

TITAN ZH 4300 B

Syntetická kapalina na bázi PAO (Poly Alfa Olefinů) pro centrální hydraulické systémy

Popis

- TITAN ZH 4300 B byl vyvinut pro vysoce namáhané centrální hydrauliky, servořízení a kombinované systémy, stejně jako pro tlumiče pérování, regulaci výšky nebo aktivní podvozky a všechny pomocné systémy vozidel s přímým vlivem na bezpečnost a ovladatelnost.
- TITAN ZH 4300 B si snadno poradí s provozními teplotami od - 40 do + 140 °C.

Výhody

- TITAN ZH 4300 B poskytuje vynikající viskozitně teplotní charakteristiku a současně i výbornou smykovou stabilitu.
- TITAN ZH 4300 B nabízí dokonalou tepelnou stabilitu.

Výkonnost

- MAN 3289
- VW TL 52 146
- MB 345.0

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	813	DIN 51 757
Bod vzplanutí	°C	> 150	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	< - 54	DIN ISO 3016
Viskozita při - 40 °C	mPa.s	< 1100	DIN 53 015
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	18,9	DIN 51 562
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	6,3	DIN 51 562
Viskozitní index	–	334	DIN ISO 2909
Ztráta odpařováním při 150 °C	%	5,3	DIN 51 581
Pěnovost, postup I / II / III	ml	40 / 40 / 40	ASTM D 892
Uvolňování vzduchu	min	2	DIN 51 381
Zkouška FZG A/8,3/90	stupeň zatížení	10	DIN 51 354