

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

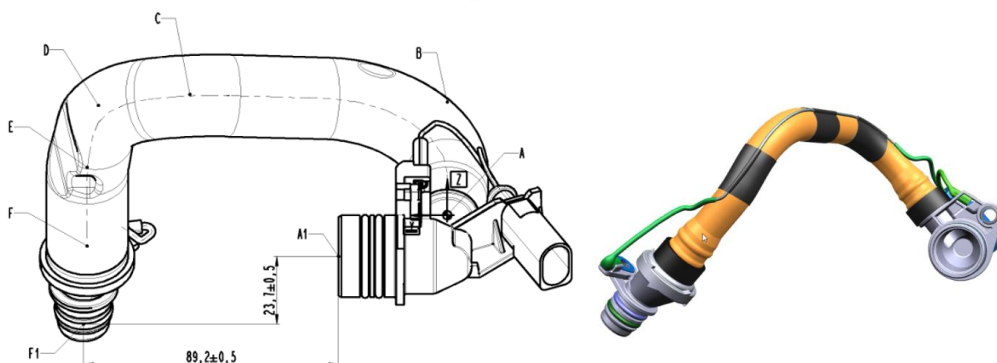
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

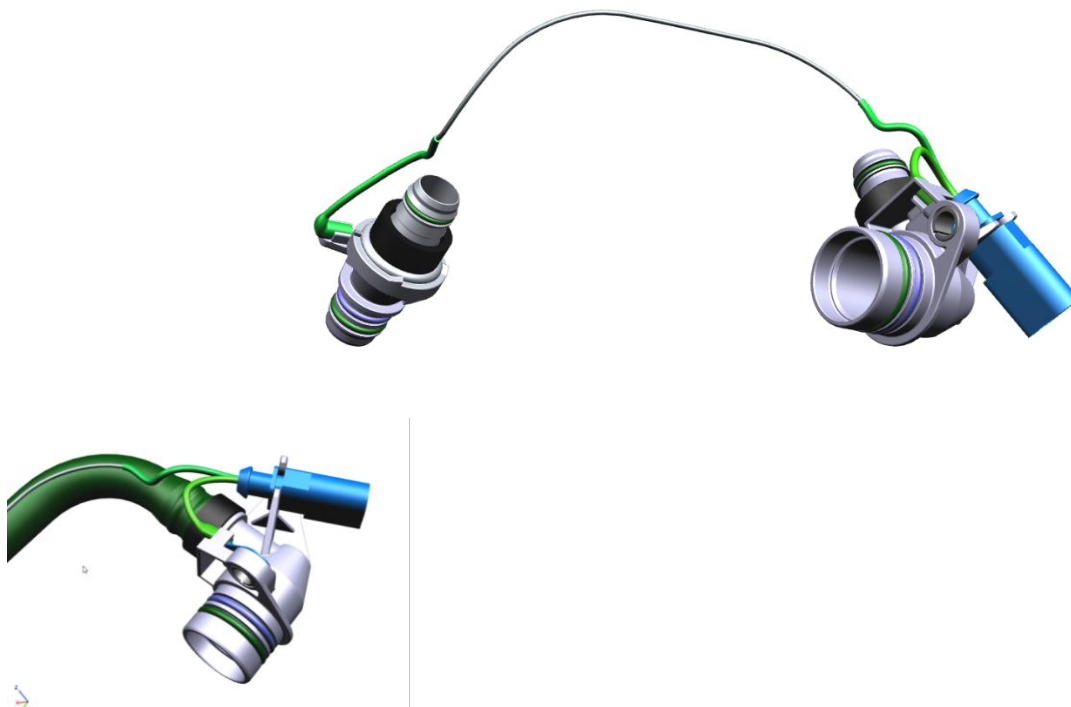
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F243-23I	8708.99.90	Duto de respiro polimérico com multicamadas, conformado termicamente, com pressão de trabalho de 0,5 bar; temperaturas de trabalho entre - 40 graus Celsius e 150 graus Celsius; dimensões aproximadas de 163 mm de comprimento x 89 mm de altura x 120 mm de largura, diâmetro externo aproximado de 28 mm; na extremidade conectada ao cabeçote há conexão do tipo engate rápido (PA66 GF30); na extremidade conectada à turbina há válvula de sentido único que impede o retorno de vapores ao cárter (PA66 GF30) e conexão de engate para chicote elétrico; há proteção de espuma ao redor do diâmetro externo e presente ao longo de todo comprimento linear do duto de aproximadamente 230 mm, constituída em espuma (PUR), com densidade de 0,135 g/cm ³ , com cabo condutor para transporte de sinal em circuito elétrico, constituído em liga de cobre com 0,5 mm ² de área transversal, e três o-rings constituídos em elastômeros (FVMQ e FKM) em cada extremidade; peso total aproximado de 98 gramas; com aplicação em motores 1.4l turbo alimentados de bicomcombustível ou à gasolina para veículos automotores.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Duto interno multicamadas, duas camadas, externa e interna, constituídas em poliamida 6.12 e com camada central “camada de barreira” em polifluoreto de vinilideno. Constituição: PA 6.12 / PVDF / PA6.12 conforme TL52712;
- Capa externa: Espuma de poliuretano, PUR, com base na função orgânica éter, conforme DIN 53579;
- Válvula de retenção / Conexões: PA 6.6 GF30;
- Anéis de vedação: *O-rings* constituídos fluorelastômeros em FKM e FVMQ;
- Cabo: Material condutor de eletricidade: Cobre.
- Teste sem detecção de vazamento em pressões entre - 0,8 bar e 1 bar, após rodagem em veículo de durabilidade por 100.000 km.

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





3. Aplicação do item importado:

Aplicado em veículos automotivos com motores bicompostíveis ou à gasolina.

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

A função do *air breather hose* é conduzir / recircular, em sentido único do cárter para admissão, vapores de combustão interna, provenientes de motor bicompostível ou à gasolina.