



Quality Formula

HYDRAULIC HVLP

Гидравлические масла QF HYDRAULIC HVLP TY 19.20.29-014-99439528-2023

Спецификации	DIN 51524-3 (HVLP)	ISO 11158 (HV)
	BOSCH REXROTH RDE 90235	PARKER (DENISON) HF-0, HF-1, HF-2
	EATON E-FDGN-TB002-E	GB 11118.1-2011
	ASTM D6158	SAE MS 1004
	JCMAS P041 HK	GM LS-2
	AIST 126, 127	SEB 181222

Описание Серия всесезонных гидравлических масел премиум класса, разработанная с учетом требований ведущих производителей оборудования, соответствует DIN 51524 Part 3 (HVLP).

Применение Масло предназначено для любых типов гидравлических систем, работающих при высоком давлении, применяющихся на промышленном и передвижном оборудовании, в условиях низких температур пуска и высоких рабочих температурах. разработано для гидравлических систем, чувствительных к появлению отложений, где применяются пропорциональные и сервоклапаны с малыми зазорами, такие как станки с ЧПУ, гидравлические системы термопласт автоматов и т.д. Рекомендовано к применению в гидравлических системах различной строительной, карьерной, автодорожной, сельскохозяйственной и другой стационарной и мобильной техники, работающей в широком диапазоне температур.

Типовые показатели

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели				
Вязкость	ISO VG	15	22	32	46	68
Плотность при 15 °C, г/см ³	ASTM D4052	0,84	0,85	0,85	0,86	0,87
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	3,9	5,1	6,2	7,9	10,5
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	15	22	32	46	68
Индекс вязкости	ASTM D2270	160	154	149	146	144
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	162	190	200	227	232
Температура застывания, °C	ASTM D97	-58	-49	-46	-41	-37

Аналоги

Производитель	Наименование продукта
SHELL	TELLUS S2 V
MOBIL	UNIVIS N
TOTAL	EQUIVIS ZS



*Информация в буклете носит информационный характер, фактические данные могут отличаться. Уточняйте информацию у производителя. ООО «ГК ТСКР», 606000, Нижегородская обл., г.Дзержинск, ул. Ватутина, д.31а, комната 20. Тел/факс: (8313) 25-54-42. Факс: (8313) 25-53-47, e-mail: qf@gnglub.com tskr@t-s.ru

