

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)
D167-01PI	8483.90.00	Ex 028 - Cames para controle da bomba de alta pressão em motores de combustão interna, material aço DIN EN ISO - 683-17 - 100Cr6 tratado termicamente, dureza de superfície HRC 56-61, endurecimento 520 HV1 > 0.8 mm, com diâmetro externo de 43mm com +/- 0,05 de tolerância diâmetro interno de 23,94 mm + 0,013 de tolerância, brochurado, perfil usinado de tolerância máx. 0,04 milímetros, tolerância da elevação do perfil máx. 0,04 milímetros, rugosidade da superfície Rz 4,5, tensão residual <500Mpa, tolerância de perpendicularidade entre perfil e base do came 0,005 milímetros para montagem de modulo de comando de válvulas.

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):

- Diâmetro interno brochado de 23,94 mm (+0,016 mm)
- Desvio máximo do perfil de 0,02 mm a cada 5 graus
- Paralelismo de 0,005 mm
- Dureza superficial Rockwell C de 58 até 61
- Profundidade mínima de 0,8 mm da camada temperada e revenida
- Tensão residual menor que 500 MPa

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

(obrigatório conter as principais dimensões):

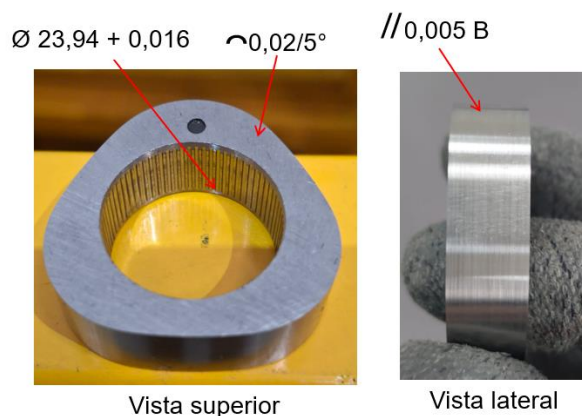


Figura 1: came da bomba e principais dimensões

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 turbo de combustão interna.

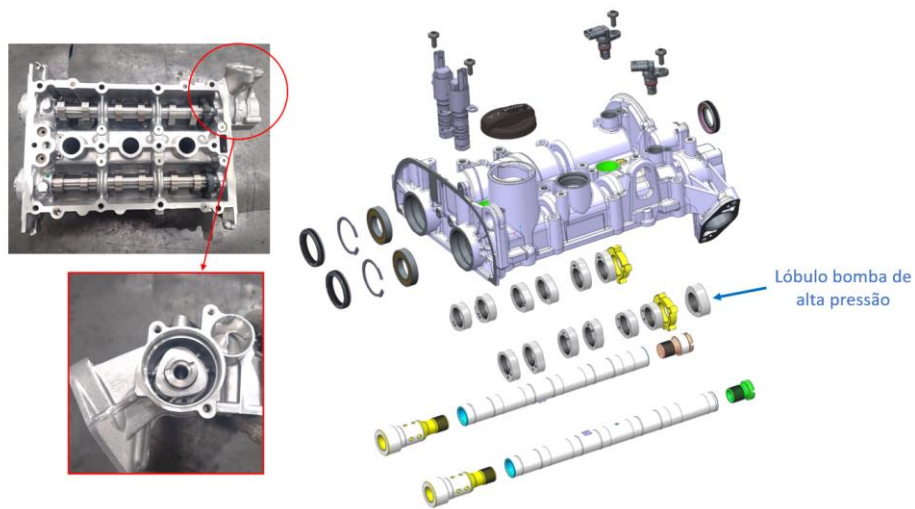


Figura 2: aplicação came da bomba no módulo de comando de válvulas (vista explodida).

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

Acionar a bomba de alta pressão.

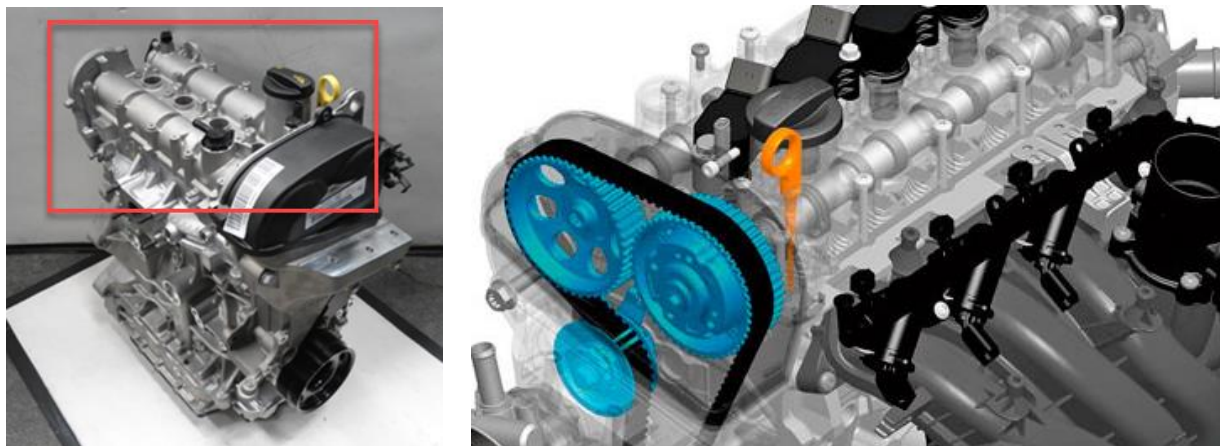


Figura 3: exemplos do módulo do eixo de comando de válvula, montado na parte superior em motores de combustão interna.