

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

Número de Controle	NCM	Descrição do Ex-Tarifário
M248-01P I	8483.40.10	Ex 315 - Caixa de engrenagens de transmissão, para transmissão de movimento do motor de combustão para os eixos dianteiros e traseiros da retroescavadeira, torque máximo na saída da transmissão de 750 Nm, rotação máxima de 3.000 rpm, 4 velocidades e eixo traseiro coaxial para bomba hidráulica.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

- Tipo: caixa de engrenagens de transmissão para retroescavadeira.
- Aplicação: transmissão de potência para os eixos dianteiro e traseiro.
- Torque máximo na saída da transmissão: 750 Nm.
- Rotação máxima de entrada: 3.000 rpm.
- Número de velocidades: 4 marchas.
- Sistema de transmissão mecânica para distribuição de potência aos eixos motrizes.
- Eixo traseiro coaxial destinado ao acionamento de bomba hidráulica.
- Construção robusta para aplicações fora de estrada.
- Componentes internos compostos por engrenagens, eixos, rolamentos e sistemas de sincronização adequados para operação contínua sob carga.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático



3. Aplicação do item importado

Componente aplicado em retroescavadeiras, instalado entre o motor e os eixos motrizes da máquina. É utilizado para transmitir a potência gerada pelo motor aos sistemas de tração do equipamento, permitindo seu deslocamento em diferentes velocidades durante operações de escavação, carregamento, terraplenagem e movimentação de materiais.

4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do Ex-Tarifário:

A caixa de transmissão tem a função de receber a potência proveniente do motor de combustão e distribuí-la aos eixos dianteiro e traseiro da retroescavadeira, adequando torque e velocidade de acordo com a marcha selecionada.