

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

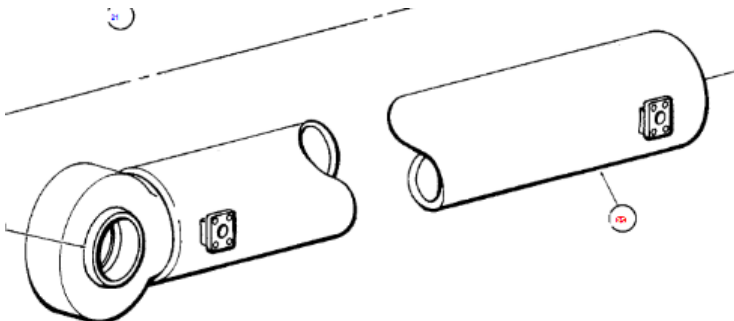
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M24-21II	8412.90.80	Camisa de cilindro hidráulico, própria para proporcionar um caminho de movimento para pistão, aplicada em máquinas autopropulsadas de grande porte de mineração, construção ou florestais, constituída de aço especial de alta resistência, tratamento térmico de têmpera e revenimento, com ou sem olhal, soquete e haste, com diâmetro nominal interno de 190,5 mm a 406,4 mm, diâmetro nominal externo de 222,7 a 485,5 mm, largura de 304,8 a 596,9 mm, comprimento de 1330,5 a 2827,4 mm

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Camisa de cilindro hidráulico, própria para carregadeiras autopropulsadas de grande porte
- Manufaturada em aço especial de alta resistência
- com tratamento térmico de têmpera e revenimento
- com ou sem olhal, soquete e haste
- com diâmetro nominal interno de 190,5 mm a 406,4 mm
- diâmetro nominal externo de 222,7 a 485,5 mm
- largura de 304,8 a 596,9 mm
- comprimento de 1330,5 a 2827,4 mm

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



3. Aplicação do item importado:

Camisa do cilindro hidráulico aplicada em máquinas autopropulsadas de grande porte, para mineração, construção ou máquinas florestais.

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

A camisa faz parte dos cilindros hidráulicos que, por sua vez, são atuadores mecânicos que transformam a energia hidráulica de um fluido pressurizado em energia mecânica, empurrando o pistão pela camisa e gerando o movimento linear dos componentes a ele conectados. A camisa é responsável por suportar as altas pressões internas geradas pelo fluido durante a operação, e servir como guia para o pistão enquanto ele desliza, devido à sua superfície lisa e uniforme, reduzindo o atrito.