



ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МАСЛА

LAVA Industrial И-20А, И-40А, И-50А

ГОСТ 20799-88 · ISO VG 32 / 68 / 100

ОПИСАНИЕ

LAVA Industrial И — серия промышленных масел общего назначения, полученных путём селективной очистки нефтяных фракций без добавления присадок. Применяются для смазки наиболее распространённых узлов и механизмов промышленного оборудования: гидросистем, зубчатых передач, направляющих станков, подшипников качения и скольжения. Разные классы вязкости подобраны под оборудование с различной нагруженностью — от легконагруженных гидросистем (И-20А) до тяжелонагруженных редукторов и прокатных станов (И-50А).

ПРИМЕНЕНИЕ

- Гидросистемы промышленного оборудования низкого и среднего давления
- Смазка зубчатых передач и редукторов общего назначения
- Направляющие станин металлорежущих станков
- Подшипники качения и скольжения, где не требуются противоизносные присадки
- В качестве технологического масла для обработки металлов

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ 20799-88

И-Г-А-32

И-Г-А-68

И-ГТ-А-100

ISO 6743-4 HH

DIN 51524-1 H

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	КЛАСС ВЯЗКОСТИ (ISO VG)		
		32	68	100
Марка по ГОСТ	—	И-20А	И-40А	И-50А
Плотность при 20 °С, кг/м³	ГОСТ 3900	≤890	≤895	≤900
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм²/с	ГОСТ 33	29–35	61–75	90–110
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ГОСТ 33	≥5,0	≥7,5	≥9,5
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	≤0,05	≤0,05	≤0,05
Зольность, %	ГОСТ 1461	≤0,005	≤0,005	≤0,005
Содержание серы, %	ГОСТ 1437	≤1,0	≤1,0	≤1,0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	≥180	≥200	≥215
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	≤-15	≤-15	≤-15

ФАСОВКА

205 л

