

WOLF AROW HV

DESCRIPCIÓN:

Una serie de aceites parafínicos con un índice de viscosidad, especialmente destinado para el uso en circuitos hidráulicos. Su paquete de aditivos específico les confiere las siguientes propiedades:

Antidesgaste;

Resistencia a la oxidación y la formación de espuma;

Protección contra corrosión;

Buena filtración, rápido purgado y segregación de agua

APLICACIONES:

Sistemas hidráulicos que funcionan con temperaturas muy variables y a altas presiones.

Cajas de engranajes que requieren un aceite con un mayor índice de viscosidad y garantizan una máxima estabilidad mecánica y química. Sistemas de control y mandos hidráulicos.

El uso de HYDRAULIC HV permite reducir el número de cualidades necesarias.

NIVEL DE ESPECIFICACIONES:

AFNOR	48603 HV	SPERRY VICKERS	M2950-S I-286-S
DENISON	HF-0	ISO	6743/4 KLASSE L-HV
DIN	51524 part 3 HV-LP		HV-LP
VDMA	24318	CINCINATTI MACHINE	P68, P69, P70

PROPIEDADES TÍPICAS:

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio					
			15	22	32	46	68	100
Clase			15	22	32	46	68	100
Densidad a 15°C	D 4052	kg / m ³	855	862	869	873	878	883
Viscosidad a 40°C	D 445	cSt	15,8	21,6	32,7	46,0	70,6	103
Viscosidad a 100°C	D 445	cSt	4,1	5,0	6,3	8,1	11,0	15,2
Índice de viscosidad	D 2270		172	168	147	150	146	155
Punto de congelación	D 6892	°C	-45	-40	-40	-33	-30	-24
Punto de inflamación COC	D 92	°C	162	186	204	218	224	228
TAN	D 974	g KOH/kg	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Clasificación	ISO 6743/4		L-HV	L-HV	L-HV	L-HV	L-HV	L-HV
Clasificación	DIN 51524/3		HV-LP	HV-LP	HV-LP	HV-LP	HV-LP	HV-LP

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos a fin de permitir que nuestros clientes puedan disfrutar de las últimas innovaciones tecnológicas

4403 → 4408

Marzo, 2010.