

ENOC AXIS HVI



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ENOC AXIS HVI — это линейка высокоэффективных гидравлических масел с высоким индексом вязкости и очень низкой температурой застывания. Ключевым преимуществом является то, что они будут смазывать в тяжелых рабочих условиях и при экстремальных температурах, когда устойчивые к сдвигу гидравлические масла с высоким индексом вязкости и противоизносными свойствами необходимы для систем высокого давления. Масла AXIS HVI были разработаны в соответствии с требованиями основных производителей гидравлического оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Промышленное гидравлическое оборудование, работающее в широком диапазоне температур, особенно при низких температурах окружающей среды.
- Морское палубное оборудование, автоматическое гидравлическое управление.
- Мобильное оборудование, особенно работающее в охлаждаемых помещениях.
- Станки с числовым программным управлением.
- Некоторые модели закрытых зубчатых передач.

СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

AXIS HVI соответствует и превосходит следующие OEM и международные спецификации:

DIN 51524/3 HVL P
AFNOR NF E 48-603 HV
Vickers I-286, M-2950-S
Hagglunds-Denison, HF-2, HF-0
ISO 6743-4 HV, HM Fluid
Cincinnati Milacron P68, P69 and P70

Масло класса вязкости AXIS HVI следует использовать в соответствии с рекомендациями производителя оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА AXIS HVI обеспечивает:

- Всесезонные характеристики вязкости.
- Превосходная устойчивость к окислению и термическая стабильность.
- Улучшенная прокачиваемость при низких температурах.
- Длительный срок службы насоса и компонентов.
- Подходит для лопастных, аксиально-поршневых и шестеренчатых насосов, использующих все типы металлов.
- Высокая устойчивость к сдвигу для увеличения производительности насоса.
- Может помочь улучшить топливную экономичность и производительность по сравнению с моносортными гидравлическими маслами.

ISO Viscosity Grade

	15	22	32	46	68	100
Density at 15°C, kg/L, ASTM D4052	0.8330	0.8416	0.8622	0.8645	0.8820	0.8855
Viscosity, Kinematic, ASTM D 445						
mm ² /s at 40°C	15	22	32	46	68	100
mm ² /s at 100°C	3.9	5.08	6.38	8.21	11.05	14.6
Viscosity index, ASTM D2270	164	170	156	154	154	151
Pour Point, °C, ASTM D97	-42	-42	-36	-36	-33	-27
Flash Point, (COC), °C, ASTM D92	160	180	206	210	216	228
Demulsibility at 54 °C, ASTM D1401 Minutes to 3ml	10	10	15	15	20	-
Demulsibility at 82 °C, ASTM D1401 Minutes to 3ml	-	-	-	-	-	20
Product code	240014	240008	240007	240009	2240010	240011

TECHNICAL DATA*

*The information prepared provides the typical properties that are considered as representative. Some variation which will not affect performance is possible