

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
B75-23I	7318.29.00	Luva térmica para rolamento, material: aço carbono, para fixar a posição relativa do eixo rotativo do motor e do núcleo de ferro do rotor, dimensões: 47 x 6 mm, dureza do tratamento térmico: 28 a 35 HRC, aplicada em veículos automóveis elétricos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

1. Nome do Produto: Luva Térmica para Rolamento

2. Material: aço carbono;

3. Função: As principais funções do anel de ajuste por contração são as seguintes:

Utilizado para fixar a posição relativa do eixo rotativo do motor e do núcleo de ferro do rotor;

4. Tamanho (diâmetro x espessura): $\phi 47 \times 6$ mm

5. Características e parâmetros técnicos do produto:

Com alta resistência e dureza, suporta o torque e a tensão rotacional transmitidos pelo eixo do motor, garantindo a estabilidade da conexão; com boa resistência ao desgaste, reduz o desgaste ao se mover em relação ao eixo do motor ou outras peças, prolongando a vida útil. O coeficiente de expansão térmica é compatível com as peças do motor correspondentes, de modo que o ajuste de interferência adequado possa ser mantido entre o anel da luva térmica e o eixo ou outras peças quando o calor é gerado no processo da luva térmica e na operação do motor; Devido à sua boa condutividade térmica, o calor gerado durante a operação do motor pode ser rapidamente dissipado, evitando o superaquecimento local. O processo de encaixe por contração térmica torna sua instalação relativamente simples e conveniente. Por meio de aquecimento e expansão, pode ser fixado no eixo ou em componentes e, após o resfriamento, pode formar uma conexão firme sem dispositivos de fixação complexos.

5.1 Dureza do tratamento térmico: HRC 28 ~ 35;

5.2 Tamanho específico: $\phi 47 * 6$ mm;

5.3 Método de tratamento das peças: remover arestas vivas e rebarbas e aplicar óleo antiferrugem;

Atende aos requisitos da norma GB/T 30512-2014 para substâncias proibidas em veículos;