

## МАСЛО ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ INHYDRO HLP-22, HLP-32, HLP-46, HLP-68

### Описание и применение

В разработке гидравлического масла HLP использованы только качественные компоненты от производителей с мировым именем. Наша продукция объединяет в себе лучшие разработки и опыт в производстве масел!

Масло серии HLP предназначено для использования в высоконагруженных гидросистемах станков, автоматических линий, тяжелых прессов и другого современного оборудования зарубежного и отечественного производства, требующих применения высококачественных легированных масел.

### Свойства и преимущества

- увеличенный ресурс работы оборудования;
- препятствует образованию лаковых отложения на поверхности баков;
- стабильные температурные свойства;
- стабильность химического состава на всем протяжении срока службы масел.

### Спецификации и одобрения

#### **HLP-22**

- DIN 51524-2 (HLP)
- ISO 11158 (HM)
- GM LS-2
- AFNOR NF E 48603 (HM)
- SAE MS 1004
- Eaton Vickers E-FDGN-TB002-E

### Спецификации и одобрения

#### **HLP-32**

- DIN 51524-2 (HLP)
- Kopex Machinery
- ISO 11158 (HM)
- SAE MS 1004
- AIST 126/127
- AGMA 9005-E02 (EP)
- JCMAS HK
- ASTM D6158 HM
- GM LS-2
- Fives Cincinnati P-68

#### **HLP-46**

- DIN 51524-2 (HLP)
- ISO 11158 (HM)
- SAE MS 1004
- AIST 126/127
- JCMAS HK
- ASTM D6158 HM
- GM LS-2
- Fives Cincinnati P-70

#### **HLP-68**

- AGMA 9005-E02 (EP)
- DIN 51524-2 (HLP)
- ISO 11158 (HM)
- ASTM D6158 (HM)
- SAE MS 1004
- GM LS-2
- AIST 126/127
- Fives Cincinnati P-69

**У каждого продукта своя специализация!**

ТУ 19.20.29 – 016 – 20293346 - 2021

Наименование показателя	Единица измерения	Метод испытаний	HLP-22	HLP-32	HLP-46	HLP-68
Вязкость кинематическая при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	21,4	33,1	43,7	68,1
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	102	100	138	96
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	192	196	204	230
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-35	-36	-36	-30
Кислотное число мг КОН/г	мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,3	0,3	0,4	0,5

Типовые показатели продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ИНТЕКС»