

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

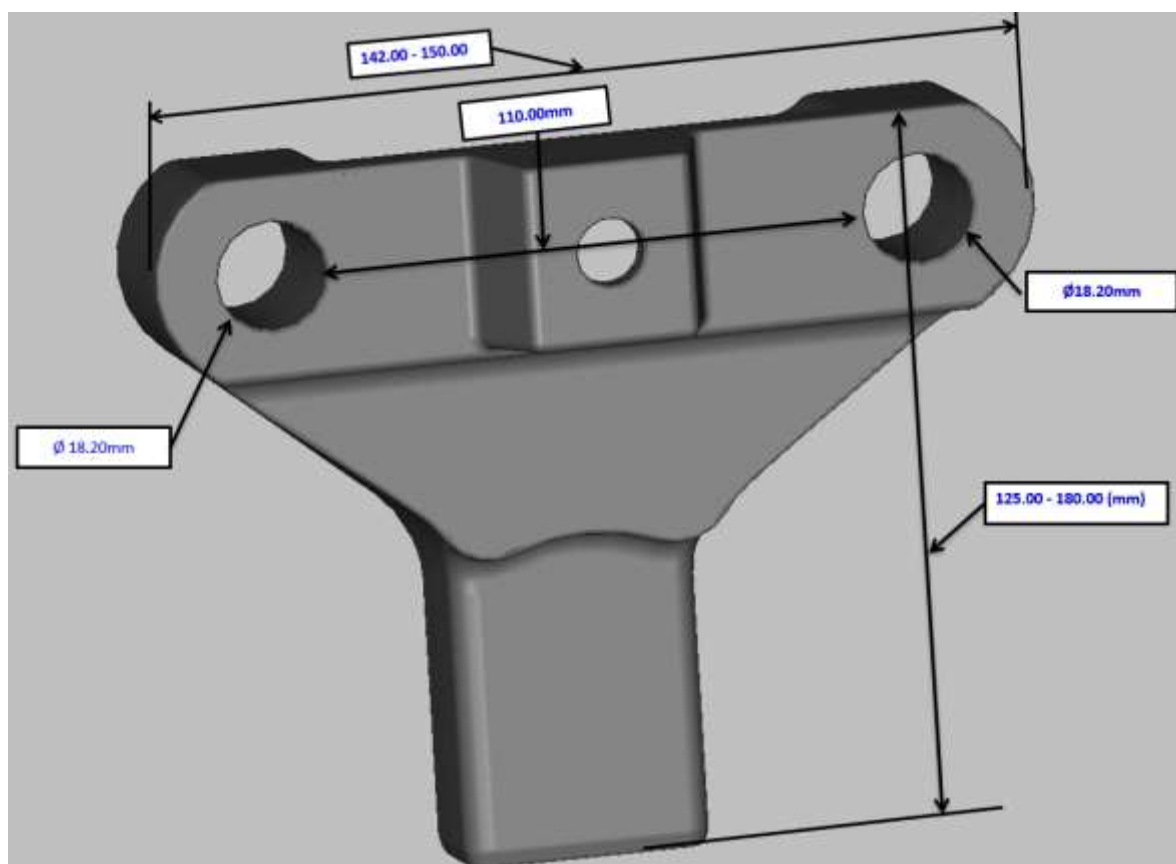
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D457-01PI	8708.99.90 Ex 241	Suporte fabricado com liga de alumínio (AlSi9Cu3Fe1), injetado sob alta pressão, com superfície jateada, para fabricação de coxim para motor e câmbio de veículos automotores leves, com 2 furos com diâmetro de 18,2 mm, entre centro de 110 mm para fixação em contra peça de alumínio e comprimento entre 125 mm e 180 mm, atende a frequência natural igual ou superior a 420 Hz.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Suporte fabricado com liga de alumínio (AlSi9Cu3Fe1), injetado sob alta pressão, com superfície jateada, para fabricação de coxim para motor e câmbio de veículos automotores leves, 2 furos para fixação em contra peça de alumínio, com diâmetro de 18,2mm, entre centro de 110mm e comprimento entre 125mm à 180 mm, atendendo a frequência natural $\geq 420\text{Hz}$. O processo de fabricação é requerido ferramenta de cavidade única, deve se usar uma prensa de detecção (die spotting press) para auditar a superfície de vedação da matriz a quente, a pressão no metal deve ser superior a 10,000 psi = 700 kg/cm² = 68,5 Mpa, o processo por completo deve ter conformidade total CQI-27.

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

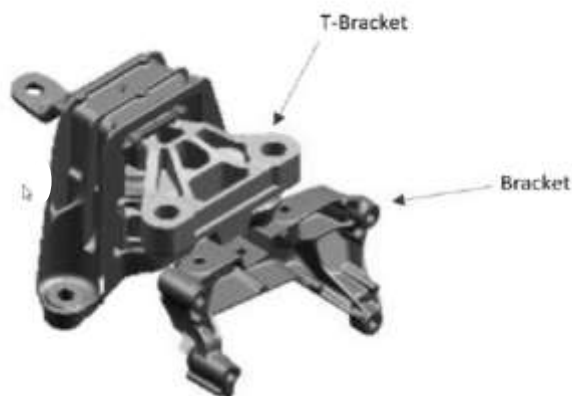
2.1 – Desenho do Suporte T-Bracket



2.2 Foto do suporte T-Bracket



2.3 Foto do Coxim – Completo



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

O suporte objeto deste catálogo será aplicado nos coxins para motor e câmbio de veículos automotores leves fabricados pela solicitante.

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

5 O suporte importado tem função primordial na sustentação de motor e câmbio na carroceria dos veículos, auxiliando no amortecimento de vibração de veículos leves.