

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

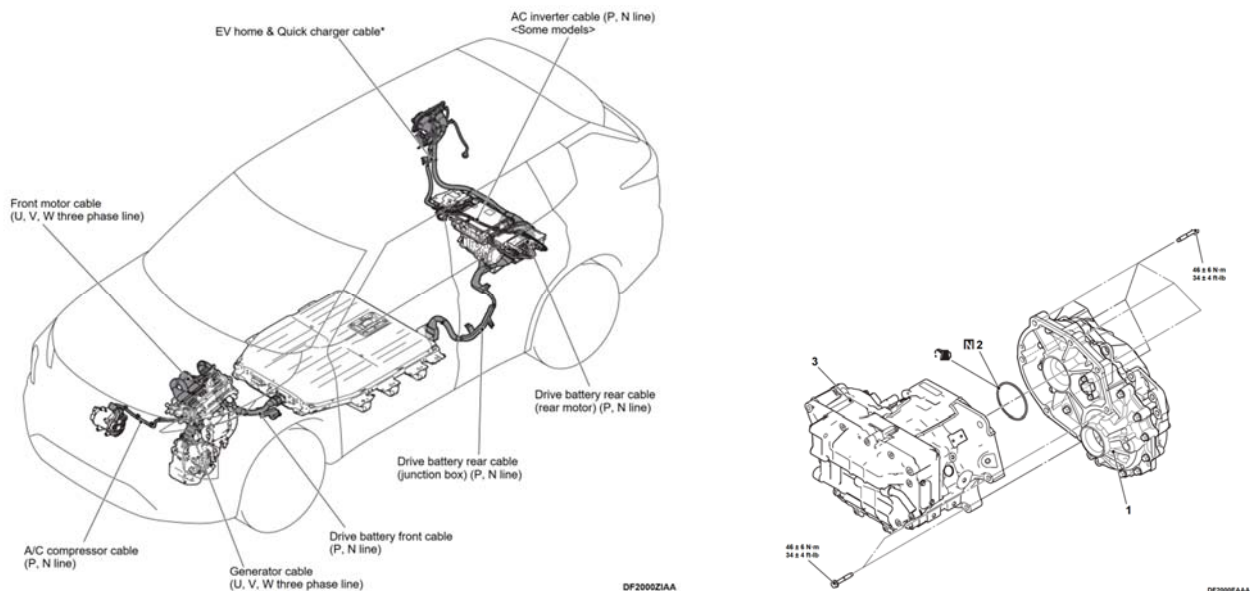
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-Tarifário
B125-23I	8501.53.10	Motor elétrico síncrono de ímã permanente (PMSM), potência nominal de 40 kW (53 HP), potência máxima de 100 kW (134 HP), torque máximo de 195 Nm, de construção compacta e leve, aplicado em veículos híbridos com refrigeração a água.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Tipo: motor síncrono de ímã permanente (PMSM)
- Modelo: YA1
- Potência nominal: 40 kW (53 HP)
- Potência máxima: 100 kW (134 HP)
- Torque máximo: 195 N·m (143 ft-lb)
- Medidas aprox.: 410 x 410 x 350 mm
- Peso aprox.: 140 kg
- Sistema de arrefecimento: Refrigeração a água.
- Estrutura: compacto e leve, projetado para alta densidade de potência e eficiência
- Localização: eixo traseiro do veículo

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



3. Aplicação do item importado:

Propulsão traseira elétrica em veículos híbridos plug-in. Projeção anual de importação: 1200 unidades/ano.

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

Complementar o sistema de propulsão elétrica, contribuindo para maior desempenho global do veículo, melhor distribuição de tração entre os eixos e eficiência energética.