

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)
M104-22II	8483.40.90	Roda dentada para corrente de rolos simples, própria para transferir rotação e torque controlados no sistema de tração do enrolador de cabo elétrico de alimentação nas operações de mineração a céu aberto em escavadeiras elétricas, constituída em aço ligado de alta resistência, bronze sinterizado, com 12 dentes, diâmetro externo nominal de 137,67 mm, largura do cubo aproximado de 47,63 mm, largura do dente aproximado de 17,58 mm, passo circular aproximado de 31,75 mm, diâmetro interno de 1,50 polegadas (38,1 mm), diâmetro menor de 3,88 polegadas (98,552 mm).

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Material: Aço Ligado de Alta Resistência e bronze sinterizado
- Número de Dentes: 12 (simples, 1 carreira)
- Passo Circular: 1,25 polegadas
- Diâmetro Externo: 5,420 polegadas (137,67 mm)
- Largura do Cubo: 1,875 polegadas (47,63 mm)
- Largura do Dente: 0,692 polegadas (17,58 mm)
- Diâmetro interno de 1,50 polegadas (38,1 mm)
- Diâmetro menor de 3,88 polegadas (98,552 mm)

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



3. Aplicação do item importado:

A roda dentada para corrente de rolos simples é aplicada no sistema de tração do enrolador de cabo elétrico de alimentação em escavadeiras elétricas de grande porte, em operações de mineração a céu aberto.

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

Transferir rotação e torque controlados, por meio de uma corrente, entre o eixo motor e o eixo do sistema de tração do enrolador de cabo elétrico de alimentação em escavadeiras elétricas.