

Kixx Compressor P

Lubricante de Alto Rendimiento para Compresores Alternativos

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150



DESCRIPCIÓN

Lubricante mineral para compresores que cumplen con las especificaciones de la norma DIN 51 506 clase VDL y que muestran gran capacidad de carga. Kixx Compressor P es una mezcla de bases lubricantes parafínicas de alta calidad. Un paquete de aditivos bien balanceados proporcionan resistencia a la corrosión y una excelente protección a la oxidación y las características de EP, brindan un funcionamiento suave y económico del compresor bajo severas condiciones de operación.

APLICACIONES

Kixx Compressor P es recomendado para compresores estacionarios o móviles que operan a temperaturas de compresión superior a 220°C incluyendo compresores con espacio de presión lubricando con aceite, por ejemplo, compresores alternativos simples y de etapas múltiples ó compresores centrífugos simples y de etapas múltiples.

El grado 46 se recomienda principalmente para uso en compresores de tornillo inundados en aceite, así como en compresores centrífugos. En compresores con presiones de compresión muy altas como en los compresores de etapas múltiples de movimiento alternativo, el grado de viscosidad utilizado es más alto. Kixx Compressor P ha sido probado y aprobado por "Rheinische-Westfälischer Überwachungsverein e.V." en Alemania y cumple la norma DIN 51 506VDL.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Estabilidad a la Oxidación

La resistencia a la oxidación a altas temperaturas, evita la formación de carbón en las cámaras de los compresores de aire, líneas de descarga y recipientes de aire.

Protección contra la corrosión

Asegura la protección contra la herrumbre y la corrosión.

Propiedades antiespumantes

Previene la acumulación de espuma superficial en el cárter.

Baja pérdida a la evaporación

Garantiza un mínimo consumo de producto.

PROPIEDADES PRINCIPALES

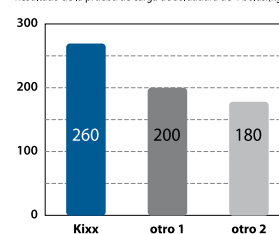
ISO VG	32	46	68	100	150
Densidad, kg/L @15°C	0.858	0.864	0.867	0.867	0.875
Viscosidad Cinemática, mm ² /s@40°C	32.87	46.07	68.16	98.51	146
Viscosidad Cinemática, mm ² /s@100°C	5.622	6.865	8.969	11.66	15.1
Índice de Viscosidad	109	104	106	107	104
Punto de Fluidéz °C	-36	-36	-42	-39	-30
Punto de Inflamación °C	222	250	250	284	265
Prueba de herrumbre en agua destilada, distilled water	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Presentaciones (Litros)	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200

PUNTOS IMPORTANTES

- Un paquete balanceado de aditivos con característica EP proporciona una excelente protección contra la corrosión.
- Proporciona un buen funcionamiento económico del compresor, especialmente bajo condiciones severas. Resultados de la prueba de corrosión de metal (150°C, 168 horas).

Excelente características EP

Resultado de la prueba de carga de soldadura de 4 bolas, (kg)



Excelente protección contra la corrosión

Resultado de Prueba de Corrosión del Metal (150°C, 168hr)

