

# LUBRAX HYDRA HVX

## ACEITE HIDRÁULICO

# LUBRAX®

### DESCRIPCIÓN

Serie de aceites lubricantes formulados íntegramente con aceites básicos Grupo II, aditivos antidesgaste y mejoradores de índice de viscosidad de alta estabilidad al cizallamiento, para lubricación de sistemas hidráulicos.

### APLICACIONES

Recomendado para lubricación de sistemas hidráulicos equipados con bombas de paleta, pistón o de engranaje operando en presiones sobre 5.000 psi y/o velocidades de rotación sobre 1.200 rpm. También está recomendado para, sistemas hidráulicos equipados con bombas de pistón operando en cualquier presión, compresores y sistemas circulatorios en general. No debe ser utilizada cuando es requerido un producto exento de zinc.

### BENEFICIOS

Mejor operación de los sistemas hidráulicos en altas temperaturas.  
Uso en temperaturas extremadamente bajas.  
Larga vida del equipo.  
Estabilidad a la oxidación.  
Protección contra herrumbre y corrosión.  
Rápida separación del agua.  
Baja formación de espuma.

### ESPECIFICACIONES

DI N 51524 Part 3 (HVLP)  
Bosch Rexroth RDE-90245 (HM)  
Parker HF-0, HF- 1 and HF-2 (HM)  
Danfoss Brochure 694, 03-401-rev 2010  
Danfoss E-FDGN-TB002-Frev.1  
Cincinnati Machine P-68, P-70, P-69  
AFNOR NF E 48-690 y NF E 48-691 filtrabilidad  
AFNOR NF E 48-603  
US steel 126,127,136 (AI ST 126,127)  
GM LS2  
ASTM D6158 HM  
ISO 11158 HM  
SAE MS 1004 (HM)  
China GB 11118.1-2011 L- HM  
ZF TE ML 07M & 21M  
JCMAS P 041  
JB/T 12194-2015 – SFU

### SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, favor consultar la "Hoja de Seguridad" del producto, contactando a su representante comercial o llamando al SAC 800-363-776

## GUÍA DE USO



Maq. Vial



Maq. Agrícola



Industria

## ENVASES DISPONIBLES



Balde



Tambor



IBC 1000L

## ANÁLISIS TÍPICOS\*

LUBRAX Hydra HVX	MÉTODO ASTM	46
Densidad Relativa\15°C, Kg./lts	D-4052	0,865
Viscosidad del Aceite		
cSt@40° C	D-445	46,6
cSt@100° C	D-445	8,7
Índice de Viscosidad	D-2270	163
Punto de Inflamación °C	D-97	220
Punto de Ecurrimiento °C	D-97	-39
Espuma, tend./estab., ml		
Seq. I	D-892	0/0
Seq. II	D-892	0/0
Neutralización, mg KOH/g	D-974	0,45
Corrosión Lámina de Cobre	D-130	1A

\* Estos análisis representan los valores típicos de producción y no constituyen límites exactos de las especificaciones.

REVISADO A NOVIEMBRE 2025

Distribuido en Chile por Esmax Distribución SPA  
Camino Melipilla 9330, Maipú - Santiago Chile, SAC 800 363 776  
Información por intoxicaciones y Emergencias Químicas  
Número Único Nacional las 24 hrs. (56-2) 27771994.

 **esmax®**  
LUBRICANTES