

Olej przekładniowy OMALA S2 G

Nr art.: WS2088



Shell Omala S2 G - to wysokiej jakości olej przekładniowy z dodatkami EP, przeznaczony do użycia w wysoko obciążonych przekładniach przemysłowych. Doskonałe właściwości przenoszenia obciążeń produktu Shell Omala S2 G w połączeniu z odpowiednio dobranym współczynnikiem tarcia oferuje doskonałą pracę i właściwości użytkowe przekładni.

Charakterystyka:

- wydłużone interwały wymiany - dłuższa eksploatacja,
- doskonała ochrona przeciw zużyciowa i antykorozyjna,
- wykazuje bardzo dobre właściwości separacji wody,
- może z powodzeniem pracować w temperaturze do 100 [0C],
- redukują zużycie zębów, łożysk, przekładni, komponentów z brązu i stali,
- doskonale chroni przed korozją,

Dopuszczenia i aprobaty:

- ISO 12925-1 Typ CKD, z wyłączeniem ISO 680-1000,
- ISO 680 spełnia CKC
- DIN 51517 - cz.3 (CLP), z wyłączeniem ISO 1000
- ANSI/AGMA 9005-E02 (EP)
- US Steel 224
- David Brown S1.53.101,102,103,104
- MAG (Cincinnati Machine) P34,35,59,63,74,76-78

Zastosowanie:

- zamknięte przekładnie przemysłowe,
- wysoko obciążone przekładnie

Dane techniczne

Model	S2 G 220	S2 G 320
-------	----------	----------

Klasa lepkości	ISO 3448	220	320	
Lepkość kinematyczna w 40°C [mm ² / s]	ISO 3104	220	320	
Lepkość kinematyczna w 100°C [mm ² / s]	ISO 3104	19,4	25,0	
Współczynnik lepkości	ISO 2909	100	100	
Temperatura zapłonu COC [°C]	ISO 2592	240	255	
Temperatura płynięcia [°C]	ISO 3016	-18	-15	
Gęstość w 15 [°C] [kg / m ³]	ISO 12185	899	903	
Pojemność [l]		209		