

HYDRAULIÖLJYT

Agrinol Hydraulic Lift S -22, -32, -46, -68, -100

Koostumus

Öljyseos, johon on lisätty lisäainepaketti, joka parantaa voiteluaineita, viskoosia, kulumisenesto-, korroosion- ja hapettumisenesto-ominaisuuksia.

Käyttöala

Puolisyntheettiset työnesteet käytettäväksi nykyaikaisissa hydraulikka- ja kiertojärjestelmissä (ellei muita erityisöljyjä vaadita). Ja myös työskentelyyn paikallaan olevissa hydraulijärjestelmissä siipien ja mäntäpumppujen kanssa (radiaalimäntä, aksiaalipumput) korkeilla käyttöpainella (yli 25 MPa).

Suosittelaa työskennellessä äärimmäisissä lämpötiloissa ja niiden merkittävässä vaihteluissa, lisääntyneillä vakavuusvaatimuksilla leikkauksen aikana ja suojan kulumiselta sekä tulvaolosuhteissa.

Yleisimmät ominaisuudet

- Korkea vastustuskyky perinteiselle kulumiselle (vähentää käyttökustannuksia, lisää tuottavuutta ja pidentää koneiden käyttöikä);
- lisääntynyt vastustuskyky korkean lämpötilan hajoamiselle (auttaa pidentämään voiteluaineen käyttöikä samalla vähentämällä voiteluaineen kustannuksia, vähentämällä suunniteltuja seisokkeja ja vähentämällä huoltoa lietteen ja kerrostumien muodostumisen vähäisyyden vuoksi);
- teräsosien pintojen suojaaminen korroosiolta;
- tasaisempi viskoosin lämpötilan käyrä (suositellaan käytettäväksi matalan lämpötilan öljynä, kun järjestelmiä käytetään laajalla lämpötila-alueella ja niiden merkittävässä vaihteluissa

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Indikaattorin nimi	Agrinol Hydraulic Lift S					Testimenetelmät
	22 HV HVLP	32 HV HVLP	46 HV HVLP	68 HV HVLP	100 HV HVLP	
Kansainvälisen luokituksen mukaan öljy vastaa: ISO VG ISO 6743 DIN 51524.3						
1. Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C, mm ² / s, vähintään	18-26	28-36	41-51	61-75	90-110	GOST 33
2. Viskositeetti-indeksi, vähintään	175					GOST25371
3. Happoluku, mg KOH / 1 g öljyä, enintään	0,5-1,0					GOST 5985
4. Vesipitoisuus	Puuttuu					GOST 2477
5. Mekaanisten epäpuhtauksien massaosuus	Puuttuu					GOST 6370
6. Tuhka%, ei enempää	0,2					GOST 1461
7. Leimahduspiste (avoimessa upokkaassa), ° C, ei alempi	160	170	180	200	210	GOST 4333
8. Virtauspiste, ° C, ei alle	-44	-42	-40	-36	-36	GOST 2028 7
9. Tiheys 20 ° C lämpötilassa, kg / m ³ , ei enempää	870	880	880	890	890	GOST 3900
10. taipumus vaahtoutua, cm ³ , enintään: - 24 ° C: ssa, sekvenssi I - 94 ° C: ssa, sekvenssi II - 24 ° C: ssa, testin jälkeen 94 ° C: ssa, sekvenssi III	50 50 60					Tämänhetkisen kohdan 7.3.13 mukana TU
11. Metallien korroosio öljyssä	Kestää					GOST 2917
12. Väri kolorimetrillä CNT, yksiköt CNT, ei enempää	2,0	2,0	2,5	3,0	3,5	GOST 2028 4

Taattu säilytysaika 3 vuotta valmistuspäivästä.