

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D202-16I	8483.50.90	Polia com canais em aço ligado (JIS G4051 S25C ou GB/T 8162 #45), usinada, com tratamento por nitretação nas paredes internas, submetida a pintura pelo processo de eletroforese ou tratamento superficial a base de zinco-níquel; possui diâmetro interno de 41 mm a 42 mm, e diâmetro sobre esferas de 53,5 mm a 56 mm, própria para polias desacopladoras de alternadores em motores a combustão interna 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):

Polia com canais em aço ligado (JIS G4051 S25C ou GB/T 8162 #45), usinadas, com diâmetro interno tratado por nitretação, pintadas por processo de eletroforese ou tratamento superficial a base de Zinco-Níquel.

Material é próprio para utilização em polias desacopladoras de alternador, aplicados em motores a combustão interna para geração de energia elétrica em veículos automotivos. Tem como função a conexão da correia do sistema ao mecanismo interno da polia desacopladora, realizando o movimento do alternador através da correia.

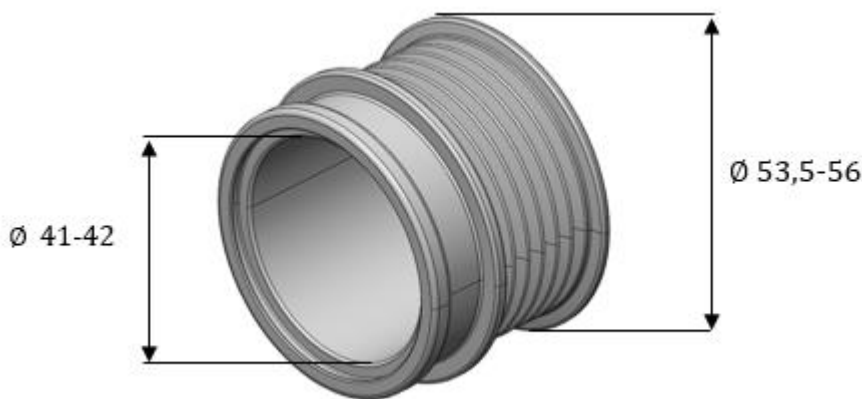
A qualidade técnica na confecção desta polia é fundamental na performance do produto onde é aplicada. O diâmetro interno com tolerâncias escalonadas, o tratamento térmico (nitretação a gás) com profundidade e porosidade controladas, e o tratamento superficial com proteção do diâmetro interno são essenciais para que o componente desempenhe suas funções no conjunto onde é aplicado.

Diâmetro interno de 41 mm a 42 mm

Diâmetro sobre esferas de 53,5 mm a 56 mm

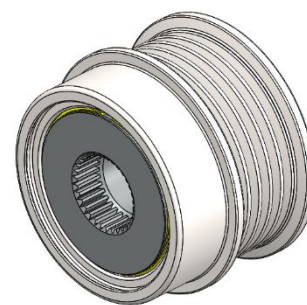
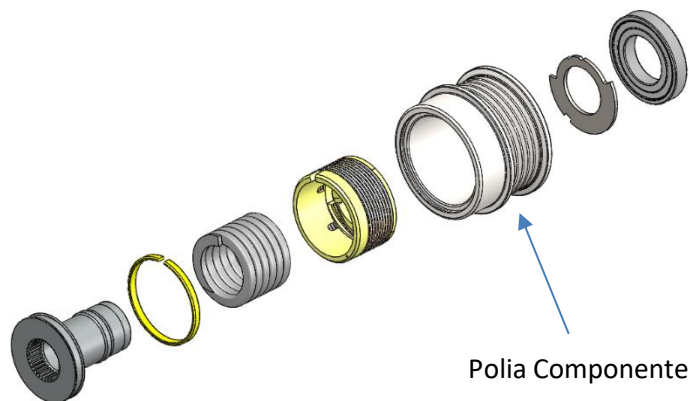
2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões):*

*** Dimensões em mm



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

Aplicado em polias desacopladoras de alternadores em veículos automotivos.



Produto Final Polia
Desacopladora

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

O item tem como função conectar a correia do sistema ao mecanismo interno da polia desacopladora, movimentando o alternador através da correia.