

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Alteração de Ex-Tarifário Vigente

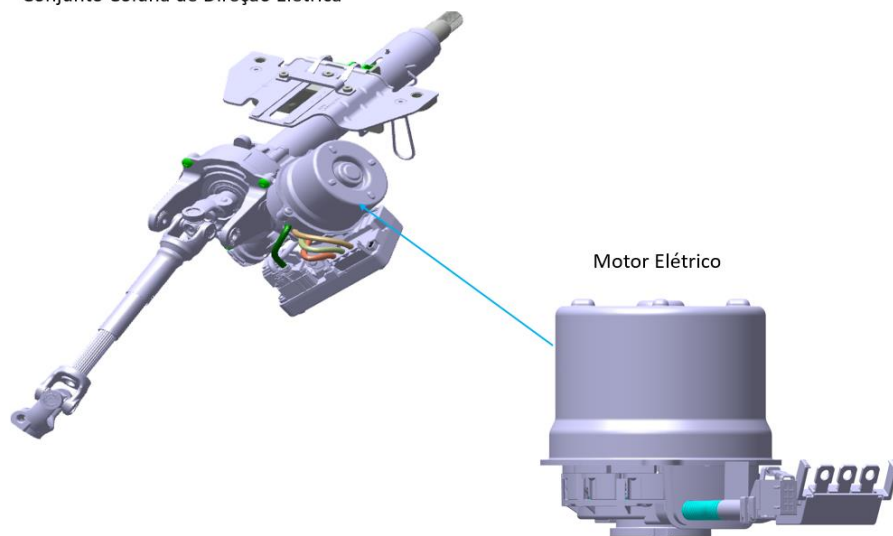
Número de Controle SDIC	NCM	Nº do Ex-tarifário vigente Descrição Publicada	Proposta de alteração
D25-14A	8501.31.10	Ex 025 Motor elétrico impute ao sistema de direção com assistência tipo elétrica (EPS), com torque de saída entre 2,70 N.m e 4,70 N.m e potência de motor variando entre 400W e 700W.	Motor elétrico impute ao sistema de direção com assistência tipo elétrica (EPS), com torque de saída entre 2,0 N.m e 5,0 N.m e potência de motor variando entre 300 W e 700W.

### 1. Características técnicas da autopeça

O motor elétrico é composto de mancal, carcaça, eixo, rolamento, tampa de proteção, estator e rotor. A energia elétrica ligada nas bobinas do motor cria um campo girante que arrasta o rotor do motor e isto gera o movimento no eixo do motor. Basicamente o motor converte energia elétrica em enérgica mecânica.

### 2. Desenho esquemático e/ou fotos

Conjunto Coluna de Direção Elétrica



### 3. Aplicação e funcionamento do item

O motor elétrico é um subconjunto da coluna de direção elétrica utilizado em veículos automotivos, o motor entra em ação ao receber sinais de sensores que identificam o movimento do volante, o motor elétrico é acionado apenas quando solicitado.