

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

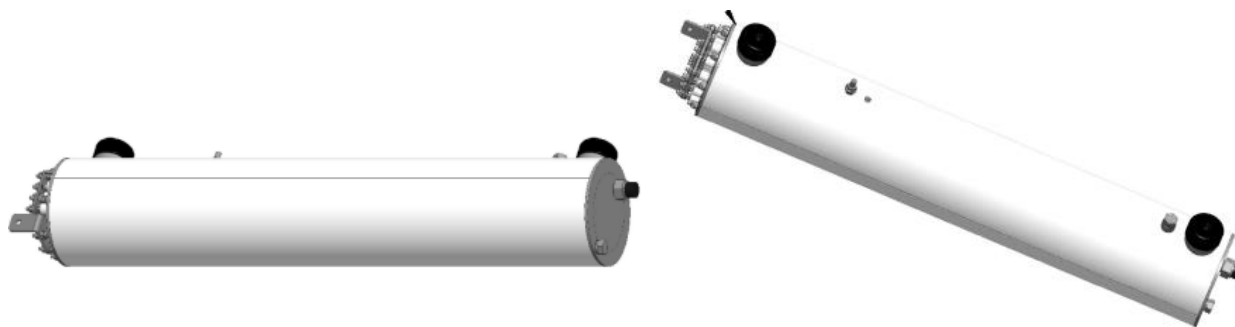
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
F378-21I	8533.10.00	Resistor de frenagem de corrente contínua (DC), dimensões de 953 mm x 200 mm x 200 mm, peso de 19 a 33 kg, composto por oito resistores fixos de carbono, de camada, ligados em paralelo com resistência elétrica de 3,74 Ohm, tolerância de mais ou menos 5%, tensão máxima de 580 V, temperatura máxima de funcionamento de 82 graus Celsius, pressão de operação variável 4 a 6 bar, refrigeração líquida, vazão de 3 litros por segundo, consumo energético máximo de 90 kW e grau de proteção IP6K9K, utilizado em caminhões, chassis de ônibus e ônibus elétricos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Resistor de frenagem de corrente contínua (DC), com dimensões de 953 mm x 200 mm x 200 mm, peso de 19 a 33 kg, composto por oito resistores fixos de carbono, de camada, ligados em paralelo com resistência elétrica de 3,74 Ohm, tolerância de mais ou menos 5%, tensão máxima de 580 V, temperatura máxima de funcionamento de 82 graus Celsius, pressão de operação variável 4 a 6 bar, refrigeração líquida, vazão de 3 litros por segundo, consumo energético máximo de 90 kW e grau de proteção IP6K9K, utilizado em caminhões, chassis de ônibus e ônibus elétricos.

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



3. Aplicação do item importado:

O resistor de frenagem é aplicado no sistema de controle de potência dos veículos elétricos, especificamente em conjunto com o inversor e o sistema de gerenciamento de energia.

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

O componente é utilizado em veículos elétricos para gerenciar a energia gerada durante a frenagem regenerativa.