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