



# HIDRAULIC OIL AW

## Lubricante para Sistemas Hidráulicos

### Descripción

Los Aceites hidráulicos de alta calidad como el HIDRAULIC OIL AW, han sido diseñados para proporcionar una máxima protección a las bombas hidráulicas en aplicaciones industriales de alto rendimiento. Están formulados a partir de aceites básicos parafínicos altamente refinados con alto índice de viscosidad así como son aditivos antidesgaste, inhibidores de la oxidación y de la corrosión, supresores de espuma y de la aireación. Son aceites estables a los esfuerzos de corte.

### Propiedades

EL aceite HIDRÁULIC OIL AW ofrece las siguientes propiedades:

- ✳ Gran estabilidad contra la oxidación.
- ✳ Contenido de inhibidor de corrosión e inhibidor de espuma.
- ✳ Demulsibilidad cuidadosamente controlada, lo cual permite que el aceite trabaje bien cuando esta contaminado con pequeñas cantidades de agua y se separe rápidamente si la contaminación es mayor.
- ✳ Excelente protección contra la herrumbre; tratamiento adecuado de aditivos para proteger las superficies que son lubricadas intermitentemente por un aceite.
- ✳ Protección superior contra el desgaste.
- ✳ Alto índice de viscosidad.

### Aplicaciones

El aceite HIDRAULIC OIL AW está diseñado para uso en sistemas hidráulicos que trabajen en condiciones severas, como sistemas de alta presión, sistemas con servo-válvulas y equipo automatizado, incluyendo maquinarias marinas a bordo, equipos cargadores activados

hidráulicamente y equipos que operan a diversas temperaturas.

### Características

Grado ISO	68
Viscosidad cSt a 40°C	64,6
Viscosidad cSt a 100°C	10,6
Índice de Viscosidad. Método ASTM D2270	112

Las cifras típicas representan un valor promedio de resultados obtenidos en el laboratorio y son dadas como referencia y no como límites exactos de una especificación

HIDRAULIC OIL AW satisface los requisitos de todos los principales fabricantes de bombas por ejemplo: Vickers i-286-S, M-2950-S; Rancine Modelo S; y Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70.

### Presentación

El producto está disponible en las siguientes presentaciones:

- ✳ Garrafa de 5 galones.
- ✳ Tambores de 55 galones.
- ✳ Contenedores de 275 gal
- ✳ A granel carrotanque 2500 gal



Oxxe Petroleum Corporation S.A. C.I.  
Calle 80 No. 40-11, Bogotá, D.C., Colombia  
Línea Única Nacional 01 900 331 4525  
Phone: (571) 2253247  
e-mail: [oxxe@oxxe1.com](mailto:oxxe@oxxe1.com), [calidad@oxxe1.com](mailto:calidad@oxxe1.com)  
[www.oxxe1.com](http://www.oxxe1.com)

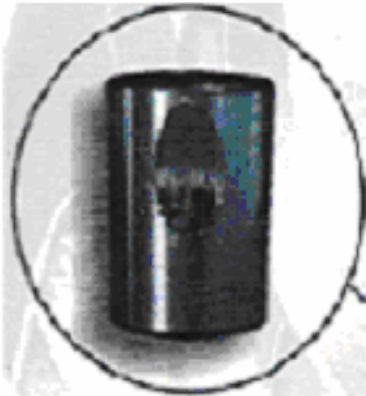


# HIDRAULIC OIL AW

Lubricante para Sistemas Hidráulicos

- ❖ DOBLA LA VIDA DEL SISTEMA HIDRÁULICO
- ❖ AUMENTA LA POTENCIA
- ❖ REDUCE EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE
- ❖ PROTEGE DURANTE EL ENCENDIDO EN FRÍO
- ❖ REDUCE LA TEMPERATURA
- ❖ REDUCE EL DESGASTE
- ❖ REDUCE EL RUIDO
- ❖ REDUCE LA FRICCIÓN

Sin OXXE HIDRAULIC OIL AW 68



PRUEBA DE  
FRICCIÓN ASTM  
D 2783

Con OXXE HIDRAULIC OIL AW 68

