



**ROSHFRANS**  
DIVISIÓN INDUSTRIAL

**LUBRICACIÓN  
INDUSTRIAL**



**CONSTRUYENDO GRANDES  
ALIANZAS**



# MENÚ

[¿QUIÉNES SOMOS?](#)

[LÍNEA DE PRODUCTOS](#)

[SERVICIOS ESPECIALIZADOS](#)

[SECTORES INDUSTRIALES](#)

[CONTACTO](#)





MENÚ

# ¿QUIÉNES SOMOS?

Somos la división encargada de atender a la industria, brindando **soluciones integrales, productos de alto desempeño y servicios especializados** para cada sector, a través de nuestro modelo de negocio B2B, que nos permite atender necesidades de altos volúmenes de entrega, así como el desarrollo de **propuestas de valor específicas tanto en lo técnico como en lo comercial**, ofreciendo una asesoría especializada.





CONSTRUYENDO  
GRANDES ALIANZAS

SECTORES INDUSTRIALES

Oil & Gas



Generación de Electricidad



Manufactura General

Marino





 **ROSHFRANS**  
EXPERTS.

Área de servicios extendidos técnico-comerciales, que brindan asesoría en productos y servicios especializados con herramientas que maximizan la operación de la industria.

 **ITR**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO ROSHFRANS

- Capacitación
- Análisis de laboratorio
- Asesoría técnica





MENÚ

# LÍNEA DE PRODUCTOS

HIDRÁULICOS

ENGRANES INDUSTRIALES

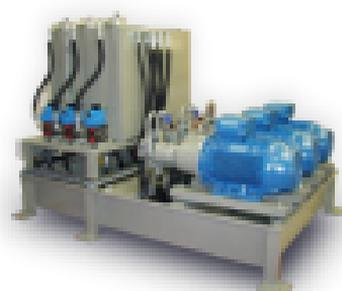
GUÍAS Y CORREDERAS

GRASAS





# HIDRÁULICOS



**DESNA SYNTHEX**

**DESNA PREMIUM HVI**

**DESNA FZ PREMIUM HVI**

**DESNA HVI**

**DESNA FZ**

**DESNA**

**DESNOVE**

**ZOLOVE**





# DESNA SYNTHEX

## DESCRIPCIÓN

### DESNA SYNTHEX

Lubricante sintético con propiedades superiores y periodos de cambios extendidos. Ideal para sistemas hidráulicos que operen en condiciones muy severas de trabajo.

## ESPECIFICACIONES

Parker Denison HFD, HF1, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68)  
Fives Cincinnati P-68, P-70, P-89 (ISO VG 32, 46, 68)  
ASTM D8158 HMHP, HVHP  
Bosch Rexroth RDE 90235 HLP, HVLP DIN 51524 Parte 2, 3  
Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E  
ISO 11158 HM, HV

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68





LÍNEA DE PRODUCTOS

# DESNA PREMIUM HVI

## DESCRIPCIÓN

### DESNA PREMIUM HVI

Lubricantes de alto índice de viscosidad elaborado con básicos hidrotérminados proporcionando un mayor período de operación. Ideal para sistemas hidráulicos que operan en un amplio rango de temperaturas (0 a 80 °C).

## ESPECIFICACIONES

Parker Denison HFO, HF1, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68) Fives  
Cincinnati P-68, P-70, P-89 (ISO VG 32, 46, 68)

ASTM D6158 HMHP, HVHP

Bosch Rexroth RDE 90235 HLP, HVLP DIN 51524 Parte 2, 3

Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E

ISO 11158 HM, HV

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150





# DESNA FZ PREMIUM HVI

## DESCRIPCIÓN

### DESNA FZ PREMIUM HVI

Lubricante elaborado con básicos hidroterminados, y una tecnología libre de zinc. Ideal para sistemas con metalurgia sensible y operación en alta presión.

## ESPECIFICACIONES

Parker Denison HFO, HF1, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68) Fives  
Cincinnati P-68, P-70, P-89 (ISO VG 32, 46, 68)

ASTM D6158 HMHP, HVHP

Bosch Rexroth RDE 90235 HLP, HVLP DIN 51524 Parte 2, 3  
Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E  
ISO 11158 HM, HV

## VISCOSIDADES

ISO VG 32





# DESNA HVI

## DESCRIPCIÓN

### DESNA HVI

Lubricantes de alto índice de viscosidad, para sistemas hidráulicos que operan en un amplio rango de temperaturas. Ideal para bombas, hidráulicas, estacionarias y móviles.

## ESPECIFICACIONES

Parker Denison HFO, HF1, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68) Fives  
Cincinnati P-68, P-70, P-69 (ISO VG 32, 46, 68)  
ASTM D6158 HMHP, HVHP  
Bosch Rexroth RDE 90235 HLP, HVLP DIN 51524 Parte 2, 3  
Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E  
ISO 11158 HM, HV

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150





# DESNA FZ

## DESCRIPCIÓN

### DESNA FZ

Lubricante libre de zinc para sistemas hidráulicos que contienen metalurgia sensible y que operan en condiciones de alta presión. Ideal para sistemas hidráulicos con bombas de pistón y servoválvulas.

## ESPECIFICACIONES

Parker Denison HFO, HFI, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68)  
Fives Cincinnati P-68, P-70, P-89 (ISO VG 32, 46, 68)  
Eaton Lubricant Specification E-FDGN- TB002-E  
ISO 11158 HM  
ASTM D6158 HM  
DIN 51524 Parte 2

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150





# DESNA

## DESCRIPCIÓN

### DESNA

Lubricante que presenta una sobresaliente protección contra el desgaste (AW), la humedad y corrosión (R&O). Ideal para sistemas hidráulicos que operan en condiciones severas de trabajo.

## ESPECIFICACIONES

- \*Parker Denison HFO, HF1, HF2 (ISO VG 32, 46 & 68)
- \*Fives Cincinnatti P-68, P-70, P-68 (ISO VG 32, 46, 68)
- Eaton Lubricant Specification E-FDGN- TB002-E
- ISO III/58 HM
- ASTM D6158 HM
- DIN 51524 Parte 2

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150

\*Cuenta con certificación





# DESNOVE

## DESCRIPCIÓN

### DESNOVE

Lubricante ignífugo base glicol-agua del tipo Factory Mutual (MF) HF-C. Ideal para sistemas hidráulicos en extrusión de aluminio, plantas siderúrgicas, de cemento y refinerías de petróleo que requieren de alta resistencia a la temperatura y baja posibilidad de inflamabilidad.

## ESPECIFICACIONES

MF HF-C

## VISCOSIDADES

ISO VG 46





# ZOLOVE

## DESCRIPCIÓN

### ZOLOVE

Lubricante mineral para aplicaciones generales que requieran aceites lubricantes sin aditivos. Ideal para aplicaciones a toda pérdida.

## ESPECIFICACIONES

ASTM D 6158 Type HH

## VISCOSIDADES

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150





LÍNEA DE PRODUCTOS

# ENGRANES INDUSTRIALES



**RHODAR SYNTHEX**

**NHOPOL**

**ODESSA**





LÍNEA DE PRODUCTOS

# RHODAR SYNTHEX

## DESCRIPCIÓN

### **RHODAR SYNTHEX**

Lubricante 100% sintético para engranajes industriales que requieren protección y un amplio periodo de servicio. Ideal para cajas de engranes cerrados y sistemas de transmisión mecánica.

## ESPECIFICACIONES

AGMA 9005-D94  
DIN 51517 Parte 3 (CIP)  
AIST 224 (US Steel)

## VISCOSIDADES

ISO VG 100, 150, 220, 320, 460





# NHOPOL

## DESCRIPCIÓN

### NHOPOL

Lubricante mineral para engranes industriales con excelentes características de soporte de carga. Ideal para cajas de engranes cerrados y sistemas de transmisión mecánica.

## ESPECIFICACIONES

AGMA 9005-F16 Antiscuff (AS)  
AIST 224 (US Steel)  
David Brown S1.53.101 E  
ISO 12925-1 (CKD) - 2002  
Chinese Specification GB5903-2011(CKD)

## VISCOSIDADES

ISO VG 100, 150, 220, 320, 460





# ODESSA

## DESCRIPCIÓN

### ODESSA

Lubricante del tipo *compound* especialmente diseñado para la protección de engranes del tipo sinfín. Ideal para reductores de velocidad y cilindros de vapor.

## ESPECIFICACIONES

AGMA 9005-E02 Type CP (Compounded)

## VISCOSIDADES

ISO VG 480, 680, 1000





LÍNEA DE PRODUCTOS

# GUÍAS Y CORREDERAS



ZOLOVIC





# ZOLOVIC

## DESCRIPCIÓN

### ZOLOVIC

Lubricante mineral con propiedades adhesivas que previenen el escurrimiento, manteniendo el aceite en el componente protegido. Ideal para guías y corredoras, bancadas en máquinas-herramientas industriales.

## ESPECIFICACIONES

ISO 6743-13

## VISCOSIDADES

ISO VG 68, 220





# GRASAS



**BALIT COMPLEX PLUS**

**SUDAK EP 220**

**OLYKA EP**

**SUDAK EP 460**

**BALTA EP**





# BALIT COMPLEX PLUS

## DESCRIPCIÓN

### **BALIT COMPLEX PLUS**

Grasa multipropósito a base de espesante complejo de litio y elevadas capacidades de extrema presión, que permiten su uso en un amplio rango de aplicaciones. Ideal para la lubricación de toda clase de mecanismos en equipo industrial, que se encuentren trabajando en condiciones severas y de alta temperatura.

## ESPECIFICACIONES

\*NLGI GC-LB  
DIN 51825:2004-06 - KP 2 N -20  
NLGI 2

## VISCOSIDADES

199

\*Cuenta con certificación





# SUDAK EP 220

## DESCRIPCIÓN

### SUDAK EP 220

Grasa multipropósitos a base de espesante sulfonato de calcio con elevadas propiedades de resistencia al lavado por agua y características de extrema presión. Ideal para todo tipo de mecanismos en equipo industrial, que se encuentren trabajando en condiciones de alta velocidad y alta temperatura.

## ESPECIFICACIONES

DIN 51825:2004-06 - KP 2 N -20  
NLGI 2

## VISCOSIDADES

220





# OLYKA EP

## DESCRIPCIÓN

### OLYKA EP

Grasa multipropósito a base de espesante complejo de litio y reforzada con aditivos de extrema presión (EP) y bisulfuro de molibdeno (MoS<sub>2</sub>) al 3%. Ideal para todo tipo de mecanismos en equipo industrial, que se encuentran trabajando en condiciones severas y de alta temperatura.

## ESPECIFICACIONES

DIN 51825:2004-06 - KP 2 N -20  
NLGI 2

## VISCOSIDADES

198





# SUDAK EP 460

## DESCRIPCIÓN

### SUDAK EP 460

Grasa multipropósitos a base de espesante sulfato de calcio, con elevadas propiedades de resistencia al lavado por agua y características de extrema presión. Ideal para la lubricación de toda clase de mecanismos en equipo industrial, que se encuentren trabajando en condiciones de alta temperatura y alta carga.

## ESPECIFICACIONES

DIN 51825:2004-06 - KP 2 N -20  
NLGI 2

## VISCOSIDADES

460





# BALTA EP

## DESCRIPCIÓN

### **BALTA EP**

Grasa multipropósitos a base de espesante de litio y elevadas capacidades de extrema presión, que permiten su uso en un amplio rango de aplicaciones. Ideal para la lubricación de toda clase de mecanismos en equipo industrial, que se encuentren trabajando en condiciones severas.

## ESPECIFICACIONES

DIN 51825:2004-06  
NLGI 000, 00, 0, 1, 2, 3

## VISCOSIDADES

198



# ¿QUÉ ES ROSHFRANS? EXPERTS.

Es un área de servicios extendidos formada por un equipo de asesores técnicos y comerciales. Su principal objetivo es brindar una asesoría correcta de productos y servicios con la finalidad de prevenir paradas no programadas y garantizar la continuidad operativa de la industria.

Ofrecemos servicios personalizados con herramientas que facilitan los programas de mantenimiento preventivos y predictivos maximizando el periodo de tiempo operativo de la maquinaria.

Nuestro objetivo es la **excelencia operativa.**



**CONSTRUYENDO GRANDES  
ALIANZAS**

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

LABTEST

VIEWSCAN

FIELDTEST

SPECIALIST

ACADEMY

HEATSCAN

LUBCHART





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## **LABTEST**

Monitoreo y análisis de aceite  
en laboratorio para  
mantenimiento predictivo.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## ***VIEWSCAN***

Inspecciones de videoscopia para detección de anomalías internas en equipos, sin necesidad de desensamblar.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## ***FIELDTEST***

Análisis de aceite en campo  
que brinda informes sobre su  
condición.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## ***SPECIALIST***

Soporte técnico en campo y  
asesoría personalizada.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## *ACADEMY*

Capacitación técnica  
presencial y virtual en  
lubricación.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## ***HEATSCAN***

Inspección en campo con  
termografía infrarroja.





SERVICIOS

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

## ***LUBCHART***

Cuadros de lubricación  
digitales para registro y  
monitoreo de equipos.



# SECTORES INDUSTRIALES

BRINDAMOS LAS SOLUCIONES A TUS REQUERIMIENTOS DE LUBRICACIÓN EN DISTINTOS SECTORES INDUSTRIALES.

FLOTAS

MINERÍA

CONSTRUCCIÓN

AGRICULTURA

OIL & GAS

MANUFACTURA

GENERACIÓN DE ENERGÍA

MARINO





MENÚ

# CONTACTO

Conoce más sobre nuestros productos y soluciones que tenemos disponibles.



[www.roshfrans.com](http://www.roshfrans.com)



Roshfrans Industrial



Roshfrans Industrial



ATENCIÓN AL CUENTE: 800 710 3626

Para más información comunícate con tu asesor técnico o a nuestro centro de atención al cliente.