

## COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº

GECEX 284/21

### EX-TARIFÁRIO VIGENTE

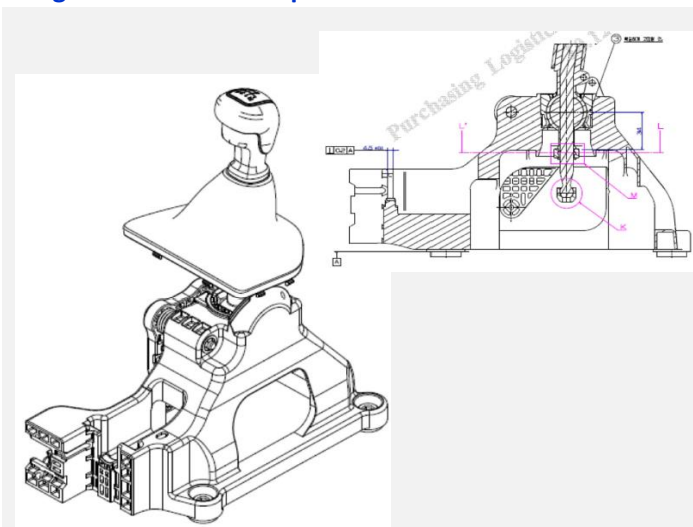
**NCM:** 8708.40.90 Ex 130

#### Descrição:

*(copiar/colar da legislação)*

Conjunto da haste de mudança de marchas, composto de manopla em (PVC) com saia de acabamento em (PA6), coifa em couro sintético com moldura em (ABS), haste em aço laminado a quente (SS400), base em poliamida (PA66-GF30) para fixação por meio de parafusos ao assoalho e mecanismo de movimentação da haste do tipo junta esférica, para uso em veículo automotor de passageiros equipados com transmissão manual.

#### Imagem ou desenho esquemático



#### Características técnicas

- Componentes e materiais:  
Manopla: em PVC  
Saia de acabamento: em PA6  
Coifa: couro sintético com moldura em ABS  
Haste: aço laminado à quente SS400  
Base: poliamida reforçada com fibra de vidro PA66-GF30  
Mecanismo de movimentação da haste: aço inox e aço, do tipo junta esférica
- Meio de fixação: parafusos
- Tipo de rótula: mancal esférico

#### Processo de fabricação

*(copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)*

Não consta no catálogo.

### PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE

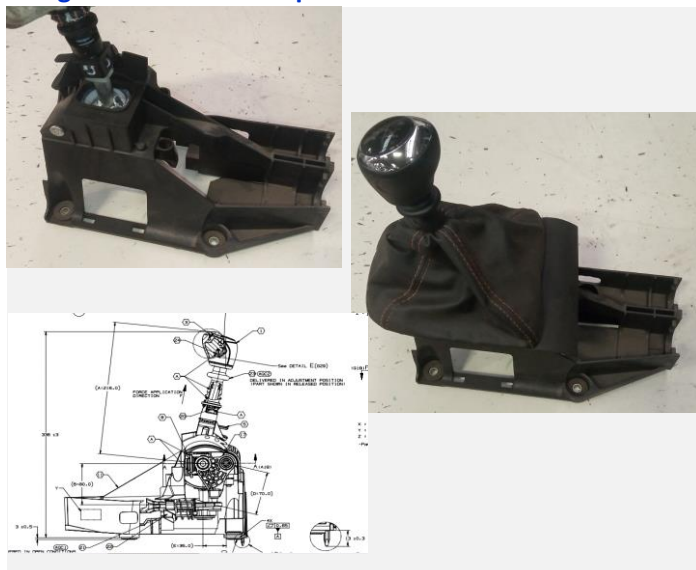
**NCM:** 8708.40.90

#### Descrição:

*(não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)*

Conjunto da haste de mudança de marchas, composto de manopla em PVC ou TPU com ou sem revestimento em couro, com ou sem botão seletor de marcha à ré integrado, coifa em couro sintético com moldura integrada, haste em aço carbono, base em poliamida (PA66 GF35 ou PA6 GF50) ou polipropileno (PP GF40). Fixação através de parafusos ao assoalho e mecanismo de movimentação da haste do tipo junta esférica. Aplicação em veículos de passageiros equipados com transmissão manual.

#### Imagem ou desenho esquemático



#### Características técnicas

- Componentes e materiais:  
Manopla: PVC ou TPU com ou sem revestimento e couro  
Saia de acabamento: PA6 ou PBT  
Coifa: couro sintético (laminado PVC ou TPU) c/ moldura ABS  
Haste: aço carbono ou conforme requisito do cliente  
Base: Poliamida PA66 GF35, PA6 GF50 ou PP GF40  
Mecanismo de movimentação da haste: Alavanca de aço e junta esférica
- Meio de fixação: parafusos
- Tipo de rótula: mancal esférico

#### Processo de fabricação

*(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)*

Os conjuntos são montados por parafusamento, clipagem e travamento pinos e arruelas de trava. Os postos de fabricação possuem controle de dimensões, presença de componentes e medição de fricção.

EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
<p><b>Aplicação no setor automotivo</b> ( <i>copiar da consulta pública</i> ) :</p> <p>Veículo automotor de passageiros equipados com transmissão manual.</p>	<p><b>Aplicação no setor automotivo:</b></p> <p>Veículo automotor de passageiros equipados com transmissão manual.</p>