

HYD ISO 32

Aukščiausios kokybės hidraulinė alyva

Vokietijos kompanijos Molylub sukurta **HYD 32** yra aukščiausios kokybės, ekstraktiniu būdu išvalyta, didelių krūvių pernešimo gebos, devėjimąsi stabdanti mineralinė alyva pramoninėms, sunkiomis darbo sąlygomis dirbančioms hidraulinės transmisijos sistemoms.

Pritaikymas

- Pramoninės, laivų, statybos, mobilios lauko technikos hidraulinės sistemos
- Visi pramoniniai įrenginiai, reikalaujantys tepimo HLP klasės alyva
- Hidraulinės sistemos su padidinto švarumo klasės reikalavimais

Ekspluatacinės charakteristikos

- **Ekstremalių slėgių pernešimo geba**
- **Ypatingas atsparumas oksidacijai.**
Išlaiko didelius temperatūrų apkrovimus ir yra atspari nuosėdų bei kitų žalingų oksidacijos produktų formavimuisi.
- **Prailgintas alyvos tarnavimo laikas**
Sugebėjimo pasipriešinti oksidacijai, kurią sukelia karštis, jei yra oro, vandens ir metalo katalizatorių.
- **Puikus filtruojamumas, padidintos švarumo klasės 18/15/12 pagal ISO 4406:1999 MIT** (nereikalingas papildomas filtravimas prieš užpildymą)
- **Veiksmingas vandens išstumimas ir de-emulsifikacinės savybės**
- **Puikus ilgą laiką išlaikymas, atsparumas senėjimui**
- **Greitas oro atskyrimas, apsauga nuo putos formavimosi**
- **Efektyvi antikorozinė apsauga.**
Apsaugo tiek plieninius, tiek bronzinius komponentus, netgi kai alyva yra užteršta vandenu arba sausomis oksidacijos medžiagomis.
- **Sistemą aptarnaujančio mentinio siurblio devėjimosi mažinimas.**

Specifikacijos ir patvirtinimai

- ♣ Atitinka ir viršija DIN 51524 Part 2 reikalavimus HLP klasės tepimo alyvoms

Būdingos fizikinės charakteristikos

Molylub HYD	Metodas	32
Spalva	DIN ISO 2049	Skaidri, šviesesnė už 3,5
Kinematinis klampumas prie 40°C cSt prie 100°C cSt	DIN 51 562	32 5,4
Tankis prie 15°C kg/m ³	DIN 51 757	870
Pliūpsnio taškas °C	DIN ISO 2592	+220
Stingio taškas °C	DIN ISO 3016	< -33
FZG apkrovų testas	DIN 51354	> 11

Patarimai : Informaciją apie alyvos panaudojimą, nenurodytą šiame aprašyme, galite gauti iš vietinio *Molylub* atstovo
Pramonei : tel. (682)29 049 ar el-paštu : info@mechanica.lt