SKALN CARTER XEP

高性能闭式齿轮油

应用

适用于重负荷闭式齿轮

- **CARTER XEP** 是新一代润滑重负荷减速机的高性能润滑油。在微点蚀保护和防腐蚀性能方面，执行非常严格的技术规范。

规格

国际规范

- **DIN 51517 Part 3 ⇒ CLP group**
- **ISO 12925 CKD category**
- **AGMA 9005 - D94**
- **US STEEL 224**
- **DAVID BROWN**
- **FLENDER**

设备制造商

优点

- 优良的极压性能，显著地保护重负荷下的齿轮，防止出现微点蚀
- 出色的抗腐蚀性能，在极端的环境下保护齿轮（海水和酸性水）
- 良好的高温稳定性，使用寿命比传统的润滑油长
- 很好的抗泡性能，优良的破乳化表现

技术指标

典型数据	单 位	测 试 方 法	CARTER XEP				
			150	220	320	460	680
密度(15°C)	kg/m3	ISO 3675	889	893	898	904	920
运动粘度(40°C)	mm2/s	ASTM D445	150	220	320	460	680
运动粘度(100°C)	mm2/s	ASTM D445	14.6	18.8	24	30.4	35.8
粘度指数	-	ASTM D2270	96	95	95	95	85
闪点(开口杯)	oC	ASTM D92	>230	>230	>230	>230	>230
倾点	oC	ASTM D97	-27	-24	-18	-12	-9
FAG Fe8,磨损	-mg	DIN 51819-3	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
FZG A/8.3/90	Stage	DIN 51 354/2	>13	>13	>13	>13	>13
FZG Micropitting	失败级 /GFT	FVA54/IIV	>13	>13 /High	>13 /High	>13 /High	>13 /High
Seq 3 foaming	ml/ml	ISO 6614	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0

备注： 上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。