



CETUS PAO

CETUS PAO ir pilnīgi sintētiskas eļļas gaisa kompresoriem, veidotas no polialfaolefīnu (PAO) bāzes eļļas un augstvērtīga piedevu kompleksa.

CETUS PAO 46 ieteicama lietošanai rotācijas un skrūves tipa kompresoros, vienpakāpju un daudzpakāpju virzuļkompresoros un vienpakāpju un daudzpakāpju centrālās kompresoros, kuros paredzēts lietot ISO VG 46 viskozitātes klases eļļu.

CETUS PAO 46 ieteicama lietošanai skrūves tipa kompresoros, aprīkotos ar piespiedu eļļošanas oil-injected sistēmām, kuros ir sevišķi pastāvīgi lielu darba spiedienu (15 bar un vairāk) un saspiešanas temperatūru (virs 100°C) apstākļi. CETUS PAO 46 paredzēts lietošanai garos eļļas maiņas intervālos, līdz 8000 darba stundām, kas ir ļoti svarīga ekonomiska priekšrocība. CETUS PAO 68 ir lietojams kuģu dīzeļmotoru turbokompresoros, ja ir ieviestas divas atsevišķas eļļošanas sistēmas. CETUS PAO 68, ABB VTR.4 turbokompresoros pagarina eļļas maiņas intervālu līdz 5000 stundām. CETUS PAO 68 ieteicama lietošanai virzuļkompresoros, kuros ir augstu saspiešanas temperatūru (virs 200°C) apstākļi.

CETUS PAO nodrošina visaugstāko eļļas pretoksidācijas pakāpi un ļoti augstus darbaspēju rādītājus ļoti plašā temperatūru diapazonā. Lieliskā plūstamība zemās temperatūrās ļauj šīs sērijas eļļas izmantot auksta klimata reģionos. CETUS PAO piemīt lieliska īpašība ātri atbrīvoties no tajā iekļuvušā gaisa (neputoties), kas ļoti svarīgi nepārtrauktas eļļas plūsmas nodrošināšanai skrūves kompresoros - eļļa tajos veic arī blīvējošas funkcijas. CETUS PAO ļoti saudzīgi izturas pret blīvslēgiem un blīvēšanas materiāliem.

CETUS PAO atestācijas un specifikācijas:

izsniegtas oficiālas kompresoru ražotāju atestācijas, atbilstoši:

- ABB: VTR.4 turbokompresoriem, 5000 h maiņas intervālam (Cetus PAO 68).

izpilda sekojošu standartu un normu prasības:

- DIN: 51506 VDL.

TEHNISKIE PARAMETRI

ISO viskozitātes klase	32	46	68
Produkta kods	2021	2022	2023
Blīvums, pie 15°C	0.873	0,842	0,845
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 40°C	32	46	68
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 100°C	5.9	8,1	10,3
Viskozitātes indekss (VI)	134	136	141
Uzliesmošanas temperatūra, °C	245	232	240
Sastingšanas temperatūra, °C	<-60	-57	-57

 **OILTEH**
VA MOTORS. RĪGA.

www.oilteh.lv

Tel. 67383881

EU v3 19 maijs 2014