

Q8 Mahler HA SAE 40

Aprašymas

- Peleninga dujinių variklių alyva.

Paskirtis

- Gamtinėmis, biodujomis, organinėmis dujomis varomiems dujiniais varikliams, eksploatuojamiems tiek lengvomis, tiek sunkiomis darbo sąlygomis

Specifikacijos

Oficialiai patvirtinta:

- GE Waukesha už VGF, VHP, 275GL / GL + ir APG serija varomi gamtinėmis dujomis
- GE Jenbacher 2 ir 3 serijos varomi B klasės kuru (biodujomis) ir C (organinėmis dujomis)
- Caterpillar Energetika Solutions GmbH, CG132, CG170 ir CG260 varikliai varomi visų rūšių dujomis
- Caterpillar Energetika Solutions GmbH (pask. MWM GmbH), visi MWM dujiniai varikliai, varomi visų rūšių dujomis
- MAN Truck & Bus AG, M 3271-4 (Specialios dujos)
- MTU Onsite ENERGY GMBH, 400 serijos varikliai varomi visų rūšių dujomis
- TEDOM, organinės dujos, bio dujos, gamtinės dujos ir propano-butano dujos
- Viršija įrangos gamintojų reikalavimus ir yra rekomenduojama naudoti:
- GE Waukesha, GE Jenbacher, Caterpillar Energy Solutions (CAT ir MWM variklius), Deutz, Guascor Power,
- MAN Truck & Bus, MTU Onsite Energy, Wartsilä, Perkins, Liebherr, TEDOM 2G ir Cummins

Privalumai

- Ilgas eksploatacijos laikas dėl didelio atsparumo oksidacijai
- Geros valymo savybės užtikrina variklio dalių švarą
- Pasižymi geru atsparumu nitracijai
- Saugo vožtuvų lizdus nuo išdilimo
- Gerai neutralizuoja rūgštis
- Saugo nuo rūdijimo ir korozijos

Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
Klampos klasė pagal			SAE 40
Abs. Tankis prie 15°C	D 1298	kg/m ³	892
Kinematinė klampa prie 40°C	D 445	mm ² /s	141.2
Kinematinė klampa prie 100°C	D 445	mm ² /s	14.09
Klampos indeksas	D 2270	-	96
Sieros pelenai	D 874	masės %	0.9
Pliūpsnio temperatūra, P-M	D 93	°C	254
Stingimo temperatūra	D 97	°C	-12
Bendras šarminis skaičius	D 2896	mg KOH/g	7.9
Vario korozija	D 130	klasifikacija	1

Aukščiau minėti skaičiai nėra specifikacijos. Tai yra tipiniai duomenys gamybos paklaidų ribose.

KPR&T/08-12-2016, psl. 1/1

