



MAKER SUPER TAURO GT

Descrição

Lubrificante sintético de alta gama indicado para engrenagens industriais de altas prestações. O seu alto índice de viscosidade e os aditivos de última geração na sua formulação, confere uma alta estabilidade à oxidação, excelentes propriedades de extrema pressão, deselmusionante e antiferrugem além de alta resistência ao micro-pitting.

O Maker Super Tauro GT 320 tem prestações superiores que os óleos de engrenagens convencionais, sendo especialmente adequados a sistemas que se requirite altos níveis de resistência à oxidação e de capacidade de carga.

Qualidades

- Excelente resistência à oxidação
- Alto índice de viscosidade e extraordinárias propriedades ao frio, adequado para trabalhar num amplo intervalo de temperaturas
- Resistência perante cargas elevadas devido aos adequados aditivos EP
- Boa protecção à ferrugem e à corrosão
- Grande capacidade de deselmusionar. Boas características anti espuma e de filtrabilidade
- Baixo coeficiente de fricção que se traduz numa redução do consumo de potência
- Alta protecção perante o micro-pitting de engrenagens

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- DANIELI: STANDARD N. 0.000.001 - REV.15*
- AGMA: 9005-F16
- FAG Schäffler
- HANSEN: HP1, HP2, HPP, P4, M4ACC, M5CT
- ISO: 6743/6 CKT
- WINENERGY
- ZANINI RENK*
- DIN: 51517/3 - CLP
- FLENDER: Rev. 16
- ISO: 12925-1 CKD
- MOVENTAS
- *Aprovação formal



MAKER SUPER TAURO GT

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Grau ISO VG			320
Densidade a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,892
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	37,7
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	316
Índice de viscosidade	-	ASTM D2270	170
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	222
Ponto de fluxão	°C	ASTM D97	-36
Corrosão ao Cobre 3h a 100°C	-	ASTM D130	1a
Rust, métodos A e B	-	ASTM D665	Passa
FAG FE-8 roller wear	mg	DIN 51819-3	3
Ensaio micropitting	-	FVA 54/7	GF>10
FZG (A/8,3/90): Escalão de danos	-	ISO 14635	>12

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.