

## HIGHTEC HLP 68 ZAF

Niezawierający cynku i popiołu, wielozadaniowy olej do układów hydraulicznych, przekładni przemysłowych oraz łożysk.

### Opis

HIGHTEC HLP 68 ZAF to olej hydrauliczny, zawierający dodatki zapobiegające korozji, zużyciu oraz tarcii. Oprócz tego wykazuje niewielkie zdolności do absorpcji zanieczyszczeń.##Oleje tego typu są stabilniejsze w warunkach hydrolizy, jak również wolny od cynku, alkaliów i berylowców, a w związku z tym wyjątkowo ubogie w popiół.#####HIGHTEC HLP 68 ZAF to wysokoobciążalny wielozadaniowy olej do smarowania o dobrych właściwościach nawilżających, które pomagają poprawić charakterystykę w strefie tarcia półpłynnego.#####HIGHTEC HLP 68 ZAF przewyższa wymagania stawiane olejom hydraulicznym zgodnie z normą DIN 51524 Część 2 i normą SEB 181 222 oraz olejom smarowym zgodnie z normą DIN 51517 Część 3 oraz normą SEB 181 226 dla smarowania obiegowego.##

### Równoważne jakościowo zgodnie z prawem UE

- DIN 51524, p. 2
- VDMA 24318
- SEB 181-222
- AFNOR E48 603 HM

### Zalety

- wysoki stopień ochrony przed zużyciem
  - wolny od cynku i popiołu
  - dobra ochrona przed korozją
  - stabilność termiczna
  - odporność oksydacyjna
  - dobre właściwości w zakresie separacji powietrza i spieniące
  - odporność hydrolityczna

### Zalecenie

Oleje do obrabiarek wyposażonych w bardziej czułe hydrauliczne układy sterowania, jak również do innych układów hydraulicznych, łożysk i przekładni przemysłowych.##Do przekładni przemysłowych i układów hydraulicznych, pracujących przez cały rok na zewnątrz, polecamy nasze specjalne oleje hydrauliczne HVI o doskonałej charakterystyce lepkościowo-temperaturowej.##

### Wskazówki

- Oleje do obrabiarek wyposażonych w bardziej czułe hydrauliczne układy sterowania, jak również do innych układów hydraulicznych, łożysk i przekładni przemysłowych.##Do przekładni przemysłowych i układów hydraulicznych, pracujących przez cały rok na zewnątrz, polecamy nasze specjalne oleje hydrauliczne HVI o doskonałej charakterystyce lepkościowo-temperaturowej.##



## Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.865
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	8,9
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	68
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	104
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	230
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-27

Te parametry są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie oznaczają zapewnienia o właściwościach ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i rozporządzenia dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samego odbiorcę naszych produktów. Produkty ROWE podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia. Dla wszystkich dostaw obowiązują nasze aktualne Ogólne Warunki Dostaw i Płatności ([www.rowe-oil.com](http://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.