

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F149-24I	8708.99.90	Tubulação para transporte de combustível líquido e vapores, composta por trechos rígidos e flexíveis, fabricada predominantemente em aço inoxidável e trama multicamadas (MLT7440.2), com diâmetro nominal externo igual ou inferior a 12 mm, com conectores rápidos conforme norma (SAE J2044), suportes individuais ou duplos; temperatura de operação entre -40 graus e 120 graus Celsius; própria para sistema de alimentação e controle evaporativo de combustível de veículo automóvel.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Composição

- Tubo conjunto de combustível;
- Tubo conjunto combustível/vapores retorno;
- Tubo linha de combustível;
- Tubo conjunto combustível/vapores ao motor;
- Abraçadeiras e cliques;
- Sensor pressão combustível/injeção;
- Grommets de passagem.

Materiais

- **Tubos rígidos:** Aço inoxidável;
- **Mangueiras flexíveis:** trama multicamadas (MLT7440.2)
- **Conectores/terminais:** Plástico de engenharia;
- **Suportes:** Polímero.

Interfaces e Normas

- **Conectores rápidos:** Terminais conformes SAE J2044;
- **Sensoriamento:** Integração do sensor de pressão na linha de combustível/injeção.

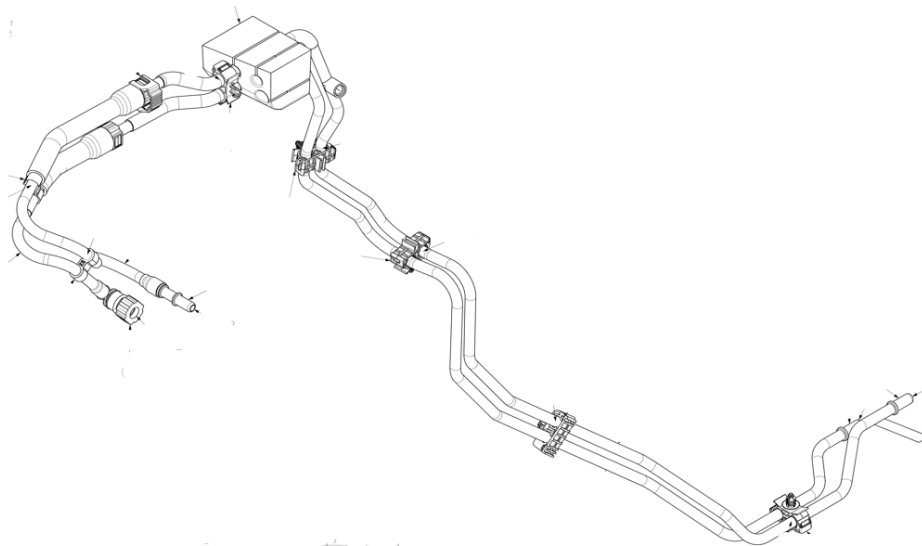
Desempenho e Ambiente

- **Faixa de operação:** -40 °C a +100 °C;
- **Excursões térmicas:** Até +120 °C por 1 hora (sem perda funcional/estanqueidade).

Dimensões

- **Diâmetro externo tubo:** 10 mm;
- **Espessura parede tubo:** 0,75 mm;
- **Peso total:** 716 gramas.

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



3. Aplicação do item importado:

Veículos automóveis.

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

Transporte de combustível líquido (alimentação/retorno) entre tanque e motor.