

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

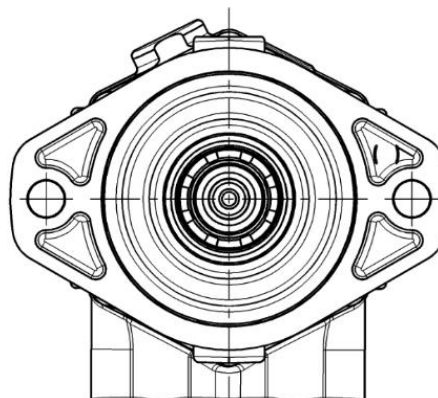
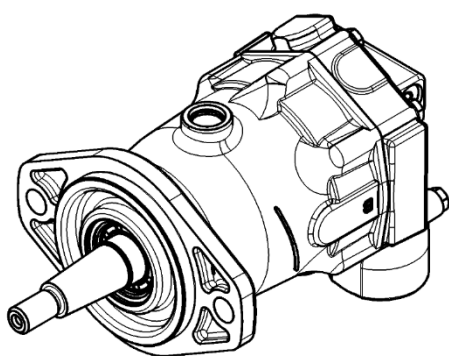
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-tarifário
F20-23II	8412.21.90	Motor hidráulico de pistões axiais, de deslocamento volumétrico de 15 e 130 cm ³ por revolução, torque máximo igual ou superior a 0,21 Nm/bar, pressão máxima nominal igual ou inferior a 480 bar, para transmissões óleo-hidráulicas e aplicação em máquinas autopropulsadas.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Tipo: Motor hidráulico de pistões axiais
- Deslocamento volumétrico: de 15 a 130 cm³ por revolução
- Torque máximo: $\geq 0,21$ Nm/bar
- Pressão máxima nominal: ≤ 480 bar

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



ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	PESO
≤ 1.225 mm	≤ 1.490 mm	≤ 1.900 mm	≤ 57 kg

3. Aplicação do item importado:

Utilizado em transmissões óleo-hidráulicas de máquinas autopropulsadas, como escavadeiras, carregadeiras, tratores e outras máquinas de construção pesada. É empregado em sistemas que exigem alta potência, controle preciso de movimento e robustez em ambientes operacionais exigentes.

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

Converte a energia hidráulica do fluido pressurizado em energia mecânica rotacional, permitindo o acionamento de componentes como rodas, esteiras ou braços articulados. Proporciona controle eficiente de torque e velocidade, sendo essencial para o desempenho e a mobilidade das máquinas onde é instalado.