



И-8А, И-12А, И-20А, И-30А, И-40А, И-50А

Индустриальные масла, выпускаемые по ГОСТ 20799-88 с изм. 1-5 и предназначенные для смазывания узлов и механизмов промышленного оборудования



ОПИСАНИЕ

Индустриальные масла общего назначения, выпускаемые по ГОСТ 20799-88, представляют собой высокоочищенные дистиллятные смеси масел, не содержащих присадок, с хорошими антиокислительными, смазывающими и вязкостно-температурными свойствами. Данные масла:

- ♦ снижают трение и износ контактирующих поверхностей и деталей
- ♦ отводят тепло от узлов трения и проблемных зон
- ♦ предохраняют детали механизмов от возникновения коррозионных процессов
- ♦ очищают поверхности трения от загрязнений и вредных отложений

ПРИМЕНЕНИЕ

- ♦ Масло **И-8А** применяется для смазывания втулок и подшипников веретен крутильных и прядильных машин, подшипников шпинделей шлифовальных кругов металло-режущих и других станков, работающих при частоте вращения 15-35 тыс. об/мин. Применимо в качестве рабочей жидкости для гидравлических систем строительных машин
- ♦ Масло **И-12А** применяется для смазывания легконагруженных втулок, подшипников веретен ровничных и других машин, подшипников маломощных двигателей с кольцевой системой смазки, в качестве рабочей жидкости в объемных гидроприводах, работающих в закрытом помещении и на открытом воздухе, для поршневой группы аммиачных компрессоров и других видов оборудования. Используют для изготовления масел с присадками, пластичных антифрикционных и консервационных смазок, эмульгирующих составов, технологических смазок и жидкостей
- ♦ Масло **И-20А** применяется в гидравлических системах промышленного оборудования, для строительных, дорожных и других машин, работающих на открытом воздухе
- ♦ Масло **И-30А** используют в качестве рабочей жидкости в гидравлических системах станочного оборудования, автоматических линий, прессов
- ♦ Масло **И-40А** применяют в машинах и узлах промышленного оборудования в качестве гидравлической жидкости
- ♦ Масло **И-50А** применяют в зубчатых легко-, а также средненагруженных передачах, направляющих качения и скольжения станков

ВЫГОДЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

- ♦ Индустриальные масла И-8А, И-12А, И-20А, И-30А, И-40А, И-50А производятся в соответствии с ГОСТ 20799-88 с изм. 1-5
- ♦ Защита от коррозии, износа и трения **продлевает срок службы оборудования**

ВИДЫ УПАКОВКИ

- ♦ **Канистра:** 1 л, 5 л, 10 л, 20 л, 30 л, 50 л
- ♦ **Евробочка:** 180 кг
- ♦ **Налив**

ОДОБРЕНИЯ / СПЕЦИФИКАЦИИ / УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

ГОСТ 20799-88 с изм. 1-5

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Метод испытания	И-8А	И-12А	И-20А	И-30А	И-40А	И-50А
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	9,4	14,5	32,2	46,2	63,6	98,9
Кислотное число, мг КОН/1 г	ГОСТ 5985	0,01	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,005	0,002	отсутствие	0,002	отсутствие	0,004
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °С	ГОСТ 4333	182	188	220	228	240	258
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	минус 16	минус 16	минус 17	минус 16	минус 15	минус 15
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	826	844	870	876	883	885
Цвет на колориметре ЦНТ, единиц ЦНТ	ГОСТ 20284	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	3,5

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «Завод смазочных материалов «Девон».