PRODUCT INFORMATION

ROWE®

HIGHTEC HLP-D 15

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

Opis

HIGHTEC HLP-D 15 to detergencyjny olej hydrauliczny, zawierający dodatki zapobiegające korozji, zużyciu oraz tarciu.

- HIGHTEC HLP-D 15 zawiera dyspergujące i detergencyjne substancje czynne, które przez cały czas zapewniają czystość układu hydraulicznego.
- HIGHTEC HLP-D 15 to wysokoobciążalny wielozadaniowy olej do smarowania, który poprawia charakterystykę w strefie tarcia półpłynnego, a dzięki temu zapobiega tarciu, wzgl. drganiom spowodowanym tarciem na skutek efektu „stick-slip".
- Na uwagę zasługują dobre właściwości antykorozyjne, czyszczące i absorbujące maź.
- HIGHTEC HLP-D 15 przewyższa wymagania stawiane olejom hydraulicznym HLP zgodnie z normą DIN 51524 Część 2 dla układów hydraulicznych. Nieunormowane oznaczenie HLP-D opisuje detergencyjne oleje hydrauliczne, przy czym litera D wskazuje na właściwości detergencyjne.
-

Korzyści

- wysoki stopień ochrony przed zużyciem
- dobre właściwości detergencyjne 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

Produkt odpowiada normom EU

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

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	15
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm^2/s	3,5
Indeks lepkości	ASTM D-7042	-	111
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	190
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30

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 ulepszane. 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-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?
Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.