

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D212-16I	7609.00.00	Acoplamento fabricado em liga de alumínio (AW 6082-B-T6) pelo processo de extrusão e usinagem, com pressão de trabalho na área interna de 0 bar a 35 bar, rugosidade interna máxima na superfície de 6,3 Rz, com perfil de encaixe composto por perfil circular com canal O-ring e medidas de 13,95 mm a 20,05 mm, canal para guia de travamento plástica de diâmetro 19,00 mm a 27 mm, canal para anel elástico com espessura de 1,3 mm a 1,4 mm e diâmetro de 20,1 mm a 28,6 mm, aplicado para vedação de fluido refrigerante no sistema de tubulação de ar-condicionado de veículos automotivos.

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):

Housing Quick Coupling M06/M10 fabricada em processo de extrusão e usinagem, constituída em material de Alumínio AW 6082-B-T6. Em perfil compatível com a fixação aos componentes da tubulação de ar condicionado e a outras peças internas da carroceria do veículo.

O modelo do Quick contempla o formato de encaixe axial com os seus posteriores componentes de montagem.

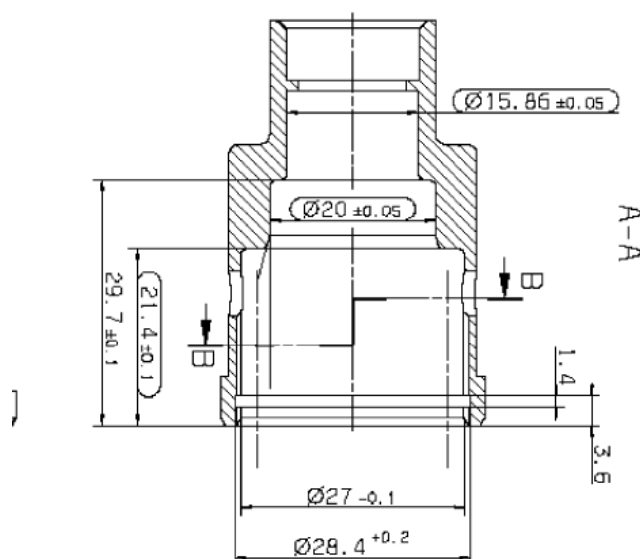
Juntamente com os componentes garante a vedação de fluido refrigerante e sua extremidade

O perfil de encaixe na contra peça do veículo, contém:

- >Perfil circular com canal de o´ring com medidas entre 13,95 e 20,05 milímetros
- >Canal para guia de travamento plástica de entre 19,00 e 27 milímetros de diâmetro
- >Possui um canal para anel elástico com espessura de 1,3 a 1,4 milímetros e diâmetro de 20,1 a 28,6 milímetros
- >A rugosidade interna máxima específica em sua superfície é de Rz6,3.
- >Pressão de trabalho utilizada em sua área interna de passagem de fluido refrigerante entre 0 e 35 bar.
- >Utilizado gás refrigerante R134a ou HFO1234yf.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões):*

**Dimensões em mm



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

Aplicado no sistema de tubulação de fluido refrigerante de ar-condicionado para veículos automotivos.

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

O item tem como função garantir a vedação de fluido refrigerante e sua extremidade, em conjunto com os demais componentes do sistema de tubulação de ar-condicionado para veículos automotivos.