

# LUBRAX HYDRA HVX

## ACEITE HIDRÁULICO



### 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

### GUÍA DE USO



Maq. Vial



Maq. Agricola



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
Viscocidad del Aceite		
cSt@40°C	D-445	46,6
cSt@100°C	D-445	8,7
Indice de Viscocidad	D-2270	163
Punto de Inflamación °C	D-97	220
Punto de Escurrimiento °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