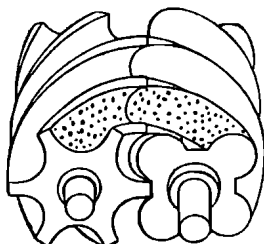
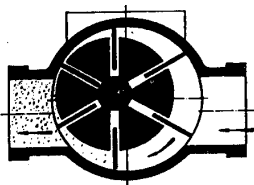
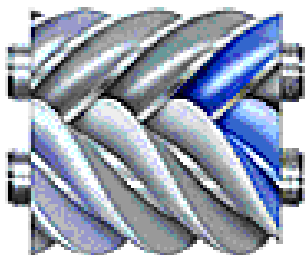


# MOLYDUVAL

## Patricia CDS 40



### Silikoninė sraigtinių kompresorių alyva

*MOLYDUVAL Patricia CDS 40* yra rotacinių sraigtinių kompresorių alyva ypač ilgam "Long-Life" darbiniam intervalui. Produktas yra specialiai formuluotas su silikoninėmis polidimetilsiloksanų (PDMS) bazės alyvomis ir skirtas įvairių konstrukcijų oro kompresoriams. *MOLYDUVAL Patricia CDS 40* naudotinas ten, kur svarbus maksimalus suderinamumas su sandarikliais, korpuso medžiagomis ir plastikinėmis detalėmis.

Grafikiniai garantiniai alyvos keitimo intervalai rotaciniuose mentiniuose ir sraigtiniuose kompresoriuose gali būti prailginti perprogramuojant juos darbui virš 8000 darbo valandų.

#### Savybės

- Išskirtinis terminis ir oksidacinis stabilumas – revoliucinė silikoninė formuluotė
- Chemiškai inertiška, nesuyra net ekstremaliuose darbinuose režimuose, netirpsta rūgštyse ir šalina iš sistemos nešvarumus savitaka
- Platus darbinų temperatūrų spektras, puikus temperatūrinis stabilumas
- Ypač švarus darbinis skystis. Kompresoriaus elementai kaip filtrai, separatoriai ir aušintuvai išlieka maksimaliai švarūs
- Prailginti keitimo intervalai sumažina utilizuojama alyvos kiekį, didina bendrą pelningumo efektą
- Aukštas pliūpsnio ir degimo taškas
- Gera apsauga nuo korozijos
- Išskirtinis stabilumas ir nežymus alyvos klampumo pokytis net drastiškai kintant temperatūroms
- Puikios oro atskyrimo ir atsparumo putojimui savybės

#### Pritaikymas

- Sraigtiniai, centrifugų ir mentiniai oro kompresoriai
- Sullair kompresoriai, pildant tiesiai su 24KT alyva

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacijos	Vnt.	Rezultatai
Bazinė alyva			Silikoninė
Tankis prie 15°C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	960
Klampumo klasė	DIN 51519	ISO-VG	-
Klampumas prie 40°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	38
Klampumas prie 100°C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	16
Klampumo indeksas	ISO 2909		420
Stingio pradžios taškas	DIN ISO 3016	°C	< -54
Spalva	DIN 51571		Skaidri (L <0,5)
Pliūpsnio taškas	DIN ISO 2592	°C	300
FZG testas A/8.3/90	DIN 51354		> 11