

MOLYDUVAL

Tantalus M 460 P

Sunkiomis sąlygomis dirbančių pavarų alyvos su EP priedais

MOLYDUVAL Tantalus M 460 P yra pilnai ekstramalių (EP) slėgių formuluotės reduktorinė alyva, sukurta naudoti ten, kur reikalingas ar gamintojo nurodytas EP klasės alyvos panaudojimas. Šios ekstra klasės reduktorinės alyvos yra sukurtos intensyvių tyrimų ir tobulinimo procesų pasekoje. *Tantalus M-EP* bazei panaudotos gilaus rafinavimo ir kruopštaus selekcinio valymo bazinės alyvos su išskirtinėmis tepimo plėvelės formavimo charakteristikomis. Šios plėvelės tamprumas yra pagerintas klampumo indekso žirklių stabilumo, EP pernešimo gebos, dėvėjimąsi stabdančiais, rūdžių surišimo, anti-oksidaciniais, korozijos inhibicijos priedais.

Savybės

- Efektyvus dėvėjimosi sumažinimas
- Apsauga nuo rūdžių ir korozijos. Geros alyvos ir vandens atskyrimo savybės, lengvas vandens pertekliaus pašalinimas iš tepimo sistemų
- Išskirtinės aukštatemperatūrinės charakteristikos ir atitinkamai ilgesnis keitimo intervalas
- Didelių apkrovų pernešimo geba
- Stabilus klampumas net prie nepalankiausių darbinių sąlygų ir esant dažnai temperatūrų kaitai (palengvintas šaltas įrangos paleidimas)
- Užtikrintas oksidacinis stabilumas ir prailginti keitimo intervalai

Pritaikymas

- Ektremaliai apkrautoms pramoninėms pavaroms
- Kaip antifrikinė alyva reduktorių dantračiams
- Įvairiems sunkiomis sąlygomis dirbantiems perdavimo mechanizms, konvejeriams, jų centrinėms tepimo sistemoms

Specifikacijos

- ISO 12925-1 kategorijos CKC-CKD
- DIN 51517 Part 3 kategorija CLP
- AGMA 250.04; David Brown Gear Industries

Daugiau informacijos apie įvairioms pavaroms skirtas reduktorines alyvas čia : <https://www.mechanica.lt/kategorija/mechanizmu-tepimas/pavaroms>

TECHNINIAI PARAMETRAI	Specifikacijos	Vnt.	Tantalus CLP 460P
Bazinė alyva			Mineral. HVP
Tankis prie 20°C	ISO 3675	kg/m³	910
Klampumo klasė	DIN 51519	ISO-VG	460
Klampumas prie 40°C	DIN 51562	mm²/s	460
Klampumas prie 100°C	DIN 51562	mm²/s	31,0
Klampumo indeksas	ISO 2909		95
FZG apkrovos testas A/8.3/90	DIN 51354		> 12
Darbinės temperatūros		°C	-10 iki 120