



Información del Producto

Aceites hidráulicos anti desgaste True-Flo

Aceites hidráulicos económicos para servicio normal a moderada
Oxidación media de vida de 1500 Horas

DESCRIPCIÓN

Xtreme™ Aceites hidráulicos True-Flo AW son económicos, fluidos de uso general mezclados con aditivos antidesgaste, además de óxido, la oxidación e inhibidores de espuma para uso en sistemas hidráulicos industriales y para sistemas hidráulicos sólo en granja, explotación forestal y equipos de construcción. Estos aceites se mezclan de hidro especialmente seleccionados tratada aceites de base elegidos por su claridad, la pureza, el color y la resistencia a la oxidación. Tiempo de oxidación típico de 1500 horas.

Xtreme™ Aceites hidráulicos True-Flo AW son mezclados para cumplir con las especificaciones de grado de viscosidad ISO y están destinados para su uso en aplicaciones industriales y comerciales donde el servicio es normal a moderada y se extendieron vida y alta anti-servicio de desgaste no es primordial. Estos aceites ofrecen un excelente servicio de propósito general en agrícola, comercial y aplicaciones industriales.

Xtreme™ Fluid hidráulico R & O es una mezcla de materias primas de base aditivada con inhibidores de la corrosión, la oxidación y espuma para su uso en aplicaciones de uso general industriales que piden normal al servicio moderado. Este líquido se puede utilizar en viejo y nuevo equipo donde las propiedades anti-desgaste no son necesarios. Excelentes propiedades a baja temperatura para uso en climas fríos.

APLICACIÓN

Aceites hidráulicas Flo-AW se recomiendan en funcionamiento equipos hidráulicos en condiciones normales a moderar las presiones y que requieren un fluido hidráulico antidesgaste. También puede ser utilizado en sistemas de aceite protector engranajes u otras partes móviles de circulación.

Las aplicaciones típicas incluyen carretillas elevadoras, compactadores de basura, elevadores hidráulicos, transporte de automóviles, camiones de volteo, cortadoras de troncos y muchos tipos de granja, explotación forestal y maquinaria industrial donde los sistemas hidráulicos están separadas de las transmisiones y embragues húmedos y frenos.



MARTIN LUBRICANTS, A Division of Martin Operating Partnership L.P.
SMACKOVER, AR 71762 ■ USA ■ PHONE 800 864-6275 ■ www.martinlubricants.com

Información del Producto

VENTAJAS

- Proporciona una película hidrodinámica de lubricante para la protección contra el contacto metal con metal.
- Productos económicos para aplicaciones donde el servicio a largo plazo no es el requisito principal
- Inhibir la oxidación, corrosión y formación de espuma y ayuda en la tolerancia al agua
- Serie anti desgaste aditivo contiene aditivos anti-desgaste de zinc
- Aceites base nafténicos ofrecen un servicio excelente a baja temperatura

RENDIMIENTO NIVELES

- FIVES (Milacron) P-68, P-69, P-70
- Denison HF-O, HF-1, HF-2

PROPIEDADES TÍPICAS	Método	YO ASI 15	YO ASI 22	YO ASI 32	YO ASI 46	YO ASI 68	YO ASI 100	YO ASI 150	YO ASI 220
Viscosidad, cSt a 40 °C	D-445	15.3	19.8	30.8	45.0	64.7	99.3	141.9	217.0
Viscosidad, cSt a 100 °C	D-445	3.1	3.6	4.6	5.7	7.0	8.4	11.3	14.4
Índice de viscosidad	D-2270	35	17	41	35	44	20	49	44
Gravedad específica @ 15,6 °C	CD-1298	0.9042	0.9059	0,9135	0.9153	0.9141	0.9194	0.9261	0.9236
Punto de inflamación, COC °C	92	145	192	194	182	198	195	228	230
Punto de inflamación, COC °F		293	320	334	360	388	383	442	446
Punto de fluidez, °C	D-97	- 56	- 42	- 39	- 35	- 31	- 21	- 18	- 15
Punto de fluidez, °F		- 69	- 44	- 38	- 31	- 24	- 6	- 1	5
Fuerza dieléctrica, KVA	D-877	<34	<34	<34	<34	<34	<30	<30	<30
oxidación TOST, hora	D-943	1200	1200	1500	1500	1650	1750	2000	2000
RPVOT, minutos	D-2272	75	83	118	125	165	177	250	250
ML Número granel		571461	571479	576384	570302	570311	568341	568333	590750

La información de esta hoja de datos se considera exacta y es típico de la producción actual. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Información sobre salud y seguridad Ver separados hojas de seguridad disponibles bajo petición.

Xtreme™ y Martin Lubricants™ son marcas comerciales de Martin Lubricants. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios



MARTIN LUBRICANTS, A Division of Martin Operating Partnership L.P.
SMACKOVER, AR 71762 ■ USA ■ PHONE 800 864-6275 ■ www.martinlubricants.com