



Hydraulic Oil HVLP sorozat

A **Hydraulic Oil HVLP sorozat** tagjai paraffinbázisú alapolajból, speciális adalékolással készült, nagy viszkozitási indexű (ISO-L-HV) hidraulika olajok.

Jellemző paraméterek

| ISO VG - fokozat | | 32 | 46 |
|------------------------|--------------------|------|------|
| Viszkozitás, 40 °C -on | mm ² /s | 32 | 46 |
| Viszkozitás 100 °C -on | mm ² /s | 6 | 8 |
| Viszkozitási index | | 145 | >140 |
| Lobbanáspont C O C | °C | >185 | >210 |
| Dermedéspont | °C | -30 | ≤-27 |
| Sűrűség, 15 °C -on | kg/m ³ | 860 | 860 |

Tulajdonságok

A magas viszkozitási index, amely a **Hydraulic Oil HVLP** termékeket jellemzi, biztosítja, hogy az olaj viszkozitása a hőmérséklet változásától csak minimálisan függjön.

Az alacsony dermedéspont lehetővé teszi az olaj alacsony üzemi hőmérsékleten történő alkalmazását.

A termék hosszú élettartamát jó termikus és oxidációs stabilitása biztosítja.

A **Hydraulic Oil HVLP** termékek jó kopáscsökkentő tulajdonsággal rendelkeznek, ezáltal biztosítja a hidraulikus rendszer kifogástalan működését és az összes mozgó alkatrész hosszú élettartamát.

Kiváló korrózió- és rozsdagátló tulajdonságai megakadályozzák a hidraulikus körfolyamat egységeinek oxidációját.

A termék használata minden kül- és beltéren működő hidraulikus rendszerben javasolt, amikor alapkövetelmény, hogy a hőmérséklet változásával a termék csak kis mértékben változtassa a viszkozitását.

Specifikációk és jóváhagyások

- **DIN 51524/3 HVLP**
- **ISO 6743/4-HV**
- **ISO 11158**
- **Denison Hydraulics HF-2**
- **AFNOR NF-E 48603**
- **Vickers I-286-S3**
- **Vickers M-2950-S**
- **David Brown S1.53.101**
- **U.S. Steel 126/127**
- **CETOP RP91H**

TERMÉKISMERETŐ