



# INFORMAÇÃO AO CLIENTE

## CERTIFICADO DE GARANTIA Nº 7.54.13.022.3/2



**PARTES IMPORTANTES DO SISTEMA PNEUMÁTICO**

**REGULADOR DE PRESSÃO – PRESSÃO MÁXIMA**  
O regulador de pressão atinge a pressão máxima de regulação – pressão máxima do freio, fazendo com que abra a válvula de descarga. Neste momento o ar comprimido é soprado para a atmosfera. Neste caso a pressão máxima de trabalho (oitto ou dez bar) está mantida, isto quer dizer que as condições estão satisfatórias.

**REGULADOR DE PRESSÃO – PRESSÃO MÍNIMA**  
O regulador de pressão atinge a pressão mínima de trabalho fazendo com que a válvula de descarga feche e, em vista normal, deve recarregar até atingir a pressão máxima de trabalho. Toda vez que tiver havido consumo do ar comprimido do sistema pneumático, este processo deve se repetir.  
**Nota: Há veículos que não utilizam o regulador de pressão, mas sim o sistema governador.**

**SECADOR DE AR**  
Os cartuchos convencionais ou os cartuchos com coalescência devem ser trocados, em até dois anos de uso. Para verificar a condição do cartucho ou filtro do secador de ar consulte profissional qualificado.  
**Nota: Há veículos que possuem secador de ar instalado.**

**RESERVATÓRIO DE AR**  
Recomenda-se drenar periodicamente os reservatórios de ar com o objetivo de eliminar qualquer possibilidade de acúmulo de água, óleo ou mesmo de pequenas partículas metálicas, impurezas procedentes do compressor de ar.  
**Nota: Este procedimento também é válido para veículos com secador de ar instalado no sistema pneumático.**



**BELFRAN FREIOS E COMPONENTES**  
Rua San Jose, 430  
Parque Industrial San Jose  
Cotia - SP - 06715-802  
www.bel-ar.com.br

**CERTIFICADO DE GARANTIA**

Nome do cliente \_\_\_\_\_  
Revendedor \_\_\_\_\_  
Nota Fiscal \_\_\_\_\_ Data da Venda \_\_\_\_\_  
OP/Série \_\_\_\_\_ PV \_\_\_\_\_  
Produto \_\_\_\_\_

A NUMERAÇÃO ABAIXO CORRESPONDE À PLAQUETA FIXADA NO COMPRESSOR

F	OP/Série
I	PV
II	Produto
III	MADE IN BRAZIL

**CONDIÇÕES BÁSICAS PARA A GARANTIA DE COMPRESSOR BEL-AR**

**Condição Irrevogável:** O prazo de garantia do produto inicia-se a partir da data de venda do distribuidor autorizado, devendo necessariamente constar o número de série do compressor reclamado.

- O número de série do compressor consta na plaqueta de identificação BEL-AR fixada no compressor durante o processo fabril;
- O prazo de garantia para o conjunto de compressor é de 180(cento e oitenta dias) e neste prazo já está incluída a garantia legal, que nos termos do CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR é de 90(noventa) dias;



**RECOMENDAÇÕES CRÍTICAS**

- Mantenha o nível de óleo do motor entre as marcações máxima e mínima na vareta de verificação, pois além de ser importante para o motor, o óleo é utilizado também para lubrificar os componentes do compressor de ar.
- Mantenha o nível do reservatório de água para os modelos de compressores que possuem refrigeração a água.
- Sempre que ligar o veículo e acelerar verifique qualquer anormalidade: baixa pressão, lentidão para recarregar, vazamentos e outros. São indícios que devem ser verificados e regulados.
- A porca ou parafuso de fixação da engrenagem ou polia – conforme modelo do compressor, devem ser aplicados com: torque e sentido da rosca adequados, de acordo com a especificação da montadora. O desconhecimento sobre o torque adequado bem como do sentido adequado da rosca, implica em risco de montagem deficiente e sérios riscos de danos ao compressor.
- Verifique o regulador de pressão, secador de ar e o reservatório de ar. São itens importantes na manutenção do sistema pneumático.
- Não viaje com veículo que apresente problemas no sistema pneumático.
- Faça a manutenção periódica do seu veículo, inclusive do sistema pneumático.



**3.** Em caso de constatação de violação dos elementos de fixação ou lacres do compressor, cessará de imediato o direito à garantia, independente de seu prazo de vigência.

**4.** O direito à garantia ficará automaticamente cancelado caso falhas no compressor enviado para garantia tenham sido originadas por condições inadequadas no manuseio, aplicação ou uso do produto.

**5.** A garantia será negada mediante a detecção de impurezas tais como: poeira e impregnações, infiltradas na tubulação de ar (serpentina), uma vez que obstruem a circulação necessária do ar e carbonizam o compressor.

**6.** Para fins de satisfazer seu direito à garantia do produto, exija a nota fiscal de compra. Tenha ciência da importância do número de série do compressor – vide item 1, descrito neste termo.

**7.** A BEL-AR reserva-se o direito ao não pagamento de frete por produtos cuja a garantia tenha sido improcedente.

Prezado Cliente,

Os compressores **BEL-AR** são testados individualmente, em bancada de teste que simula o funcionamento do compressor no veículo, observando-se as funcionalidades: hidráulica, pneumática e de arrefecimento.

Atenção:

Na embalagem do produto você encontra o **CERTIFICADO DE GARANTIA DO COMPRESSOR BEL-AR**. O Distribuidor BEL-AR deve preenchê-lo e disponibilizá-lo ao cliente.

## BEL-AR LÍDER EM COMPRESSORES E SUAS PARTES.

# A FORÇA DO FREIO A AR