



И-20А, И-30А, И-40А, И-50А

Индустриальные масла

ГОСТ 20799-88 с изм. 1-5 (И-30А)
ГОСТ 20799-88 (И-20А, И-40А, И-50А)

ОПИСАНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ

Индустриальные масла без присадок для гидросистем станочного оборудования, автоматических линий и прессов, а также для смазывания легко- и средненагруженных зубчатых передач, направляющих качения и скольжения станков и других механизмов, где не требуются специальные масла.

Кроме того, широко применяются в гидравлических системах промышленного оборудования, дорожно-строительной и другой техники, работающей на открытом воздухе в мягких климатических условиях или имеющей систему предпускового обогрева гидравлической жидкости.

Наилучшее применение масел из серии И-20А, И-30А, И-40А, И-50А зависит от их вязкости: по мере ее увеличения масла используют в более нагруженных и менее быстроходных механизмах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ⦿ Увеличивают срок службы оборудования.
- ⦿ Уменьшают износ соприкасающихся поверхностей деталей и отводят тепло от узлов трения.
- ⦿ Очищают поверхности трения от загрязнений.
- ⦿ Защищают механизмы от коррозионных отложений.

ВИД ФАСОВКИ:

5 л, 10 л, 20 л, 30 л,
216,5 л (180 кг)

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	И-20А	И-30А	И-40А	И-50А
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	29,92	46,89	64,59	96,8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	207	223	228	231
Температура застывания, °С	-15	-15	-15	-15
Плотность при 20 °С, кг/м ³	872	886	881	886
Кислотное число, мг КОН/г	0,01	0,04	0,02	0,03
Зольность, %	0,001	0,002	0,002	отсутствие
Массовая доля серы, %	0,95	1,04	1,08	1,06



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез».