

HIGHTEC HLP-D 10

Detergentyjny/dyspergujący wielozadaniowy olej do układów hydraulicznych, przekładni przemysłowych oraz łożysk.

Opis

HIGHTEC HLP-D 10 to detergentyjny olej hydrauliczny, zawierający dodatki zapobiegające korozji, zużyciu oraz tarcia.

- HIGHTEC HLP-D 10 zawiera dyspergujące i detergentyjne substancje czynne, które przez cały czas zapewniają czystość układu hydraulicznego.
- HIGHTEC HLP-D 10 to wysokoobciążalny wielozadaniowy olej do smarowania, który poprawia charakterystykę w strefie tarcia półpłynnego, a dzięki temu zapobiega tarcia, wzgl. drganiom spowodowanym tarcia na skutek efektu „stick-slip”.
- Na uwagę zasługują dobre właściwości antykorozyjne, czyszczące i absorbujące maź.
- HIGHTEC HLP-D 10 przewyższa wymagania stawiane olejom hydraulicznym HLP zgodnie z normą DIN 51524 Część 2 dla układów hydraulicznych. Nieunormowane oznaczenie HLP-D opisuje detergentyjne oleje hydrauliczne, przy czym litera D wskazuje na właściwości detergentyjne.

Produkt odpowiada normom EU

- DIN 51524, p. 2 (HLP)
- VDMA 24318
- SEB 181-222

Korzyści

- wysoki stopień ochrony przed zużyciem
- dobre właściwości detergentyjne i dyspergujące
- dobra ochrona przed korozją
- stabilność termiczna
- odporność oksydacyjna
- dobre właściwości w zakresie separacji powietrza i spieniające
- odporność hydrolityczna0

Rekomendacja

- obrabiarki, maszyny budowlane i włókiennicze
- olej do docierania agregatów i maszyn
- olej do kontroli funkcji
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- odlewnie
- fabryki cementu
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie

Powiadomienia

- obrabiarki, maszyny budowlane i włókiennicze
- olej do docierania agregatów i maszyn
- olej do kontroli funkcji
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- odlewnie
- fabryki cementu
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie

Typowe cechy charakterystyczne

| Parametry | Metoda | Jednostka | Wartość |
|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------|
| Gęstość w 15 °C | ASTM D-7042 | g/ml | 0,85 |
| Lepkość kinematyczna KV 40 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 10 |
| Lepkość kinematyczna KV 100 | ASTM D-7042 | mm ² /s | 2,7 |
| Indeks lepkości | ASTM D-7042 | - | 108 |
| Temperatura zapłonu | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C | >150 |
| Temperatura płynięcia | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C | -36 |

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.



30053 | 27.02.2019