

WOLF ESSENTIAL HV ISO 32

14/04/2025
75855

Aceite parafínico de alto índice de viscosidad especialmente diseñado para su uso en circuitos hidráulicos. Rendimiento superior en la conservación de la limpieza del sistema mediante la reducción de la formación de depósitos. Muestra buenas prestaciones de filtrado, separación de agua y rápida liberación de aire. Puede que este producto no esté disponible en su región. Póngase en contacto con su representante de ventas local para obtener más información.

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

DIN	51524 Part 3	ISO	6743-4, HV
ISO	11158, HV		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.857
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	32.0
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	6.24
Índice de viscosidad	ASTM D2270		149
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-39
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	208

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.