



# Compressor Oil



**COMPRESSOR OIL** é um lubrificante Parafínico com elevado índice de viscosidade, que possui excelente resistência à oxidação, desenvolvido para Compressores de Pistão e Rotativos onde elevada proteção ao desgaste, ferrugem e corrosão sejam necessárias. **COMPRESSOR OIL** é formulado com básicos minerais refinados e aditivos antioxidantes, anticorrosivos, antidesgaste e antiespumantes. Sua elevada resistência térmica e resistência de película permitem aplicações em mecanismos operando sob elevada carga e pressões superiores a 1000 psi (70 kg/cm<sup>2</sup>). **COMPRESSOR OIL** é encontrado nas mais variadas viscosidades para melhor se adequar à necessidade de cada compressor, possibilitando apropriada operação e proteção dos componentes do sistema, otimizando a operação e consumo de energia.

## As Vantagens do Compressor Oil

- **Proteção em elevadas temperaturas** Tecnologia que resiste a deterioração química causada por operação em alta temperatura, evitando a formação de laca e verniz.
- **Proteção contra cavitação** Acentuada característica de quebra de espuma evitando a cavitação da bomba hidráulica e conseqüente redução de sua vida útil.
- **Proteção contra desgaste** Contêm aditivo ZDDP que reduz o desgaste dos componentes do sistema hidráulico.
- **Proteção contra a corrosão** Proporciona excelente proteção anticorrosiva para todos os componentes do sistema pela condensação natural de umidade.
- **Economia de energia** Proporciona economia de energia pela sua adequada característica de viscosidade.

## Aprovações / Especificações / Nível de Desempenho

Denison HF-1, HF-2, HF-0, AGMA  
Vickers I-286-S, M2950-S

DIN 51524, Part 2  
Cincinnati Machine P68, P69, P70

## Características

## ISO VG100

Densidade	0,8748
Viscosidade Cinemática @ 40°C, cSt	94,7
Viscosidade Cinemática @ 100°C, cSt	11,2
IV (Índice de Viscosidade)	101
TAN mg KOH/g	0,58
Ponto de Fulgor (COC), °C	244
Corrosão Lâmina de Cobre	1 A

## Embalagens

Balde 20 L

## Saúde / Segurança / Meio Ambiente

- Óleo usado é reciclável, entregue-o a um posto de serviço ou ponto de coleta autorizado conforme resolução CONAMA n. 09 (Conselho Nacional do Meio Ambiente)
- Evite danos ao meio ambiente e ao indivíduo utilizando corretamente o produto conforme instruções do rótulo
- Uma ficha apresentando dados de segurança em conformidade com a legislação encontra-se a sua disposição junto ao seu representante comercial

**Consulte o SAC - Grande São Paulo: (011)5053-9292 e Demais Regiões:0800 11 3556**

Todas as informações contidas neste boletim baseiam-se em dados disponíveis na data de sua publicação reservando-nos o direito de realizar quaisquer modificações a qualquer momento sem prévio aviso.

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