

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

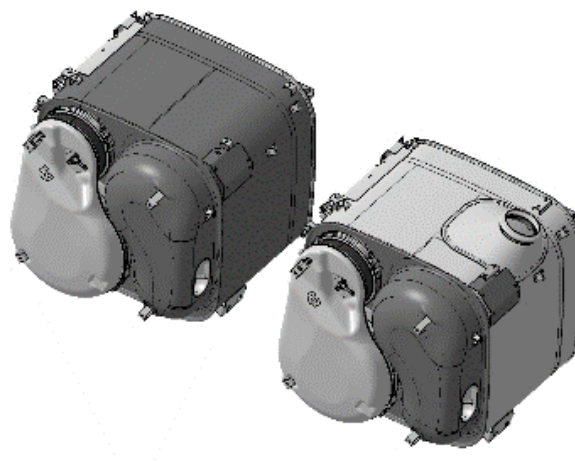
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
F073-01PI	8421.32.00	EX003 - Sistema de pós-tratamento dos gases de escape em formato de box, composto por catalisador de oxidação, filtro de partículas, mixer e catalisadores de redução; capacidade volumétrica de 238 litros; peso de 130 kg com variação +-15%; fabricado em aço inox com substratos e filtros cerâmicos, com banho de óxidos de metal precioso; para veículos comerciais extrapesados.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Sistema de pós-tratamento dos gases de escape em formato de box, composto por catalisador de oxidação, filtro de partículas, mixer e catalisadores de redução; capacidade volumétrica de 238 litros; peso de 130 kg com variação +-15%; fabricado em aço inox com substratos e filtros cerâmicos, com banho de óxidos de metal precioso; para veículos comerciais extrapesados.

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



3. Aplicação do item importado:

Sistema desenvolvido para pós-tratamento de gases de escape do motor SCR para atendimento da Legislação de Emissões Conama P7/P8 e EGR+SCR para atendimento da Legislação de Emissões Conama P8. A utilização de Arla 32 como fonte de amônia é injetada no corpo da peça onde existe o mixer desenvolvido especificamente para a aplicação em motor de caminhões extrapesados (vazão mássica, temperatura, emissões), central eletrônica, unidade de dosagem, injetor do sistema de Arla aplicados ao produto.

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

Box de aço inoxidável contendo manta térmica em suas paredes para isolamento térmico do sistema afim de garantir a manutenção da temperatura para melhor desempenho de conversão dos gases de escape, contendo substratos e filtros cerâmicos com banho de óxidos e metal precioso responsáveis pelas reduções das emissões das substâncias controladas por norma.