

INDUSTRIAL GEAR OIL CLP

100/150/220/320/460

- jedná se o řadu prvotřídních olejů pro vysoce zatěžované převody, primárně doporučené pro uzavřené převodové jednotky pracující za náročných nárazových provozních podmínek.
- sestávají z pečlivě vybraných základních složek a sirných/fosforových aditiv pro extrémní tlak (EP).
- poskytují skvělou ochranu proti vysokým zátěžím, zabraňují poškození ozubených a třecích ploch. Navíc výrobky vykazují skvělou ochranu proti rzi a oxidaci, zatímco skvělá deemulgační schopnost umožňuje snadné odvodňování.
- jsou doporučeny pro lubrikaci krytých čelně ozubených, šikmozubých, kuželových a šnekových převodů.

PŘEKONÁVÁ:
DIN 51517-3:CLP
ISO 12925-1:L-CKC
ANSI/AGMA 9005E02
US Steel 224
David Brown S1.53.101(E)

VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA	TYPICKÉ VLASTNOSTI:				
Kód výrobku:		7ba4370	7ba4372	7ba4374	7ba4376	7ba4378
ISO viskozitní třída		100	150	220	320	460
Kinematická viskozita při 100°C:	ASTM D7042	11.4 mm²/s	13.6 mm²/s	19.7 mm²/s	22.8 mm²/s	30.5 mm²/s
Index viskozity	ASTM D2270	96	96	96	96	96
Hustota při 15°C:	ASTM D4052	891 kg/m³	896 kg/m³	900 kg/m³	904 kg/m³	907 kg/m³
Bod vznícení (COC):	ASTM D92	>210°C	>220°C	>210°C	>220°C	>240°C
Bod tuhnutí:	ASTM D97	-27°C	-15°C	-21°C	-12°C	-15°C
Číslo kyselosti	ASTM D974	0.4 mg KOH/g	0.4 mg KOH/g	0.4 mg KOH/g	0.4 mg KOH/g	0.4 mg KOH/g
FZG-test A/8,3/90°C Stupeň poškození	DIN 51354-2	12	12	12	12	12
Deemulgační vlastnosti při 54°C	DIN 51599	<30 min.	<30 min	<30 min	<30 min	<30 min