

# 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)
M82-22II	8483.40.90	Pinhões de dentes helicoidais, próprio para transmitir torque e movimento rotacional, aplicado no conjunto de acionamento em Pás Carregadeiras de grande porte em operações de mineração a céu aberto, constituídos em aço 9310H (ASTM A534), laminado a quente, recozido ou forjado, tratado termicamente por processo de normalização, com dentes submetidos a tratamento térmico por têmpera e revenimento, com dureza superficial de 58 HRC a 64 HRC, com dimensões máximas de 216 mm de diâmetro e 489 mm de comprimento, com 20 dentes, diâmetro primitivo de 7,67 polegadas, passo diametral de 2,7 polegadas

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Material: ASTM A534 Grade 9310H, aço liga baixo carbono de alta resistência, laminado a quente e recozido ou forjado e tratado termicamente por processo de normalização

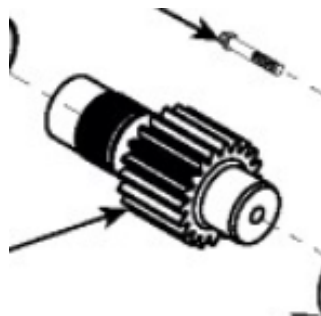
Dentes endurecidos superficialmente por processos de têmpera e revenimento a dureza de 58 a 64 HRC

Dimensões máximas: diâmetro 215,85 mm x comprimento 488,95 mm

diâmetro primitivo de 7,67 polegadas

passo diametral de 2,7 polegadas

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



### 3. Aplicação do item importado:

Aplicado no conjunto de acionamento em Pás Carregadeiras de grande porte, utilizadas em operações de mineração a céu aberto.

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

Responsável pela redução primária de velocidade e aumento do torque, transmitindo movimento entre o motor de acionamento e outros sistemas.