



Масла промышленные

ОПИСАНИЕ

Бесприсадочные промышленные масла И-12А, И-20А, И-40А, И-50А предназначены для использования в машинах и механизмах промышленного оборудования, условия работы которых не предъявляют особых требований к антиокислительным и антикоррозионным свойствам масел.

Масла И-12А, И-20А, И-40А, И-50А используют также в легко- и средненагруженных зубчатых передачах, направляющих скольжения и качения станков и в других механизмах, где не требуются специальные масла. Масло И-12А применяют для смазывания веретенных подшипников, а также высокоскоростных легконагруженных втулок и шпинделей разнообразного станочного оборудования. Масло И-20А применяют в гидравлических системах промышленного оборудования, для строительных, дорожных и других машин, работающих на открытом воздухе. Масло И-12А и И-20А изготавливается на основе дистиллятных, а масла И-30А, И-40А, И-50А на основе дистиллятных и остаточных базовых масел.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масла серии И имеют следующие преимущества:

- могут быть использованы в качестве базовых компонентов при изготовлении смазочных масел
- возможно изготовление масел промежуточных классов вязкости (например И-30А) путем смешения более вязких масел с менее вязкими в соответствующей пропорции
- практически во всех случаях данные масла можно заменить легированными маслами серии ИГП соответствующей вязкости

ОДОБРЕНИЯ

Масла промышленные И-12А, И-20А, И-30А, И-40А, И-50А соответствуют классам вязкости по ISO VG 15, 32, 46, 68 и 100, а также обозначаются по ГОСТ 17479.4-87 как ИЛГА-15, ИГА-32, ИГА-46, ИГА-68 и ИГА-100 соответственно.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	И-12А	И-20А	И-30А	И-40А	И-50А
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	17,74	31,32		65,43	105
Кислотное число, мг КОН/г	0,005	0,008		0,004	0,005
Плотность, г/см ³	0,862	0,865		0,881	0,901
Температура вспышки, °С	184	206		222	225
Температура застывания, °С	- 15	- 15		- 15	-15
Зольность, %	0,002	0,003		0,003	0,005
Цвет по колориметру ЦНТ, ед.	1,5	0,5		1,5	2,5
Массовая доля серы, %	0,5	0,56		0,75	0,92

Выпускается по ГОСТ 20799-88.

Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.

Дата выпуска 17 мая 2006г. Заменяет все ранее выпущенные описания данного продукта.

Указанные в таблице показатели являются фактическими значениями, взятыми из паспортов качества.

