



HYDROL L-HV 46

Laatuluokitus: ISO 11158 - HV
Viskositeettiluokka: 46

Tuotekuvaus:

HYDROL L-HV hydrauliikkaöljyt on valmistettu korkealaatuisista perusöljyistä ja tarkasti valikoidusta lisäaineista. Näillä elementeillä varmistetaan erinomaiset kulumista estävät ominaisuudet ja kehittyneet vaihtelevien lämpötilojen ominaisuudet verrattuna L-HM hydrauliikkaöljyihin. L-HV hydrauliikkaöljyt tarjoavat pidemmän käyttöiän, vähemmän hydrauliikkapumppujen komponenttien kulumista sekä laajan käyttölämpötila-alueen.

Käyttökohteet:

HYDROL L-HV hydrauliikkaöljyt on tarkoitettu suurella paineella toimiviin ja suurelle kuormitukselle altistuviin hydrauliikkapumppujärjestelmiin sekä liukumekaniikalla toimiville pumpuille, joissa on hydrauliikkaöljyn vaatimuksena korkealuokkaiset kulumista estävät ominaisuudet. Myös tarkkuutta vaativat hydrauliset ohjausjärjestelmät, jotka sallivat vain vähäisiä viskositeettimuutoksia lämpötilojen vaihdellessa.

Soveltuvuudet:

DIN 51524 part 3 HVLP -- ISO 6743-4 -- Eaton Vickers I-286 S

Tekniset tiedot:

Ominaisuudet	Yksikkö	Tyypillinen arvo
Viskositeetti-indeksi	-	145
Jähmettymispiste	°C	-34
Leimahduspiste	°C	210
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C	mm ² /s	47.2
Vedenerottuminen @ 54°C	min.	20
Ilmanvapautusarvo @ 50°C	min.	6