

WOLF AROW HV ISO 15

14/04/2025
4403

Aceite parafínico con un índice de viscosidad alto, basado en ingredientes seleccionados, especialmente diseñado para su uso en circuitos hidráulicos. Rendimiento superior en la conservación del sistema limpio mediante la reducción de la formación de depósitos. Muestra buenas prestaciones de filtrado, separación de agua y rápida liberación de aire.

APLICACIONES

Este aceite es apto para sistemas hidráulicos, con funcionamiento a temperaturas variables y altas presiones. Se puede utilizar en cajas de velocidades que requieran un aceite con un índice de viscosidad alto para garantizar la estabilidad mecánica y química. Se puede aplicar en sistemas de regulación y direcciones hidráulicas.

CARACTERÍSTICAS

Estabilidad de oxidación y protección frente al desgaste: protección superior
Propiedades antiespumantes: excelentes propiedades antiespumantes
Estabilidad térmica: extraordinaria estabilidad de viscosidad

ESPECIFICACIONES

AFNOR	NF E 48-603 HV	ISO	6743-4, HV
AFNOR	NF E 48-690	DENISON	HF-2
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HV		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.841
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	15.8
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	4.1
Índice de viscosidad	ASTM D2270		172
Número de acidez (colorimetría)	ASTM D974	mg KOH/g	0.28
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-39
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	162

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.