

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F153-18I	8414.30.91	Compressor de ar-condicionado com embreagem magnética para aplicação em veículos comerciais pesados, com deslocamento por revolução de 154,9 cc, máxima velocidade de rotação permitida de 8000 rpm, máxima velocidade de rotação contínua de 6000 rpm, para utilização com gás R134a, óleo SP-15 em quantidade de 135 cc, embreagem com tensão nominal de 24 V DC, torque mínimo de ruptura de 3,5 kgf-m a 24 V, consumo de potência máximo de 42 W, com polia de diâmetro nominal de 160 mm para acoplar correias do tipo PV8, peso máximo do conjunto de 8 kg, portas de sucção e descarga de gás refrigerante pela tampa traseira do compressor.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Compressor de ar-condicionado com embreagem magnética para aplicação em veículos comerciais pesados. Compressor de deslocamento por revolução de 154,9 cc, máxima velocidade de rotação permitida de 8000 rpm, máxima velocidade de rotação contínua de 6000 rpm, para utilização com gás R134a, óleo SP-15 em quantidade de 135 cc. Embreagem com tensão nominal de 24 V DC, torque mínimo de ruptura de 3,5 kgf-m a 24 V, consumo de potência máximo de 42 W, com polia de diâmetro nominal de 160 mm para acoplar correias do tipo PV8. Peso máximo do conjunto de 8 kg. Portas de sucção e descarga de gás refrigerante pela tampa traseira do compressor.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:

Imagem 01 – Vista Isométrica (peça prensada)

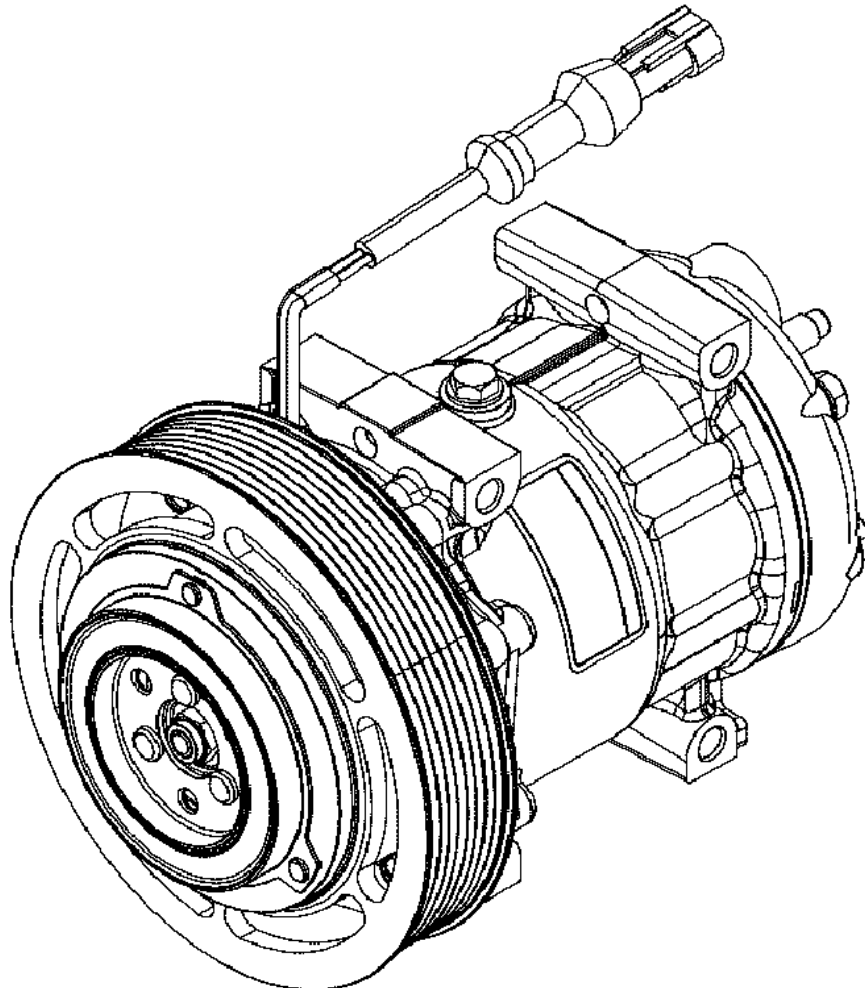


Imagem 02 – Vista Frontal

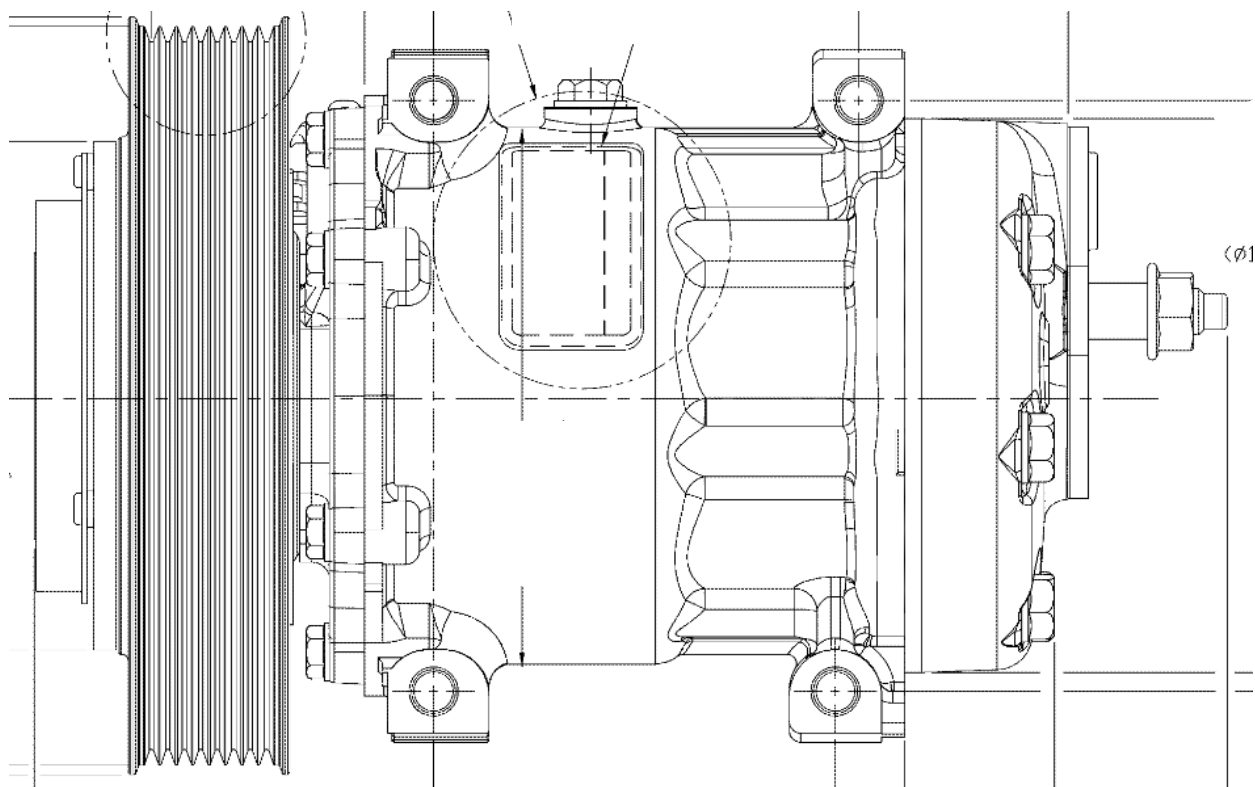
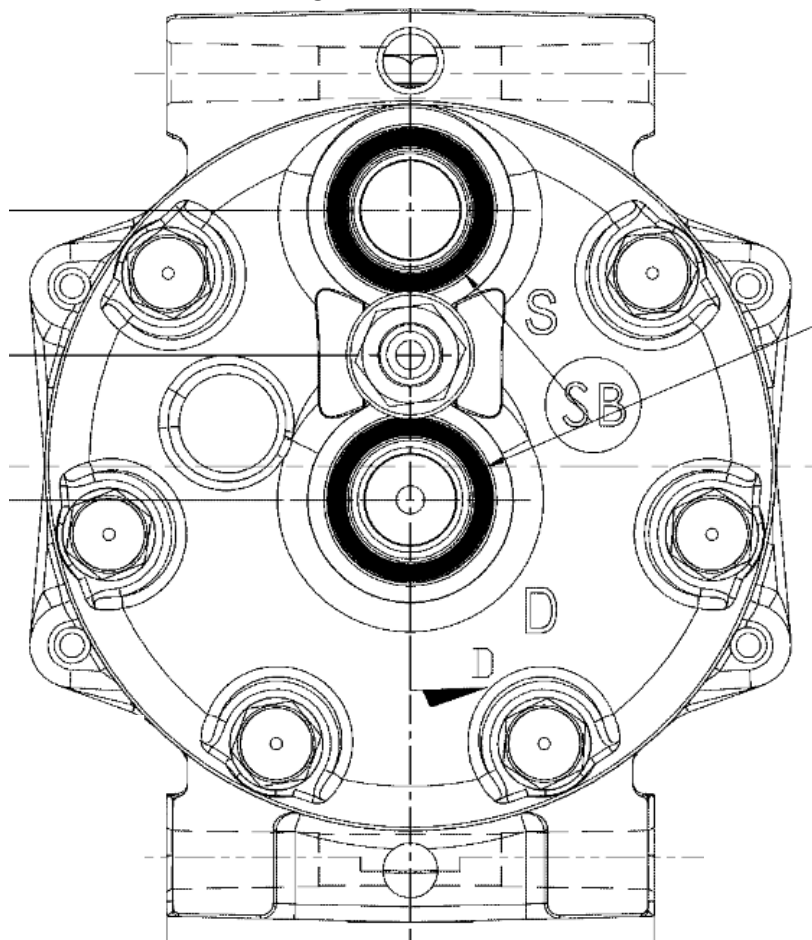


Imagem 03 – vista lateral



3. Aplicação do item importado:

Aplicação em motores de combustão interna a diesel de veículos comerciais pesados

4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do ex-tarifário:

Compressor do ar-condicionado tem a função de comprimir o gás refrigerante até uma alta pressão do sistema de ar condicionado transformando-o em líquido até a expansão do mesmo quando absorve a energia do ar que passa pelo evaporador.