

INDUSTRIAL GEAR OIL SYNTH 100, 150, 220, 320

- je prvotřídní plně syntetický olej pro vysoce zatěžované převody, sestává se z Poly Alpha Olefins (PAO) a vybraných aditiv, je primárně doporučen pro uzavřené převodové jednotky pracující za náročných nárazových provozních podmínek.
- poskytuje skvělou ochranu proti vysokým zátěžím, zabraňuje poškození ozubených a třecích ploch. Navíc výrobky vykazují skvělou ochranu proti rzi a oxidaci, zatímco skvělá deemulgace produktu umožňuje snadné odvodňování.
- je doporučen pro lubrikaci vysoce výkonných průmyslových převodovek pracujících při velkém zatížení a vysokých teplotách.

PŘEKONÁVÁ:

ISO 12925-1 Enclosed Gears of Category CKD, DIN 51517 Part 3 – Lubricating Oils CLP , AGMA 9005-E02 – Extreme Pressure Gear Lubricants, Flender AG – pro SYNTH 320, AIST (US Steel) Requirements No. 224 Lead Free EP Gear Oil, David Brown S1.53.101(E)

VLASTNOSTI:	ZKUŠEBNÍ METODA :	TYPICKÉ VLASTNOSTI :			
Kód výrobku:		7ba4346	7ba4344	7ba4497	7ba4475
ISO viskozitní třída:	ISO 3448	100	150	220	320
Kinematická viskozita při 100°C:	ASTM D7042	11.4 mm ² /s	13.6 mm ² /s	-	-
Kinematická viskozita při 40°C:	ASTM D7042	-	-	198-242 mm ² /s	304-336 mm ² /s
Viskozitní index :	ASTM D2270	145	>140	>145	150
Hustota při 15°C:	ASTM 4052	839 kg/ m ³	842 kg/ m ³	845 kg/ m ³	849 kg/ m ³
Bod vzplanutí:	ASTM D92	>220 °C	>220 °C	>220 °C	250°C
Bod tuhnutí :	ASTM D97	-42°C	<-30°C	<-30°C	-30°C
FZG Stupeň zatížení	DIN 51354-2	12	12	12	12