

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de prorrogação de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F047-01PII	8483.40.10	EX 289 - CAIXA DE ENGRENAGENS COM DUAS VELOCIDADES, COM VARIAÇÃO DE 1:2, COM TROCA MANUAL, PARA CONTROLE DA ROTAÇÃO DO ROTOR APLICADO EM COLHEITADEIRAS AUTOPROPELIDAS. (VER NOTA DE I.I.)

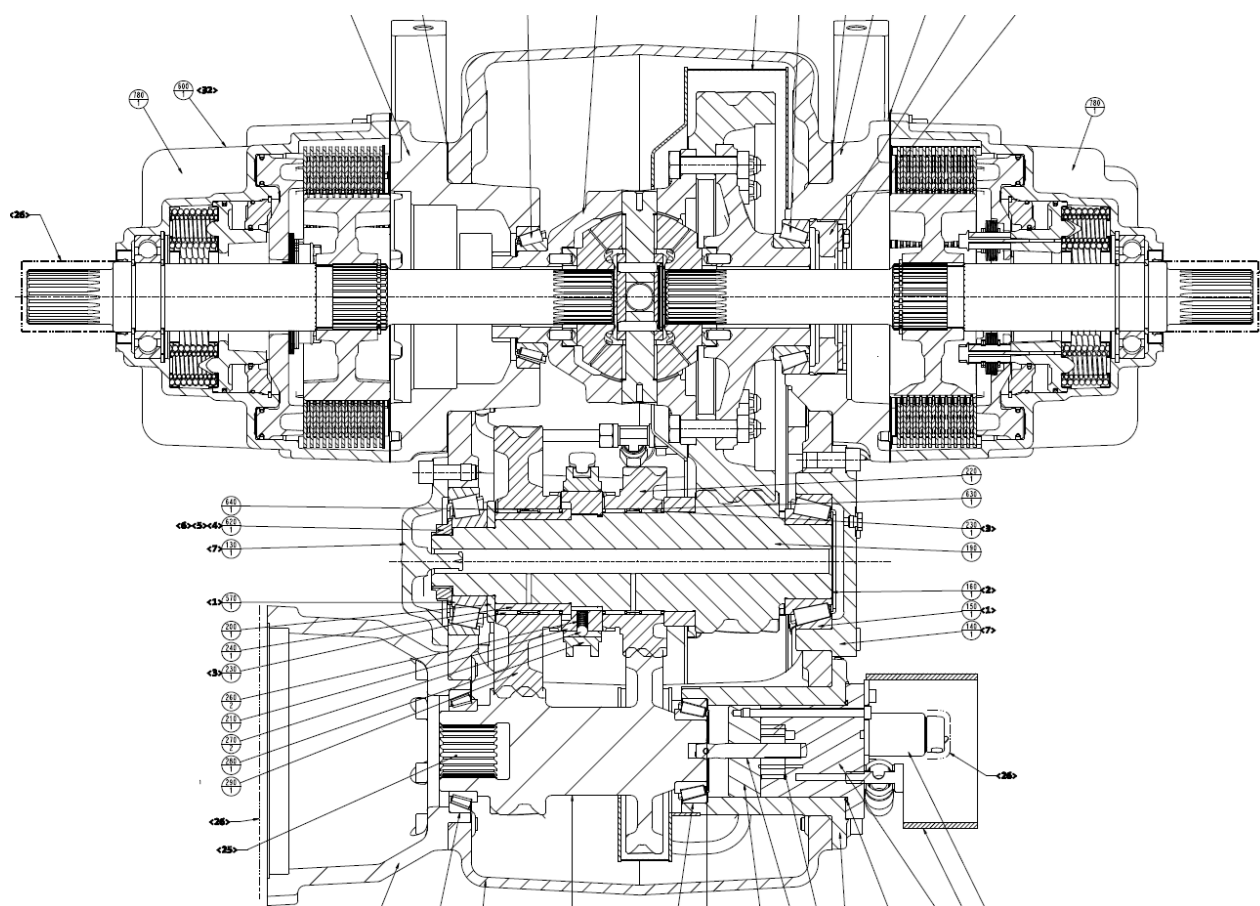
1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Descrição: Caixa de engrenagem;
- Dimensões externas aproximadas (mm): 550 x 700 x 1400 (mm);
- Material: Aço;
- Relação de transmissão: 1:1 e 1:2;
- Tensão de alimentação: 12 VCC;
- Massa Total: 390 kg.

Componentes principais:

- Carcaça da transmissão (caixa de engrenagens);
- Conjunto de eixos de acionamento (eixo de acionamento da bomba e eixo de acionamento 20 dentes);
- Conjunto de engrenagens de redução/multiplicação de velocidade;
- Diferencial e conjunto de transmissão interna;
- Flanges de acoplamento (direito e esquerdo);
- Rotores e componentes de acionamento interno;
- Rolamentos de rolos cônicos e jogos de roletes de agulha;
- Anéis de encosto, colares e arruelas de encosto;
- Conjunto do mecanismo de troca manual de velocidades (garfo de mudança, alavanca, haste, deslizador/guia e trava/língua);
- Conjunto do freio da transmissão;
- Bomba hidráulica e conjunto de acionamento da bomba;
- Válvula solenoide de controle hidráulico (2 posições / 3 vias / 12 VDC);
- Sensor de posição angular e sensor de velocidade;
- Tubulações, mangueiras e conexões hidráulicas (tubos, conectores ORFS/ORB, parafusos banjo e conexões T);
- Filtro de sucção/peneira e respiro da caixa;
- Sistema de vedação (juntas de flange, anéis O-ring e retentores de óleo);
- Tampões, visores de nível e elementos de fechamento;
- Placas, tampas e proteções soldadas da transmissão;
- Motor elétrico de acionamento da mudança;
- Elementos de fixação (parafusos, porcas, arruelas e prisioneiros).

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado em máquinas agrícolas.

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

Função de transmitir e alterar a rotação do rotor da máquina, permitindo seleção manual da relação de transmissão (1:1 e 1:2 aproximadamente) conforme a condição de operação da máquina.