

HIGHTEC HLP 68 HVI

Wielosezonowy olej hydrauliczny o wysokim indeksie lepkości do układów hydraulicznych, przekładni przemysłowych i łożysk.

Opis

HIGHTEC HLP 68 HVI to olej hydrauliczny, zawierający dodatki zapobiegające korozji, zużyciu oraz tarcii.

- HIGHTEC HLP 68 HVI posiada wysoki indeks lepkości, umożliwiający stosowanie również przy niższych temperaturach otoczenia.
- HIGHTEC HLP 68 HVI zawiera substancje aktywne, które przez cały czas zapewniają czystość układu hydraulicznego.
- HIGHTEC HLP 68 HVI to wysokoobciążalny wielozadaniowy olej do smarowania, który poprawia charakterystykę w strefie tarcia półpłynnego, a dzięki temu zapobiega tarcii, wzgl. drganiom spowodowanym tarciem na skutek efektu „stick-slip”. Posiada dobre właściwości w zakresie separacji powietrza i spieniające. Na uwagę zasługują również dobre właściwości antykorozyjne, czyszczące i absorbujące maź.
- HIGHTEC HLP 68 HVI przewyższa wymagania stawiane olejom hydraulicznym HLP zgodnie z normą DIN 51524 Część 3 dla układów hydraulicznych oraz olejom smarowym zgodnie z normą DIN 51517 Część 3 dla smarowania obiegowego.

Produkt odpowiada normom EU

- DIN 51524, p. 1, 2, 3 (HL, HLP, HVLP)
- ISO 6743/4 (HV)
- ISO 11158 (HV)
- AFNOR NF E 48-603
- SS 155434
- VDMA 24318
- Vickers I-286-S

Korzyści

- wysoki stopień ochrony przed zużyciem
- doskonała charakterystyka lepkościowo-temperaturowa
- dobra ochrona przed korozją
- stabilność termiczna
- odporność oksydacyjna
- dobre właściwości w zakresie separacji powietrza i spieniające
- odporność hydrolytyczna0

Rekomendacja

HIGHTEC HLP 68 HVI zalecany jako/do

- olej do pierwszego uruchomienia, również do eksportu za ocean w przypadku dostaw drogą morską
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- fabryki cementu
- maszyny budowlane
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie
-

Powiadomienia

HIGHTEC HLP 68 HVI zalecany jako/do

- olej do pierwszego uruchomienia, również do eksportu za ocean w przypadku dostaw drogą morską
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- fabryki cementu
- maszyny budowlane
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie
-

Are you looking for the correct oil for your vehicle?
Scan this code for the ROWE-oilfinder.



30307 | 27.02.2019

HIGHTEC HLP 68 HVI

Typowe cechy charakterystyczne

| Parametry | Metoda | Jednostka | Wartość |
|--|-----------------------------|--------------------|---------|
| Gęstość w 15 °C | ASTM D-7042 | g/ml | 0,879 |
| Lepkość kinematyczna KV 40 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 68 |
| Lepkość kinematyczna KV 100 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 10,8 |
| Indeks lepkości | ASTM D-7042 | - | 148 |
| Temperatura zapłonu | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C | 230 |
| Temperatura płynięcia | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C | -39 |
| Copper corrosion 100 A3 | DIN 51759 | Ranking | 1 |
| Steel corrosion, A=distilled water | DIN 51585 | Ranking | 0-A |
| FZG A/8.3/90 (min) | DIN 51354/2 | SKS | 11 |
| Luftabscheidevermögen bei 50 °C | DIN ISO 9120 | min | <9 |
| Demulgierende Eigenschaften bei 54 °C | DIN ISO 6614 | min | 6 |
| Schaumverhalten bei 24 °C | ASTM D 892 | ml/ml | 0/0 |
| Schaumverhalten bei 93,5 °C | ASTM D 892 | ml/ml | 0/0 |
| Schaumverhalten bei 24 °C nach 93,5 °C | ASTM D 892 | ml/ml | 0/0 |

Podane parametry są typowe dla aktualnej produkcji. Powyższe dane nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja lub gwarancja pewnych właściwości produktu lub przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Produkty ROWE są nieustannie ulepszone. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w tej karcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje o warunkach sprzedaży i dostawy znajdują się na stronie internetowej w sekcji General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe.com.de).

Are you looking for the correct oil for your vehicle?
Scan this code for the ROWE-oilfinder.



30307 | 27.02.2019