

# LUBRAX COMPSOR PG

Lubrificante sintético (PAG) para compressores de ar rotativos

Syntesis

## Descrição

Lubrax Compsor PG é uma linha de lubrificantes 100% sintéticos a base PAG (Polialquilenoglicol), especialmente formulados para a lubrificação de compressores de ar. Este produto contém aditivos selecionados para conferir excelente proteção antidesgaste, alta resistência à oxidação e elevada estabilidade térmica.

## Aplicação

Lubrax Compsor PG é adequado para uso nos principais compressores de ar do tipo rotativos (parafuso, engrenagem, palhetas, centrífugos), que tenham como requisito lubrificante base PAG, operando em aplicações marítimas ou industriais.

## Especificações

Lubrax Compsor PG atende à seguinte norma:

- FZG (A/8.3/90) >12: Teste de proteção contra o desgaste

### ▪ Características e Benefícios

- Excelente resistência térmica e estabilidade à oxidação, mesmo quando submetidos ao trabalho sob elevadas temperaturas;
- Elevado Índice de Viscosidade e baixo Ponto de Fluidez, permitindo a operação em amplas faixas de temperatura e garantindo filme lubrificante adequado mesmo em situações críticas;
- Alta estabilidade ao cisalhamento, devido à sua base sintética, preservando a viscosidade na faixa ideal de uso durante longos períodos;
- Ótima proteção contra desgaste e corrosão;
- Recomendada a realização de flushing para a substituição de lubrificantes minerais e de base PAO, entrar em contato com assistência técnica da BR para maiores informações.

## Análises Típicas\*

Ensaio	Unidade	Grau ISO	
		46	68
Densidade a 20/4°C	-	0,986	0,987
Ponto de Fulgor	°C	254	220
Ponto de Fluidez	°C	-51	-48
Viscosidade a 40°C	cSt	46,22	65,45
Viscosidade a 100°C	cSt	8,745	11,82
Índice de Viscosidade	-	171	171
Teste FZG - Estágio de Falha (A/8.3/90)	-	>12	>12

\*As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações.  
Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica

Set/16