

TITAN ZH 5364 B

Kapalina špičkové kvality na bázi nekonvenčních syntetických základových olejů pro centrální hydraulické systémy

Popis

TITAN ZH 5364 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 5364 B si snadno poradí s provozními teplotami od – 40 do + 140 °C.

Výhody

- Vynikající ochrana proti opotřebením; TITAN ZH 5364 B chrání proti opotřebením všechny různé součásti centrálních hydraulik.
- Nízké tření.
- Vynikající smyková stabilita; (smyková ztráta při zkoušce v kuželíkovém ložisku < 10 %).
- Vynikající tekutost za nízké teploty.

Schválení

- MB 344.0

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	850	DIN 51 757
Bod vzplanutí	°C	203	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 57	DIN ISO 3016
Viskozita při – 40 °C	mPa.s	6500	DIN 53 015
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	28,8	DIN 51 562
Viskozita při 100 °C	mm ² /s	6,1	DIN 51 562
Viskozitní index	-	167	DIN ISO 2909
Ztráta odpařováním dle Noacka při 100 °C	%	0,1	DIN 51 581
Ztráta odpařováním dle Noacka při 150 °C	%	0,5	DIN 51 581