

ORLEN OIL HYDROL® L-HV 22

Kokybės klasė: Kokybės klasė pagal ISO 11158 – HV
Klampos laipsnis: ISO VG: 22

- Bendrosios savybės:**

Hydrol® L-HV hidraulinės alyvos gaminamos iš aukštos kokybės mineralinės bazinės alyvos, praturtintos priedais. Šios alyvoms būdingos labai geros dilimą stabdančios savybės ir, lyginant su L-HM tipo hidraulinėmis alyvomis, jos pasižymi geresnėmis klampos priklausomybės nuo temperatūros savybėmis. Tai užtikrina: ilgesnį eksploatacijos laiką, mažesnę hidraulinių siurblių sistemose dirbančių paviršių dilimą, didelį darbinės temperatūros diapazoną išlaikant optimalias klampos savybes (aukštas klampos indeksas WL >140).

- Paskirtis:**

Hydrol® L-HV hidraulinės alyvos skirtos didelėmis apkrovomis dirbančioms pavarų sistemoms, pastovų ar kintamą medžiagos kiekį tiekiantiems aukšto slėgio stūmokliniams siurbliams ir rotoriniams-slankiojančių mečių siurbliams, kuriems reikalinga dilimą stabdanti alyva, o taip pat tikslaus hidraulinio valdymo sistemoms bei toms hidraulinėms sistemoms, kuriose būtinas mažas klampos pokytis kintant temperatūrai.

- Standartai, leidimai, specifikacijos**

DIN 51524 part 3

Hydrol L-HV 32,46,100 – Eaton Vickers I-286 S

Hydrol L-HV 15,32 – TATRA 120/48

Hydrol L-HV 46: Admission Lena Wilkow – Vehicle RDPN – 1800 tipas, versija P

Hydrol L-HV 46: MISTA Sp. z.o.o. – RD130, RD165c, RD165H, RD200, RD200H

- Fizikiniai-cheminiai parametrai:**

<i>Parametrai</i>	<i>Vienetai</i>	<i>Tipinės reikšmės</i>
Kinematinė klampa prie 40°C	mm ² /s	22.6
Klampos indeksas	-	150
Stingimo temperatūra	°C	-39
Pliūpsnio temperatūra	°C	192
Atsparumas putojimui: Putos apimtis po 5 min. prie 25°C	ml	25
Putos apimtis po 10 min. prie 25°C	ml	0
Korozijos poveikis varinėms plokštelėms esant 3h/100°C	išvaizda	1a
Demulgacijos laikas: 40-43 ml alyva	min.	10
37-40 ml vanduo		
0-3 ml emulsija temperatūroje	°C	54
Oro atskyrimas prie 50°C	min.	4
Išbandymas ant FZG stendo, apkrauta būklė	-	-