

Hydraulic oil HPV 46

Hydraulolja

Produktbeskrivning

Hydraulic oil HPV är en serie högkvalitativa hydrauloljor med högt viskositetsindex, utmärkt flytförmåga vid låga temperaturer samt utmärkta antiwear-egenskaper. HPV är formulerad av en högräfinerad mineralolja av högsta kvalitet samt viskositetshöjande additiv.

Hydraulic oil HPV rekommenderas för användning i tungt belastade hydraulsystem som opererar i extrema temperaturförhållanden och där en antiwear hydraulolja med högt viskositetsindex är avgörande.

Egenskaper - fördelar

- Högt viskositetsindex.
- Mycket skjuvningsstabil.
- Skyddar optimalt mot rost och korrosion.
- Enastående termisk stabilitet.
- Utmärkt skydd mot slitage.
- God stabilitet mot oxidation
- Mycket goda skumningsegenskaper

Specifikationer

ISO 11158 HV, DIN 51524/3 HVLP, AFNOR NFE 48-603

Typiska data	Metod	Värden
Viskositet, 40 °C, mm ² /s	ISO 3448	46
Viskositet, 100°C, mm ² /s	ASTM D7042	8.3
Densitet, 15°C, kg/m ³	ASTM D4052	873
Viskositetsindex	ASTM D2270	159
Flampunkt, °C	ASTM D92	180
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	-39
Vattenseparation @54°C	DIN51599	Pass
Luftavgivningsvärde @50°C	DIN 51381	Pass
FZG slitagetest	DIN 51354-2	11

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper.

INDUSTRISHOPEN

