

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
F015-01PI	8414.10.00	Ex 002 Bomba de vácuo para geração de vácuo necessário ao sistema de frenagem em motores com injeção direta, turbo compressor e comando de válvulas variável; composto principalmente por carcaça em alumínio, válvulas de controle interno em aço liga e conector da bomba em plástico; medidas aproximadas de 160 mm x 124 mm x 79 mm e peso aproximado de 0,90 kg.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Função primária:** A bomba de vácuo se encontra instalada diretamente no cabeçote do motor, onde é constantemente suprimida pelo óleo lubrificante do motor, tem acionamento feito pelo eixo de comando. A tecnologia da bomba de vácuo é do tipo de palheta. A pressão negativa é gerada entre valores de 10 a 12 psi, podendo perfeitamente suprimir a necessidade do sistema de frenagem, onde, com pressão de admissão do ar normalmente positiva (devido ao turbocompressor), não é possível gerar o vácuo necessário no tubo de aspiração, tornando obrigatório o uso da bomba de vácuo.
- **Composição:** Carcaça em alumínio, Válvulas de controle interno em aço liga, Vedação em borracha e Conector da bomba em plástico.

2. Aplicação do item importado:

- Veículos de passeio e comerciais leves

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



