

# **LUBRAX COMPSON XP**

*Lubricante mineral premium libre de zinc para compresores de aire*

## **Descripción**

Lubrax Compson XP es un lubricante a base de minerales hidrotratados y aditivos seleccionados desarrollados para su uso en compresores de aire. Este producto contiene aditivos seleccionados para proporcionar una excelente separación del agua (demulsibilidad) y resistencia a la oxidación, lo que asegura mayor vida útil del aceite, así como una alta protección contra el desgaste y la formación de espuma. Disponibles en los grados ISO 46 y 68.

## **Aplicaciones**

Lubrax Compson XP se indica para su uso en compresores de aire rotativo tipo tornillos, y también se puede usar en cajas de reducción en turborreductores de velocidad, cojinetes de deslizamiento de turbobombas y bombas de vacío, en aplicaciones marinas o industriales. Por su excelente demulsibilidad, este producto se puede utilizar en sistemas sujetos a contaminación por agua, como los existentes en la industria papelera.

Lubrax Compson XP permite extender el período de cambio hasta 4000 horas en compresores de aire de tornillo, comprobado en campo.

## **Especificaciones**

Lubrax Compson XP cumple con la siguiente especificación:

- DIN 51506 VDL;
- DIN 51.524 HLP;

## **Características y Beneficios**

- Permite un intervalo de cambio de hasta 4000 horas comprobado mediante pruebas de campo;
- Alta resistencia a la oxidación, lo que garantiza el funcionamiento por períodos prolongados en sistemas con altas temperaturas y presiones;
- Aditivos antidesgaste libre de zinc;
- Excelente demulsibilidad, lo que proporciona una fácil separación del agua en casos de contaminación por humedad;
- Excelente resistencia a la aireación y formación de espuma, responsable por la cavitación en las bombas de aceite y por dañar el funcionamiento de los accionamientos hidráulicos.

**Análisis típicos\***

Ensayo	Grado ISO	
	46	68
Densidad 20/4 °C	0,865	0,866
Punto de inflamación, °C	236	254
Punto de fluidez, °C	-36	-36
Viscosidad a 40 °C, cSt	45,5	66,3
Viscosidad a 100 °C, cSt	6,8	9,0
Índice de Viscosidad	103	111

\* Los análisis típicos representan los valores modales de producción, no constituyendo especificaciones. Para obtener información más detallada, consulte primero con nuestra asistencia técnica.

**Salud, Seguridad y Medio Ambiente**

El uso correcto, así como el uso de equipos de protección personal adecuados, minimiza los riesgos para la salud y preserva el medio ambiente. Todo el aceite lubricante usado debe recolectarse y desecharse de acuerdo con CONAMA 362/05. La eliminación irresponsable provoca daños al medio ambiente y a la población. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad de Productos Químicos (MSDS) para obtener más información.

[www.lubrux.com.br](http://www.lubrux.com.br)

Preservar el medio ambiente es responsabilidad de todos