

DACNIS SH 32-46-68-100



Sprężarki



Syntetyczne oleje PAO do rotacyjnych sprężarek powietrza.

ZASTOSOWANIA

Rotacyjne sprężarki powietrza

- Smarowanie i chłodzenie następujących typów sprężarek powietrza:
 - śrubowe sprężarki powietrza (ISO VG 32, 46, 68)
 - tłokowe sprężarki powietrza (ISO VG 100)
- Zalecane gdy temperatura wylotowa przekracza 90 °C i/lub ciśnienie wylotowe jest większe niż 10 barów.
- Odpowiednie do smarowania przekładni, łożysk ślizgowych i tocznych pracujących w ciężkich warunkach, tam gdzie zalecana jest klasa CKS.

SPECYFIKACJE

Specyfikacje międzynarodowe

- ISO 6743, klasa DAJ do zastosowań w bardzo trudnych warunkach.
- DACNIS SH spełnia wymagania normy ISO DP 6521 i DIN 51506 VDL.

ZALETY

Optymalna sprawność sprężarki

- Właściwości **DACNIS SH**:
 - zapobiega powstawaniu nagarów
 - zapewnia dobrą separację mieszanin olej/powietrze i olej/kondensat
 - chroni śruby przed zużyciem i korozją.

Minimalizacja kosztów obsługi

- Zastosowanie **DACNIS SH** pozwala uzyskać faktyczne obniżenie kosztów produkcji sprężonego powietrza w zakładzie poprzez:
- optymalizację wydajności sprężarki,
 - wydłużenie okresów między wymianami. Można osiągnąć następujące okresy między wymianami:
 - od 4000 do 6000 h dla sprężarek przy standardowych zastosowaniach,
 - do 8000 h przy stosowaniu monitoringu oleju.
 - wydłużenie czasu pracy wkładów filtrów separatorów.
- DACNIS SH** nie zatyka filtrów co zapewnia im długi czas pracy (do 8000 h).

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	DACNIS SH			
			32	46	68	100
Gęstość w 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	835	839	840	844
Lepkość w 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	-	136	139	147	143
Temperatura płynięcia	ISO 3016	°C	<- 57	- 48	- 45	-42
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty)	ISO 2592	°C	246	262	262	268

Powyższe właściwości są wartościami średnimi podanymi jedynie dla informacji

TOTAL LUBRIFIANTS
INDUSTRIE

28-11-2019 (zastępuje 16-04-2014)
DACNIS SH 32- 46-68-100

1/1

Niniejszy środek smary stosowany zgodnie z zaleceniami nie stwarza żadnego zagrożenia.

Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub ze strony internetowej

www.quick-fds.com.

