

# DACNIS LD 32-46-68



## SPRĘŻARKI



### Hydrokrakowane oleje mineralne do śrubowych sprężarek powietrza.

#### ZASTOSOWANIA

##### Śrubowe sprężarki powietrza

- Hydrokrakowane oleje mineralne z bardzo wysokiej jakości pakietem dodatków, do smarowania śrubowych sprężarek powietrza.
- **DACNIS LD** charakteryzuje się wydłużonym okresem pracy, który może sięgać 4000 h w przypadku śrubowych sprężarek powietrza, przy standardowych warunkach pracy.
- Zaleca się stosować w warunkach gdy temperatura wylotowa nie przekracza 100°C. Powyżej tej temperatury zalecane jest stosowanie olejów syntetycznych.

#### SPECYFIKACJE

##### Specyfikacje międzynarodowe

- **DACNIS LD** spełnia wymagania DIN 51506 VD-L.
- ISO 6743, klasa DAJ do zastosowań w trudnych warunkach pracy.

#### ZALETY

##### Optymalna sprawność sprężarki

##### Minimalizacja kosztów obsługi

- Skład olejów **DACNIS LD** gwarantuje następujące właściwości:
  - wyróżniającą się termostabilność co skutkuje okresem pracy 4000 h w standardowych warunkach eksploatacji,
  - zredukowane tworzenie się nagarów,
  - lepszą separację olej/powietrze i olej/kondensat, co zapobiega powstawaniu emulsji i chroni filtr separator olej/powietrze,
  - doskonałą ochronę śrub przed zużyciem i korozją.
- Stosowanie **DACNIS LD** zmniejsza koszty operacyjne uzyskania sprężonego powietrza poprzez:
  - optymalizację wydajności sprężarki,
  - wydłużenie okresu pracy oleju do 6 miesięcy,
  - ograniczenie do minimum zabiegów konserwacyjnych,
  - zapewnienie ochrony elementów urządzenia,
  - kompatybilność z każdym rodzajem oprzyrządowania stosowanym w układach sprężonego powietrza.

TYPowe WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	DACNIS LD		
			32	46	68
Gęstość w 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	841	850	862
Lepkość w 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	-	127	127	127
Temperatura płynięcia	ISO 3016	°C	- 33	- 33	- 33
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty)	ISO 2592	°C	238	244	254
Pozostałość po koksowaniu, Conradson	NF T 60116	%	0,1	0,1	0,1
Odporność na pienienie, 1 sekwencja	ISO 6247	ml/ml	40/0	10/0	0/0

Powyższe dane są wartościami średnimi podanymi jedynie dla informacji.