

COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº

392 / 2022

D23-22R

EX-TARIFÁRIO VIGENTE

NCM: 4016.99.90 Ex 052

Descrição:

(copiar/colar da legislação)

Amortecedor do estator, aplicado entre o estator e o mancal traseiro, tem a função de amortecer as vibrações do estator, feito de elastômero de fluorocarbono, com altura de 6 mm (+0,30 mm), largura de 5 mm (+0,17 mm) e comprimento 33 mm (+0,6 mm), utilizado em alternadores automotivos de veículos leves.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item)

- 1 Constituição: elastômero de fluorocarbono
- 2 Dimensões
 - altura: 6 mm (+0,30 mm)
 - largura: 5 mm (+0,17 mm)
 - comprimento: 33 mm (+0,6 mm)
- 3 Resistência à tração: mínimo 10 Mpa
- 4 Dureza: 80 Shore A (+5 Shore A)
- 5 Ruptura: mínimo 22 kN/m

Processo de fabricação

(copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)

Informação não disponível

Aplicação no setor automotivo (copiar da consulta pública):

Montagem de alternadores para em veículos leves.

PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE

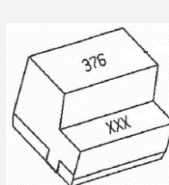
NCM: 4016.93.00

Descrição:

(não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)

Amortecedor e/ou Vedante, com a função de vedar e absorver as vibrações e os impactos, feito de elastômero de Fluorocarbono ou Borracha Nitrílica (NBR), com altura de 5 a 20,5 mm (+/- 0,3 mm), largura de 5 a 24,5 mm (+/- 0,1 mm), comprimento 20 a 35 mm (+/- 0,3 mm), com tolerâncias conforme ISO 3302-1 M2, utilizado em vedações automotivas. Desenvolvimento da autopeça conforme especificações do projeto / cliente.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar/colar do pleito)

- 1 Constituição: elastômero de Fluorocarbono ou Borracha Nitrílica (NBR)
- 2 Dimensões
 - altura: 5 a 20,5 mm (+/- 0,3 mm)
 - largura: 5 a 24,5 mm (+/- 0,1 mm)
 - comprimento: 20 a 35mm (+/- 0,3 mm)
- 3 Resistência à tração: 10 a 22 Mpa
- 4 Dureza: de 75 a 85 Shore A (+/-5 Shore A)
- 5 Ruptura: mínimo 22 kN/m

Processo de fabricação

(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)

Vulcanização por compressão.

Artefatos de borracha são produzidos de acordo com as especificações do projeto / cliente. O que define a geometria do item é o molde que é fabricado de acordo com o desenho do produto. O material, borracha, é formulado para atender os requisitos técnicos do produto. Geometria e material não são limitadores para a produção local. Este item se encaixa no nosso processo produtivo do fabricante nacional.

Aplicação no setor automotivo:

Componente aplicado em vedações automotivas.