

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

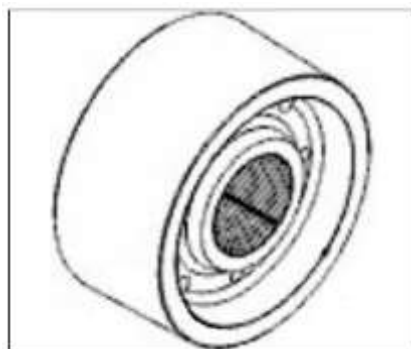
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M15-20II	8483.40.90	Cubo de engrenagem com estrias internas, própria para transmissão de movimento em eixos paralelos no trem de força nas operações de mineração a céu aberto em Pá Carregadeiras, constituído em aço forjado SAE 4340H, fabricado através do processo de normalização, tratamento térmico por têmpera e revenimento, com dureza de 30 a 36 HRC, 83 dentes, dimensões aproximadas de 363,97 mm de diâmetro e 177,8 mm de largura, ângulo de pressão de 45 graus, diâmetro primitivo nominal de 131,82 mm (5,19 polegadas)

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Material: SAE 4340H, aço de alta resistência, forjado e tratado termicamente por processo de normalização
- Tratamento térmico de têmpera e revenimento para uma dureza de 30-36 HRC
- Dimensões máximas: diâmetro 363,97 mm x largura 177,8 mm
- Número de dentes: 83
- Passo: 16/32
- Ângulo de pressão: 45 graus
- Diâmetro de base: 3,67 polegadas
- Diâmetro primitivo: 5,19 polegadas
- Diâmetro maior: 5,29 polegadas
- Diâmetro menor: 5,15 polegadas
- Cubo de engrenagem com estrias internas

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado no Trem de Força (transmissão de eixos paralelos) do sistema de transmissão de Pá Carregadeira a Diesel, utilizada em operações de mineração a céu aberto.

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

Responsável pela transmissão de torque e velocidade angular em eixos paralelos