

WOLF AROW HV ISO 68

14/04/2025
4407

Um óleo parafínico com um elevado índice de viscosidade, baseado em ingredientes selecionados, destinado especificamente para utilização em circuitos hidráulicos. Desempenho superior na limpeza do sistema, graças à redução de formação de depósitos. Demonstra também uma boa capacidade de filtragem, separação de água e descarga rápida de ar.

APLICAÇÕES

Este óleo é indicado para sistemas hidráulicos que funcionam a temperaturas variáveis e altas pressões. Também pode ser utilizado em caixas de velocidades que requerem óleo com um índice de viscosidade elevado e que garanta estabilidade mecânica e química.

CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: proteção superior
Propriedades antiespuma: excelentes propriedades antiespuma
Estabilidade de temperatura: estabilidade superior da viscosidade

ESPECIFICAÇÕES

AFNOR	NF E 48-603 HV	ISO	6743-4, HV
AFNOR	NF E 48-690	CININNATI	MACHINE P-69 (ISO 68)
AFNOR	NF E 48-691	DENISON	HF-0, HF-1, HF-2
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	I-286-S
ISO	11158, HV	EATON VICKERS	M-2950-S

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.6
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11
Índice de viscosidade	ASTM D2270		146
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-36
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	224

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.