

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

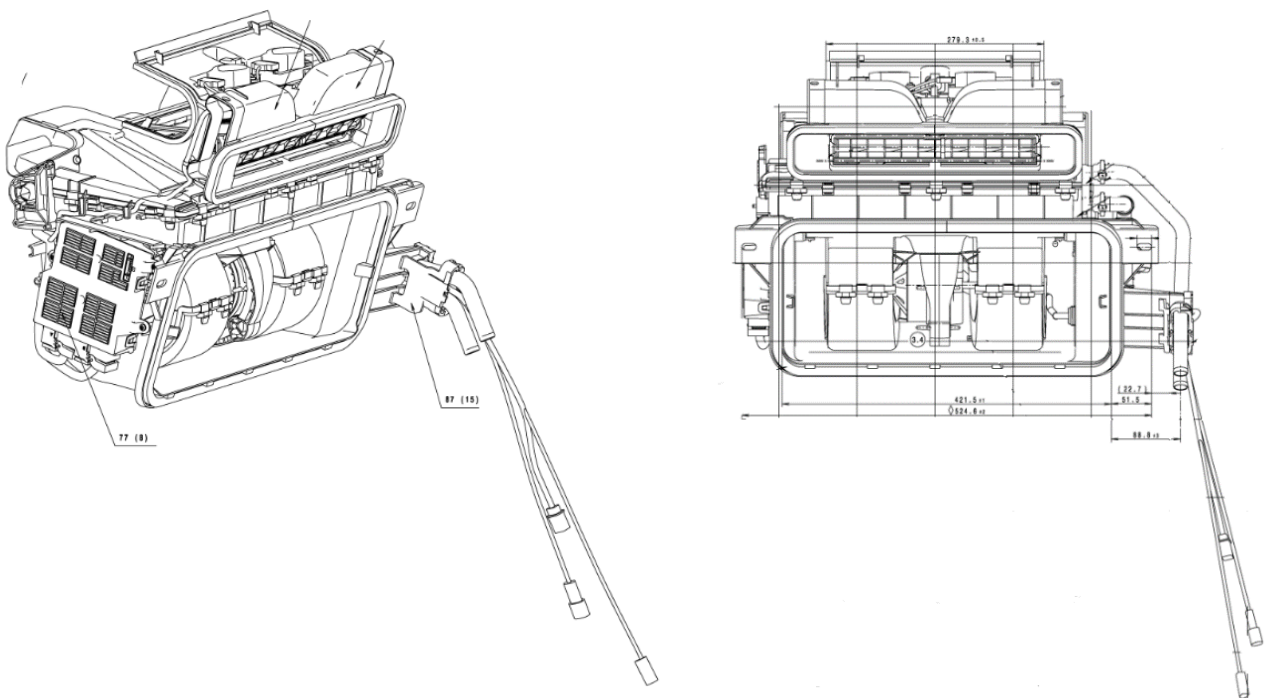
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F65-17I	8415.20.10	Sistema do HVAC, situado na cabine do veículo, função de aquecimento, ventilação e ar-condicionado, responsável pela distribuição do ar na cabine com objetivo de gerar conforto térmico; possui módulo eletrônico com comunicação LIN BUS; material: polietileno com 40 % de talco, alumínio, gás (R134A), peso: 6,3 quilogramas, aplicação em caminhões extrapesados.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Caixa de ar condicionado com as funções de aquecimento, ventilação e ar condicionado, responsável pela distribuição do ar na cabine com objetivo de gerar conforto térmico; possui flaps ajustados automaticamente através dos servo motores que recebem dados de temperaturas dos sensores instalados em cada saída de ar e o comando vindo da unidade de controle; possui módulo eletrônico dedicado a fazer a modulação da temperatura de forma automática, onde este módulo tem comunicação direta com o comando de ar condicionado, utilizado para parametrização das temperaturas desejadas, e sua tensão de alimentação consiste de 24V do veículo, que se dá através da linha 30 e da linha 15, bem como utiliza sinal de comunicação LIN BUS para fazer a comunicação dos sistema com veículo, dimensões do módulo: 146,23 x 155,93 x 45 mm; a caixa de ar condicionado é composta dos seguintes componentes: duas caixas, uma superior e outra inferior, em polietileno com 40% de talco (PP Hostacom M4 U05); evaporador de alumínio, completando o sistema termodinâmico; válvula TXV utilizada na modulação do gás (R134A); tubos de alumínio que conduzem o gás (R134A), fazendo ligação com parte externa do sistema; servomotor; eletroventiladores; sensores de leitura de temperatura; direcionadores de ar em polietileno (PP); chicote elétrico; suportes em polietileno com 40% de talco utilizando blenda (PP Hostacom M4 U05).

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



3. Aplicação do item importado:

Cabine caminhões extra-pesados nas seguintes aplicações:

- 28 toneladas 460 cavalos;
- 28 toneladas 480 cavalos;
- 29 toneladas 460 cavalos;
- 29 toneladas 520 cavalos;
- 29 toneladas 530 cavalos;

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

Fazer a refrigeração ou aquecimento da cabine do caminhão, proporcionando conforto térmico ao motorista