

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D406-16I	8708.92.00	Conjunto isolamento para conector de NOX , composto por protetor estampado de aço inoxidável 1.4301 com 0,3 mm de espessura e isolante térmico de lã de vidro com 5 mm de espessura e densidade de 180 kg/m3, suporta temperaturas de 600 graus Celsius; aplicado em sistemas de exaustão de veículos movidos a diesel de linha pesada; com função de reduzir a temperatura no conector limitando-a em 200 graus Celsius; apresenta dimensões aproximadas de 79,3 mm comprimento, 139,5 mm de largura e 197,2 mm de altura.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

(características quantitativas e qualitativas, por exemplo: dimensões, materiais de fabricação, especificações de trabalho/funcionamento [torque, potência, resistência, tensão, corrente, dureza, vazão, condutibilidade, temperatura etc.], características de hardware, software, características físicas, dentre outras inerentes a cada produto):

Conjunto isolamento para conector de NOx, composto por protetor estampado de aço inoxidável 1.4301 com 0,3 mm de espessura e isolante térmico de lã de vidro com 5 mm de espessura e densidade de 180 kg/m3 suportando temperaturas de 600 graus celsius; Tendo como processo de fabricação a estampagem do protetor de aço inox; e a fibra de vidro, fundida, agulhada, prensada e cortada; a montagem entre os dois componentes é realizada através de uma cola inorgânica e solda a ponto; apresenta dimensões aproximadas de 79,3 mm comprimento, 139,5 mm de largura e 197,2 mm de altura.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões):*

Imagem do Conjunto isolamento para conector de NOx, com as suas principais medidas.

Apresenta dimensões aproximadas de 79,3 mm comprimento, 139,5 mm de largura e 197,2 mm de altura.

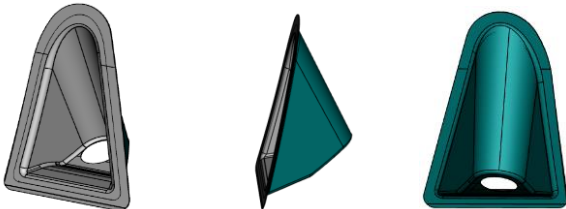
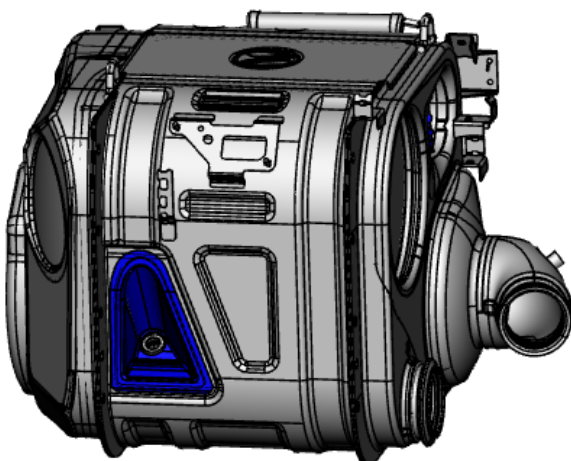


Imagem do conjunto mixer, montado no sistema de pós-tratamento de gases de escape.



3. Aplicação do item importado *(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):*

O conjunto de isolamento para conector de NOx é parte integrante do produto fabricado pela nossa empresa (Sistemas de pós-tratamento de gases de escape de veículos movidos a diesel de linha pesada). O conjunto é parte integrante e parte integrante do sistema de redução catalítica seletiva (Selective catalytic reduction, SCR), que corresponde a uma tecnologia de pós-tratamento dos gases de escape capaz de converter óxido de nitrogênio (NOX) em água e nitrogênio.

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

O conjunto de isolamento para conector de NOx em questão é aplicado em sistemas de pós-tratamento de gases de escape de veículos automotores movidos a diesel linha pesada legislação Euro 6 e tem como função reduzir a temperatura no conector não ultrapassando temperatura máxima de 200°C.