

WSW HYDRO HLP Sorozat

DIN 51524-2 (HLP) hidraulikaolaj

Termékleírás:

A WSW Hydro HLP hidraulikaolaj termékcsalád mindegyik tagja kiváló minőség nagy finomítási fokú alapolajokból előállított, kopáscsökkentő adalékot tartalmazó általános célú hidraulikus munkafolyadék.

Teljesítik az ISO-L-HM és a DIN 51524-2 (HLP) előírásait.

Tulajdonságok és előnyök és alkalmazások:

A WSW Hydro HLP olajok nagy teljesítményű erőátviteli rendszerekhez és hidraulikus rendszerekhez lett kifejlesztve.

A felhasznált adalékok kiváló korróziógátló, anti-oxidációs, és kopáscsökkentő tulajdonságokat kölcsönöznek a termékeknek.

Kiváló a termékek vízelváló, habzástgátló és szűrhető tulajdonságai.

Az öregedéssel szembeni ellenállásuk magas szintű, a hidraulikus rendszerekben alkalmazott tömítések anyagaival jól összeférnek.

A WSW Hydro HLP hidraulikaolaj széleskörűen alkalmas:

- Nagy nyomáson és nehéz üzemi körülmények között működő hidraulikus rendszerekhez
- Szerszámgépek hidraulikus rendszereihez
- Cirkulációs rendszerekhez
- Műanyagipari gépek hidraulikus rendszereihez
- Turbo-, csavar- és szárnylapátos kompresszorokhoz
- Földmunka- és erdőipari gépek hidraulikus rendszereihez
- Présekhez
- Anyagmozgató berendezésekhez

Specifikációk:

ISO-L-HM, ISO 11158 HM
DIN 51524-2 HLP



Jellemző adatok:

Jellemző:	Tipikus érték:		
	Hydro HLP 32	Hydro HLP 46	Hydro HLP 68
Megjelenés, halmazállapot (20°C-on)	Sárgás színű tiszta folyadék		
Sűrűség 15°C-on (g/cm ³)	0,870	0,875	0,885
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on [mm ² /s]	32,7	44,8	66,5
Kinematikai viszkozitás 100 °C-on [mm ² /s]	5,4	6,6	8,5
Viszkozitási index	98	96	95
Folyáspont [°C]	-27	-27	-27
Lobbanáspont (°C)	210	225	240