

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
F6-23I	8708.40.90	Alavanca de acionamento da engrenagem ociosa da marcha ré; composto predominantemente por aço; com função de realizar o engate da engrenagem da ré, permitindo o seu acoplamento/engrenamento; localizado internamente na transmissão manual; com aplicação em transmissão de veículos automóveis ou comerciais leves.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Função primária:** a função do conjunto de acionamento da alavanca da engrenagem ociosa da marcha ré, tem como função principal transformar o movimento de giro do comando interno em movimento linear fazendo com que a engrenagem ociosa da ré se movimente axialmente permitindo o seu engate com a engrenagem condutora da ré e com a engrenagem conduzida da ré, proporcionando a reversão do movimento do veículo.
- **Outra função:** Adicionalmente, o conjunto possui uma lingueta de segurança utilizando uma mola como carga de retenção, para garantir que a engrenagem ociosa da ré seja engatada somente quando a marcha ré estiver selecionada através de seu posicionamento no perfil radial encontrada na alavanca. Outra função adicional é que a bucha de centragem que estabelece o contato com a engrenagem ociosa da marcha ré, possui movimento radial livre a fim de evitar desgaste (abrasão) e ruído em função de sua superfície estar em contato com a engrenagem da ré durante o seu funcionamento.
- **Composição:** o conjunto possui o aço como matéria prima constituinte base.
- **Especificações:** o conjunto está localizado internamente na transmissão manual, constituído por 9 componentes, sendo que os componentes principais (alavanca e suporte) são estampados através do processo de "fine blank" devido a necessidade de alta precisão para o funcionamento do sistema. Estes componentes principais utilizam aço tratados termicamente para garantir a durabilidade do conjunto atendendo uma expectativa de ciclo de vida superior a 240000 km ou 10 anos de utilização.
- **Dimensões máximas:** Altura 43,5 mm x Largura 95,0 mm x Comprimento 77,6 mm

2. Aplicação do item importado:

- Veículos de passeio e comerciais leves

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

