

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)
M23-20II	8483.40.90	Engrenagem primária, própria para redução de velocidade no conjunto de acionadores nas operações de mineração a céu aberto em Pás Carregadeiras, constituída em aço forjado SAE 4820H, fabricado através de processo de normalização, dotado de dentes endurecidos superficialmente por tratamento térmico de têmpera e revenimento, com dureza superficial de 58 HRC a 64 HRC, com dimensões máximas aproximadas de 382,1 mm de diâmetro e 73,2 mm de largura, com 71 dentes, passo diametral nominal de 127 mm (5 polegadas), diâmetro primitivo nominal de 373,38 mm (14,7 polegadas), ângulo de pressão de 25 graus

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Material: SAE 4820H, aço de alta resistência, 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 382,1 mm x largura 73,2 mm

Número de dentes: 71

Passo diametral: 5 polegadas

Ângulo de pressão: 25 graus

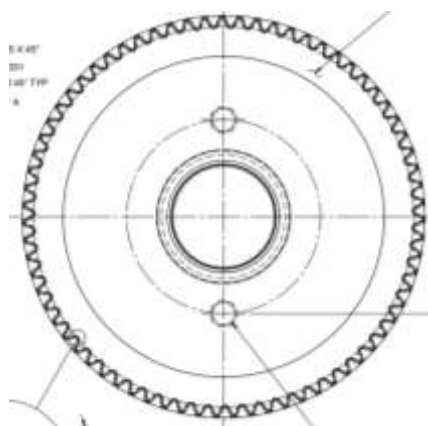
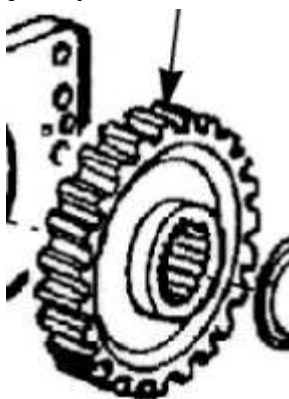
Diâmetro primitivo: 14,7 polegadas

Diâmetro de base: 13,2 polegadas

Diâmetro de pé: 14,2 polegadas

Espessura do dente: 0,2915 a 0,2953 polegadas

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



3. Aplicação do item importado:

Engrenagem primária aplicada no conjunto de acionadores em Pá Carregadeira de grande porte, utilizada em operações de mineração a céu aberto.

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

Responsável pela primeira redução da velocidade e aumento do torque transmitido, para transmissão de movimento e acionamento de outros sistemas.