



TERRION HYDRAULIC ST-32, 46, 68, 100

Серия гидравлических масел, разработанная для применения в гидроприводах стационарного оборудования, где требуются хорошие противоизносные свойства, эффективная защита от коррозии, отличная фильтруемость и минимизация отложений. Масла данной серии отвечают эксплуатационным требованиям большинства гидравлических систем.

Применение:

V	В качестве рабочей жидкости для промышленных гидравлических систем.
V	Для поршневых, шестерёнчатых, лопастных, аксиально-поршневых насосов, в соответствии с требованиями производителя.
V	В гидравлических насосах различных производителей, в том числе Denison, Cincinnati Machine, Eaton Vickers, Bosch Rexroth, Battenfeld, Beltramelli и т.д.
V	Гидросистемы станочного оборудования (литьевые машины, прессы, тяжелые манипуляторы, станки, роботы, формовочные машины для пластмасс и т.д.).

Уровень свойств:

DIN 51524 Part 2; ISO 11158 HM

Bosch Rexroth RE 90220/RDE 90245; Eaton E-FDGN-TB002-E (35VQ25); Beltramelli

Denison Hydraulics HF-0/1/2; MAG P-68/P-70/P-69

Engel; Battenfeld; Bekum; Demag; Danieli; Woojin Plaimm

Типичные физико-химические характеристики:

Показатели:	Метод определения:	Значение:			
		ISO VG-32	ISO VG-46	ISO VG-68	ISO VG-100
Вязкость кинематическая, мм ² /с					
при 40 °C	ASTM D 445	32	46	68	100
при 100 °C	ASTM D 445	5,5	6,9	9,4	11,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	103	101	98	95
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	232	229	242	249
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-36	-33	-31	-29
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D 1298	875	879	886	891