Aceite Hidráulico de Alto Desempeño

Los Aceite hidráulicos Fluidica ofrecen máxima eficiencia del sistema hidráulico, brindando adicionalmente limpieza y mayor durabilidad del fluido.





Descripción

Aceites anti-desgaste de alto desempeño con gran estabilidad térmica y a la oxidación, formulados para cumplir con los requerimientos de los sistemas hidráulicos modernos.

Bajo cargas y temperaturas moderadas, el alto índice de viscosidad de los aceites Fluidica ayuda a asegurar una buena fuerza de película entre las superficies de metal y es mejorado por la protección aditiva antidesgaste.

Aplicaciones

- Diversos sistemas hidráulicos industriales incluyendo equipos móviles que operan en condiciones severas de presión y temperatura.
- Equipos de control numérico (CNC) incluyendo los que tienen servoválvulas con tolerancias mínimas.
- Excelente arranque del sistema en amplio rango de temperaturas.
- Máquinas que requieran mayor protección a la alta carga y al desgaste.





Propiedades

- Alta eficiencia hidráulica, mayor limpieza del sistema
- Propiedad anti-desgaste.
- Alto índice de viscosidad.
- Resistencia a la oxidación.
- Capacidad térmica.
- Estable al cizallamiento.
- Compatible con sellos y elastómeros.
- Alta capacidad para la reducción de espuma.
- No ataca a los metales del sistema.

Ingeniería y Diseño en Hidráulica

Los aceites hidráulicos Fluidica se elaboran en las principales viscosidades: ISO-32, ISO-46 e ISO-68, se envasan en presentación de Tambo de 208 lts. y cubeta de 19 lts. así como en contenedor de 1,000 lts.



Ventajas y beneficios

- Menor consumo energético.
- Mayor limpieza del sistema al reducir la formación de depósitos.
- Mayor vida útil de los componentes.
- > Mejor rendimiento del sistema.
- Rango amplio de temperatura.
- > Disminución de desgaste.
- Protección de las bombas.
- Reduce los daños por cavitación.
- Cumple con especificaciones: Eaton Vickers 694, Denison HF-0, Fives Cincinnati, entre otras.

FLUIDICA es una marca registrada de la empresa Fluidica, S.A., empresa 100% mexicana que desde su fundación en 1981 se marcó como objetivo el diseño, fabricación de maquinaria y equipo hidráulico, proporcionando asistencia técnica especializada para la solución óptima de los procesos de fabricación, ensamble, modernización, sustitución y reparación de equipos.



Fluidica, S.A. Independencia # 26 Pueblo Nuevo de Morelos Zumpango, Edo. México. 55636







Ubicación