FLS 11 dla lepkości 32 wg ISO). Doskonałe rezultaty uzyskał także w testach przy użyciu pomp Eaton Vickers 35VQ25 oraz Denison T6H20C (wersja sucha i mokra).
- Zapewnia efektywną pracę systemów. Bardzo dobra filtrowalność i separacja wody, uwalnianie powietrza oraz wysoka odporność na pienienie pozwalają na łatwiejsze i efektywniejsze przekazywanie mocy i powodują znaczącą eliminację zjawiska kawitacji, które zwiększa utlenianie oleju zmniejszając jego trwałość. Optymalna charakterystyka tarcia zmniejsza występowanie niepożądanych drgań ciernych. Czystość na poziomie 20/18/15 lub wyższym zgodnie z normą ISO 4406 (w momencie napełnienia), zmniejsza ryzyko zanieczyszczenia i blokowania filtrów, pozwala to na wydłużenie okresów między wymianą filtrów i wzmacnia ochronę urządzenia.

Zalecane zastosowanie
- Stacjonarne i mobilne układy hydrauliczne pracujące w dużym zakresie temperatur. Dzięki wysokiemu wskaźnikowi lepkości oleju Shell Tellus S2 VX możliwy jest łatwy rozruch urządzeń w niskich temperaturach oraz polepszona praca przy pełnym obciążeniu w trudnych warunkach.
- Precyzyjne systemy hydrauliczne wymagają wysokiej stabilności lepkości płynu hydraulicznego podczas całego cyklu pracy. Shell Tellus S2 VX ma dużo wyższą stabilność lepkościowo - temperaturową w porównaniu z płynami typu ISO HM. Umożliwia to zwiększenie osiągów systemów.
- Systemy hydrauliczne w przemyśle morskim, gdy zalecanie jest stosowanie olejów klasy ISO HV.

Specyfikacje i dopuszczenia
- Eaton E-FDGN-TB002-E
- ISO 11158 (HV)
- DIN 51524 część 3 HVLP
- ASTM D6158 (HV)