

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

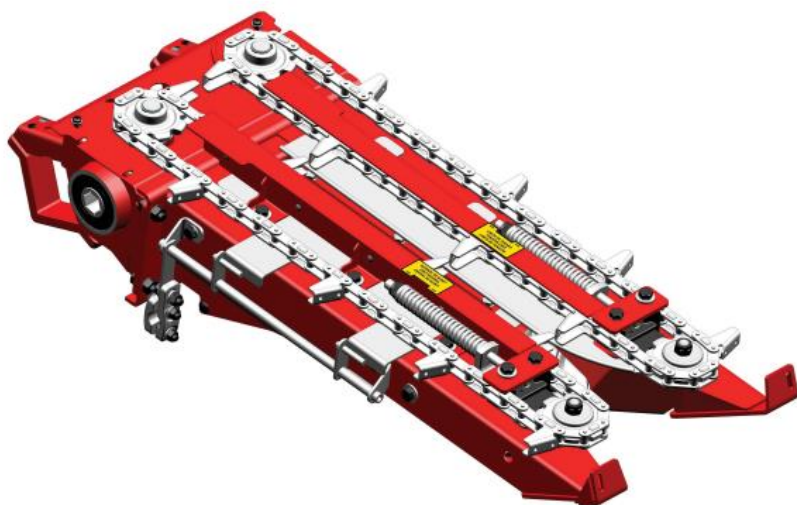
## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
M01-20I	8483.40.90	Engrenagem, em aço forjado SAE 8620, com tratamento de cementação entre 0.8 mm e 1.0 mm, temperado e revenido, com dureza de 56-60 hrc, sendo composta por 02 pinhões laterais, 02 pinhões frontais, 02 coroas e 01 engrenagem, transformando uma entrada de movimento entre 350 e 700 rpm (rotação por minuto) em duas saídas perpendiculares com diferentes rotações, com relação 1:1.93 rpm em uma saída e 1:0.71 rpm em outra, utilizada em plataforma acoplada em colheitadeiras de milho.

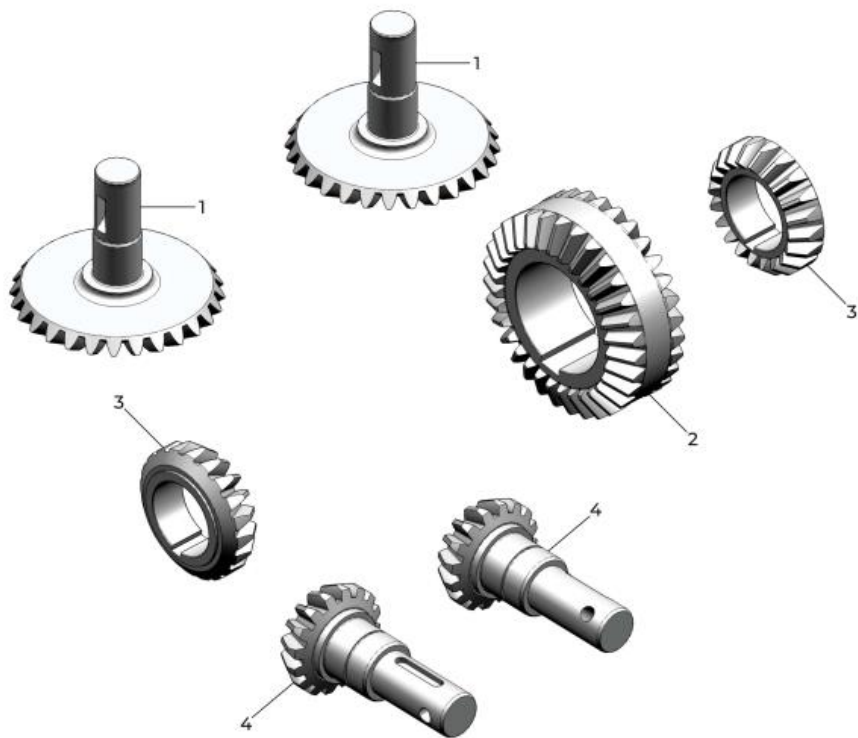
### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Tratamento de cementação entre 0,8 mm e 1,0 mm, temperado e revenido, com dureza 56-60 HRC;
- Engrenagem formada por aço forjado SAE 8620;
- Entrada de movimento entre 350 e 700 RPM (Rotação por Minuto)
- Com uma das saídas de movimento possuindo uma relação 1: 1.93 RPM e outra saída com 1: 0.71 RPM

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



*Plataforma onde é utilizada a engrenagem.*



Componentes engrenagem

<i>Identificação Componente</i>	<i>Nome</i>	<i>Parâmetro</i>	<i>Medida</i>	<i>Unidade de Medida</i>
1	COROA	Altura (Total)	101,6	Milímetros (mm)
		Diâmetro Externo( $\varnothing$ )	131,2	Milímetros (mm)
2	ENGRENAGEM	Altura (Total)	56	Milímetros (mm)
		Diâmetro Externo( $\varnothing$ )	135	Milímetros (mm)
3	PINHÃO LATERAL	Altura (Total)	29,5	Milímetros (mm)
		Diâmetro Externo( $\varnothing$ )	87	Milímetros (mm)
4	PINHÃO FRONTAL	Altura (Total)	128	Milímetros (mm)
		Diâmetro Externo( $\varnothing$ )	71,7	Milímetros (mm)

### 3. Aplicação do item importado:

- Engrenagem aplicada em caixa de transmissão utilizada em plataformas de colheitadeiras de milho.

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

- A engrenagem possui a função de transmitir força/torque através da rotação de um eixo para a plataforma acoplada à colheitadeira.