

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)
D166-01PI	8483.90.00	Ex 014 - Tubos básicos de suporte para a montagem de árvores de cames em tampas de cabeçote para motores de combustão interna, com ponteiros pré-fabricadas encaixadas em uma das extremidades, materiais aço EN10305-2 E355 +C e aço 44SMn 28, usinagem final, comprimento entre 307,9 mm e 420,85mm, torque estático da ligação de 150Nm, diâmetro dos mancais de 24,00 mm, com uma tolerância de 0,013 mm, diferentes áreas do perfil laminadas ou retificadas, exigências de concentricidade nas áreas funcionais de 0,02mm para a referência, exigência de acabamento superficial de Rz4.

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):

- comprimentos entre 307,9 mm e 401,9 mm (+/- 0,3 mm)
- Diâmetro dos mancais de 24 mm (-0,037/ -0,024 mm)
- Diâmetro da montagem do rolamento de 26 mm (+0,015/+0,024 mm) com requisito envelope de medição
- Torção estática da ponteira dianteira maior ou igual a 150 Nm
- Torção estática da ponteira traseira maior ou igual a 75 Nm
- Face fresada da ponteira dianteira com classe M

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

(obrigatório conter as principais dimensões):

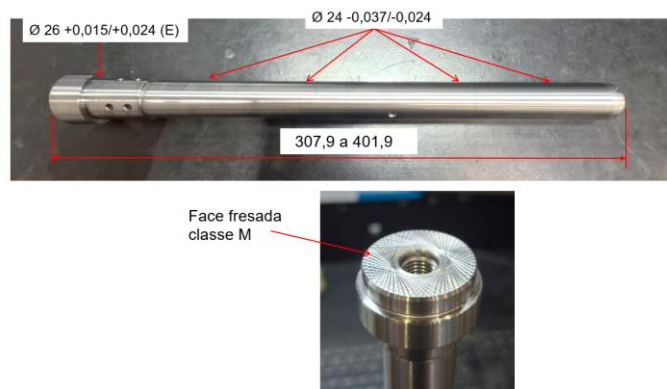


Figura 1: tubo e principais dimensões

3. Aplicação do item importado:

(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):

Módulo de comando de válvulas para aplicação em motores de combustão interna.

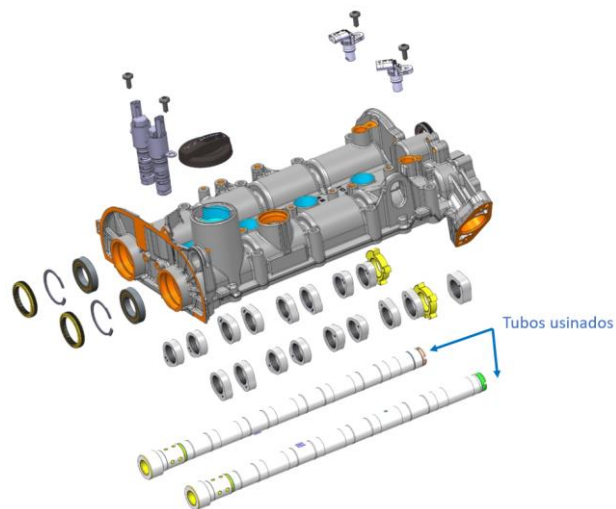


Figura 2: aplicação autopeça no módulo de comando de válvulas (vista explodida).

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

Garantir a montagem dos cames, rosetas e polias do motor (sistema VVT e bomba d'água).

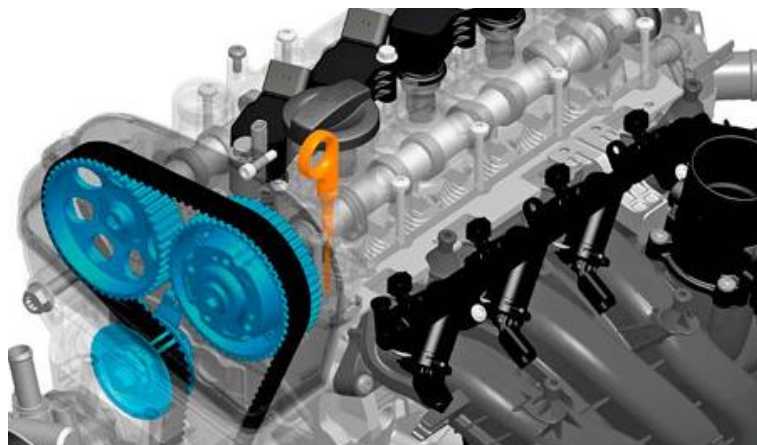


Figura 3: exemplos do módulo do eixo de comando de válvula, montado na parte superior em motores de combustão interna.