

TEBOIL HYDRAULIC OIL 15, 22 и 100

ДОПУСКИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN: 51524 part 3 (HVLП)

Eaton Vickers I-286-S, M-2950-S

PALFINGER

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Масла серии **TEBOIL HYDRAULIC OIL** – серия гидравлических масел для мобильной техники и промышленного оборудования.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла серии **TEBOIL Hydraulic Oil** предназначены для всесезонной эксплуатации в мобильных и стационарных гидросистемах строительного-дорожного, лесоперерабатывающей, карьерной и иной технике. Масла могут, также, применяется в гидротормозных и амортизационных устройствах машин, для смазки подшипников станков и механизмов работающих на открытых площадках.

СВОЙСТВА

Масла серии **TEBOIL HYDRAULIC OIL** оптимальны для круглогодичного применения в тяжёлых условиях эксплуатации.

Великолепные низкотемпературные свойства позволяют использовать гидравлические жидкости при очень низких температурах. Благодаря высокому индексу вязкости и отличным противозадирным свойствам изменение вязкости масла минимально при различных условиях эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масла **TEBOIL HYDRAULIC OIL** обладают отличной прокачиваемостью при низких температурах, высокой стойкостью к сдвигу, отличными вязкостно-температурными характеристиками, продлевают срок эксплуатации оборудования.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Метод испытаний	TEBOIL HYDRAULIC OIL		
		15	22	100
ISO VG		15	22	100
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D4052	852	858	884
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	15	22	100
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	3,7	4,7	4,7
Вязкость кинематическая при -10 °C, мм ² /с	ASTM D445	-	-	2 800
Вязкость кинематическая при -30 °C, мм ² /с	ASTM D445	1 300	2 750	-
Индекс вязкости	ASTM D2270	141	141	145
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	175	175	200
Температура застывания, °C	ASTM D97	-54	-54	-36

Типовые характеристики продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации