

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

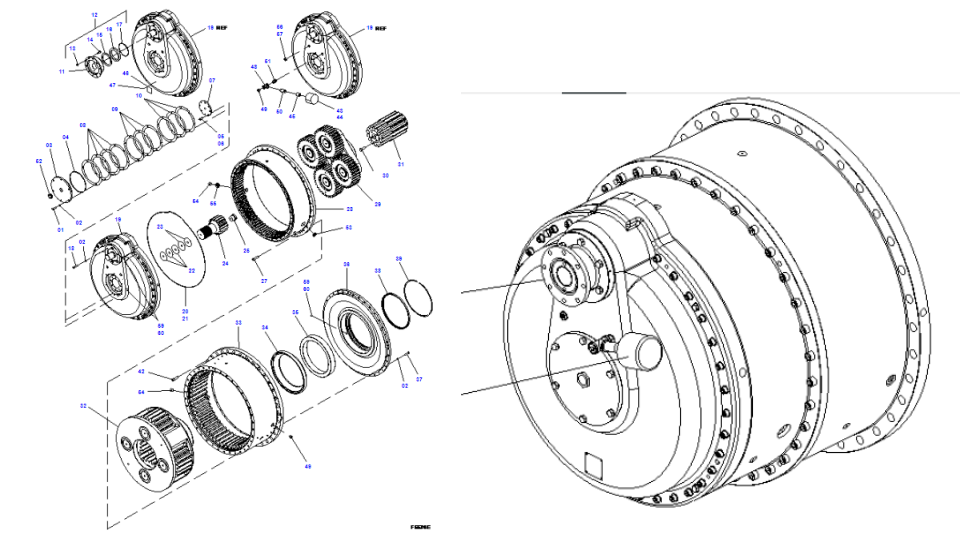
## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M16-21II	8483.40.90	Conjunto de transmissão (caixa de engrenagens), próprio transmitir a energia do motor para o eixo do tambor motriz da esteira de locomoção, aplicado nas operações de mineração a céu aberto em escavadeiras elétricas de grande porte, dotado de engrenagens, pinhões, rolamentos, anéis de vedação, espaçadores, carcaça e acoplamento, com 3 estágios, torque nominal na saída de 640 klbs a 840 klbs, com diâmetro nominal de 1638,3 mm, comprimento aproximado de 1441,5 mm, velocidade de entrada de 845 RPM, torque nominal na entrada de até 5290 ft.lbs (7175,56 Nm)

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Conjunto composto por engrenagens, pinhões, rolamentos, anéis de vedação, espaçadores, tampas, calços, pinos, parafusos, arruelas, carcaça e acoplamento.
- Velocidade máxima na entrada: 845 rpm
- Torque máximo na entrada: 5290 ft.lbs
- Torque na saída: 640 a 840 klbs
- Dimensões máximas: Diâmetro 1638,3 mm x comprimento 1441,5 mm

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



### 3. Aplicação do item importado:

Conjunto de transmissão aplicado no sistema de locomoção de 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:

Conjunto de transmissão (caixa de engrenagens), responsável por transmitir a energia do motor para o eixo do tambor motriz da esteira de locomoção, reduzindo a velocidade de rotação e aumentando o torque transmitido, impulsionando assim a esteira e permitindo a locomoção da máquina.