

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Alteração de Ex-Tarifário Vigente

| Número de Controle | NCM | Nº do Ex-tarifário vigente Descrição Publicada | Descrição Alterada |
|--------------------|------------|--|--|
| D42-17A | 8708.94.90 | Ex 078 Cápsula de segurança de colisão constituída de material Zamak grade 5, conforme norma DIN EN 1774, ligada de zinco, alumínio, cobre e magnésio, resistência à tensão mínima de 275 MPa, alongamento mínimo de 2%, resistência mínima à impacto de 38 J e dureza mínima de 80 HBS, material isento de trincas e falhas superficiais, isenta de arestas oriundas das linha de divisão do molde, porosidade interna máxima de 5% do volume total do componente e dimensão máxima da porosidade de 1,5 mm, possui de 1 a 4 furos para sobreinjeção do(s) pino(s) de segurança, diâmetro de 2 a 5 mm, erro máximo de perpendicularidade de 0,1 mm, erro máximo de posicionamento de 0,2 mm e erro máximo de planicidade das faces externas de 0,07 mm, dimensões de contorno de 41,35 mm a 51,1 mm por 28,0 mm a 36,0 mm por 11,4 mm a 16,2 mm e peso de 43,115 g. | Cápsula de segurança de colisão constituída de material Zamak grade 5, conforme norma DIN EN 1774, ligada de zinco, alumínio, cobre e magnésio, resistência à tensão mínima de 275 MPa, alongamento mínimo de 2%, resistência mínima à impacto de 38 J e dureza mínima de 80 HBS, material isento de trincas e falhas superficiais, isenta de arestas oriundas das linha de divisão do molde, porosidade interna máxima de 5% do volume total do componente e dimensão máxima da porosidade de 1,5 mm, possui de 1 a 4 furos para sobreinjeção do(s) pino(s) de segurança, diâmetro de 2 a 5 mm, erro máximo de perpendicularidade de 0,1 mm, erro máximo de posicionamento de 0,2 mm e erro máximo de planicidade das faces externas de 0,07 mm, dimensões de contorno de 41,35 mm a 51,1 mm por 28,0 mm a 36,0 mm por 11,4 mm a 16,2 mm e peso de 43 a 115 g |

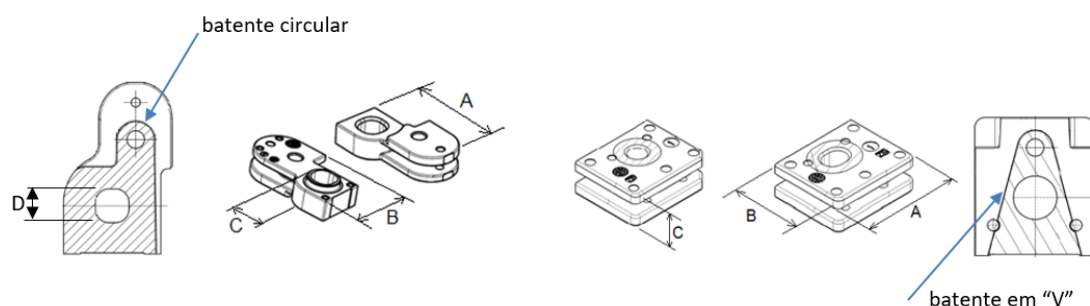
1. Características técnicas da autopeça

O componente é obtido através de um processo de injeção a alta pressão. Atende a um critério de limpeza de 2 partículas máximo de massa total não superior a 1 mg e dimensões máximas de 300 x 1000 microns.

O canal de montagem no suporte da coluna de direção possui dimensão de 4,25 mm a 5,35 mm e este canal pode requerer um acabamento superficial com tinta especial de baixo atrito e com camada de 15 a 25 micrometros. Este canal possui batente mecânico em forma de "V" ou circular.

Possui um furo passante de 8,5 mm a 13,0 mm que faz interface com o parafuso de fixação da coluna da direção no veículo.

2. Desenho esquemático e/ou fotos



A= 41,35 mm a 46,0 mm / B= 28,0 mm a 36,0 mm / C= 11,4 mm a 16,2 mm / D= 8,5 mm a 13,0 mm

3. Aplicação e funcionamento do item

A cápsula de segurança de colisão é aplicada no conjunto do suporte da coluna do mecanismo de direção elétrica.