

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

| Número de Controle SDIC | NCM        | Sugestão de descrição do ex-Tarifário<br>(item II – c. da Ficha Técnica – Excel)  |
|-------------------------|------------|---|
| M84-22II                | 8481.20.90 | Válvulas amplificadoras de fluxo, tipo carretel, próprias para controlar o fluxo de fluido no sistema de direção, aplicadas em pá carregadeiras de grande porte nas operações de mineração a céu aberto, dotada de válvula de contrapressão e válvulas de alívio, com pressão igual ou inferior a 280 bar, vazão igual ou inferior a 400 L/min e fator de amplificação igual a 10 |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Válvula amplificadora de fluxo, tipo carretel, com válvula de contrapressão e válvulas de alívio
- Pressão máxima: 4000 PSI (ou 280 bar)
- Vazão máxima: 400 L/min
- Fator de amplificação: 10
- Dimensões: 285 x 165 x 150 mm
- Peso aproximado: 29 kg
- Capaz de controlar o fluxo do fluido para elevadas forças de direção com segurança e conforto para o operador
- É responsável por aumentar o fluxo principal de fluido sem reduzir significativamente a pressão, principalmente em condições operacionais extremas, onde o operador precisa controlar elevadas forças de direção com conforto e segurança, como em máquinas pesadas de mineração, que podem chegar a centenas de toneladas.

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



### 3. Aplicação do item importado:

Aplicada no sistema de direção de Pás Carregadeiras de grande porte, em operações de mineração a céu aberto.

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

Controlar o fluxo de fluido no sistema de direção do equipamento, regulando a pressão e o volume do fluido com alta precisão e eficiência.