



your local global brand

# Gulf Crown LCX 3

## WIELOZADANIOWY SMAR STAŁY

### Opis produktu:

**Gulf Crown LCX 3** jest wielozadaniowym litowym smarem stałym, opartym o wysoce rafinowane oleje mineralne. Smar zawiera inhibitory utleniania i korozji oraz dodatki EP/AW. **Gulf Crown LCX 3** jest odpowiedni do zastosowania w szerokich wahanach temperatury, szczególnie do zastosowania przy podwyższonych temperaturach. **Gulf Crown LCX 3** ma wysoki stopień stabilności mechanicznej dzięki odpowiednio spreparowanej strukturze. **Gulf Crown LCX 3** działa doskonale w wysokiej temperaturze, cechuje się wysoką stabilnością mechaniczną, dobrą ochroną przed korozją oraz wysoką pojemnością obciążeniową.

**Gulf Crown LCX 3** jest bardzo nowoczesnym produktem ustanawiającym nowe standardy dla prawdziwie uniwersalnych smarów zarówno w przemyśle jak i sektorze motoryzacyjnym. Szczególnie polecany jest do rozmaitych typów łożysk w tym również pracujących w ciężkich warunkach i temperaturach do 160° C.

Właściwości:	Rodzaj Testu:	Typowe Wartości:
Kolor	Wizualny	Żółtawy
Konsystencja NLGI	ASTM D217	3
Przybliżona gęstość @ 20°C	IPPM-CS/03	950 kg/ m <sup>3</sup>
Lepkość oleju bazowego w 40°C	ISO 12058	110 mm <sup>2</sup> /s
Lepkość oleju bazowego w 100°C	ISO 12058	9 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura kroplenia	IP 396	>260°C
Test 4-kulowy, obciążenie zespawania	DIN 51350-4	2600 N
Stabilność mechaniczna:		
Penetracja po 60 cyklach	ISO 2137	220-250
Penetracja po 100.000 cykli	ISO 2137	+40
Shell Roll Stability 50 hrs @ 80°C	ASTM D1831mod	+80
Odporność na korozję:		
SKF Emcor WWO Woda destylowana	ISO 11007mod	0-0
Korozja miedzi 24 godz. @ 100°C	ASTM D4048	1b
Stabilność hydrolytyczna: Odporność na wodę	DIN 51807-1	1-90
Separacja oleju 168 godz. @ 40°C	IP 121	1%
Test 4-kulowy, skaza po 1 godz. , 400 N	DIN 51350-5	0.6 mm
Timken 45 lbs	IP 326	OK
Zakres temperatur: Praca ciągła: -30°C to +130°C. W krótkim okresie czasu: max: +160°C		
Klasyfikacja smaru: DIN 51502: KP3K-30, ISO 6743: ISO-L-XCCEB3		

Kod Produktu: 5025	Data Wystawienia: 09/07/2010	Zastępuje: —/—/—	Nr Edycji —
--------------------	------------------------------	------------------	-------------