

HYDRO XHV ISO 2268

Данная гидравлическая жидкость гарантирует полную защиту гидравлической системы и непосредственно повышает производительность вашего оборудования. Ее высокий коэффициент вязкости (185) значительно расширяет диапазон рабочих температур. Кроме того, эта жидкость обеспечивает отличную защиту гидравлических компонентов и улучшенную экономию топлива при низких температурах. Помимо этого, она сводит к минимуму гидравлические потери при высоких температурах для гарантии оптимальной работы системы. Жидкость успешно прошла требовательный трансмиссионный тест FZG — смазочная способность снизилась только на 12 цикле нагрузки. Это доказывает ее способность создавать высокотехнологичную масляную пленку, обеспечивающую дополнительную стойкость к износу, истиранию и питтинговой коррозии.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические системы оборудования для землеройных работ, подверженного экстремальным внешним условиям, и других машин, работающих в условиях высокой нагрузки и давления, значительно повышают свои рабочие характеристики благодаря свойствам данной жидкости. Обеим данным сферам применения требуется стабильная производительность и повышенная эффективность систем и принадлежностей. Данная жидкость также может использоваться в некоторых промышленных сферах, где требуется высокая грузоподъемность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защита от износа и устойчивость к окислению: превосходная защита.
Антипенные свойства: превосходные антипенные свойства.
Температурная устойчивость: превосходная стабильность вязкости.

УРОВЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

AFNOR	NF E 48-603 HV	DIN	13357 T1/T2
AFNOR	NF E 48-690	EATON VICKERS	I-286-S
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	M-2950-S
CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)	ISO	11158, HV
DENISON	HF-2	ISO	6743-4, HV
DIN	51524 Part 3		

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	44.0
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.8
Индекс вязкости	ASTM D2270		185
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-54

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION®