

Armada Hydraulic HVLP – 10, 15, 22, 32, 46, 68, 100, 150

Armada Hydraulic HVLP — это серия всесезонных гидравлических масел, предназначенных для работы в гидросистемах, эксплуатируемых при широком диапазоне температур — от низких до высоких. Масла обеспечивают надёжную работу гидравлических систем мобильной техники в любых климатических условиях, защищают насосы от износа и отличаются высокой фильтруемостью, предотвращая забивание фильтров.

Основные особенности линейки масел Armada Hydraulic HVLP:

- ▶ Серия масел представлена множеством классов вязкости, что позволяет подобрать оптимальный продукт для работы в различных температурных условиях. Это обеспечивает надёжную эксплуатацию оборудования в разных климатических зонах — от морозов до жаркого лета.
- ▶ Масло сохраняет стабильную текучесть и защитные характеристики как при низких, так и при высоких температурах. Это гарантирует бесперебойную работу гидравлической системы и высокую производительность техники в любое время года.
- ▶ Масло устойчиво к окислению и разложению при высоких температурах, что минимизирует образование лаков, шлама и других отложений. Результат — чистая гидросистема и продлённый срок службы оборудования.
- ▶ Эффективно защищает ключевые узлы гидросистемы: насосы, гидрораспределители, гидроцилиндры и другие нагруженные элементы. Снижается износ деталей, а значит — меньше простоев и затрат на замену запчастей.

Применение:

- ▶ Гидравлические системы мобильной техники: горнодобывающие комбайны, экскаваторы, бульдозеры, лесозаготовительная техника, уборочные машины и другая муниципальная техника, эксплуатируемая в тяжёлых условиях.
- ▶ Стационарное промышленное оборудование, работающее на открытом воздухе и подверженное перепадам температур.
- ▶ Подходит для использования в гидравлических насосах ведущих производителей, включая Denison, Cincinnati Machine, Eaton, Bosch Rexroth и другие, где предъявляются высокие требования к качеству масла.

Спецификация:

DIN 51524 part III • Bosch Rexroth RE 90220-01/RDE 90235/RDE 90245 • Denison HF-0,1,2 • Eaton Vickers 35VQ25 • MAG P-68, P-69, P-70

Armada Hydraulic HVLP – 10, 15, 22, 32, 46, 68, 100, 150

Наименование показателя	Метод испытания	Armada Hydraulic HVLP							
		10	15	22	32	46	68	100	150
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900-85	828	830	833	850	856	859	870	875
Индекс вязкости	ГОСТ 25371-2018	151	156	157	144	133	131	131	131
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	10	15	22	31	45	64	99	149
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с,	ГОСТ 33-2016	2,9	3,8	4,8	6	7,5	9,6	13,2	17,8
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	160	200	205	200	205	210	221	221
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287-91	-61	-57	-46	-42	-38	-36	-31	-27

ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1
E-mail: tk-ufa@bk.ru,
<http://www.armadatk.ru>

