

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F359-24I	8413.30.90	Bomba hidráulica, massa de 2,650 kg e dimensões de 135 x 132 x 128 mm, destinada a converter energia mecânica do motor em energia hidráulica, fornecendo fluxo contínuo de óleo acima do ponto de ruptura garantindo alimentação dos atuadores e manutenção da pressão do sistema, possuindo acionamento por acoplamento isento de forças radiais operando entre 500 e 5.000 rpm com pressão mínima de 3 bar e máxima de 185 bar, apresenta taxa de vazão teórica de 21 centímetro cúbicos por revolução, vazão mínima de 7,8 L por minuto e vazão controlada de 17 L por minuto, suportando temperatura máxima de operação de 110 graus Celsius, utilizando tubulações com dimensões mínimas de 19 x 22 mm na linha de sucção e 12 x 15 mm na linha de pressão, utilizada em veículos comerciais pesados.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Massa: 2,650 kg

Dimensões aproximadas: 135x132x128 mm

Velocidade:

Mínima: 500 rpm

Máxima: 5000 rpm

Pressão

Máxima: 185 bar

Mínima: 3 bar

Taxa de vazão:

Teórica: 21 cmm/rev

Mínima: 7,8 l/min

Controlada: 17 l/min

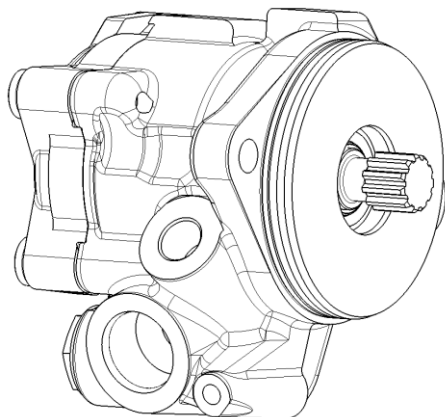
Temperatura máxima de operação: 110 °C

Dimensões do tubo:

Linha de sucção: Mínimo 19x22 mm

Linha de pressão: Mínimo 12x15 mm

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



3. Aplicação do item importado:

Utilizado em motores diesel e a gás de diferentes cilindradas.

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

A bomba hidráulica converte energia mecânica do motor em energia hidráulica, fornecendo um fluxo contínuo de óleo sempre que o motor opera acima do ponto de ruptura, garantindo a alimentação dos atuadores e a pressão necessária ao sistema.