



Hydraulic Oil HLP

A **Hydraulic Oil HLP** kiváló minőségű hidraulika olaj. Bármilyen típusú hidraulikus rendszer és hidraulikus berendezés speciális igényeit is kiszolgálja, ahol a DIN 51524-2, HLP teljesítményszint az előírás.

Jellemző paraméterek

ISO VG - fokozat		32	46	68
Viszkozitás 100 °C-on	mm ² /s	5,3	6,8	13,6
Viszkozitás 40 °C-on	mm ² /s	30	45	68
Viszkozitási index		100	105	100
Lobbanáspont C O C	°C	205	212	215
Folyáspont	°C	-30	-27	-27
Sűrűség 15°C-on	kg/dm ³	0,875	0,880	0,880

Tulajdonságok

A **Hydraulic Oil HLP** hidraulika olajat gépi berendezések hidraulikus energiaátviteléhez fejlesztették ki. A fémfelületeken tartós olajfilm alakul ki, amely a nagy nyomású hidraulikus rendszerek egymáson csúszó alkatrészei között kialakuló nagy terheléseknek is ellenáll.

A **Hydraulic Oil HLP** olaj nagyon jó kopáscsökkentő tulajdonságú, amit a következő szabványos vizsgálatok támasztanak alá: FZG vizsgálat 12. (ISO VG 46, 68) fokozatát teljesíti. Vickers vizsgálatnál az összes tömegveszteség (szárnylapát és gyűrű) 55 mg.

Specifikációk és jóváhagyások

- **DIN 51524 – 2, HLP**