

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

Resolução nº/ano	783 / 2023	D120-23R
------------------	------------	----------

EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
----------------------	------------------------------

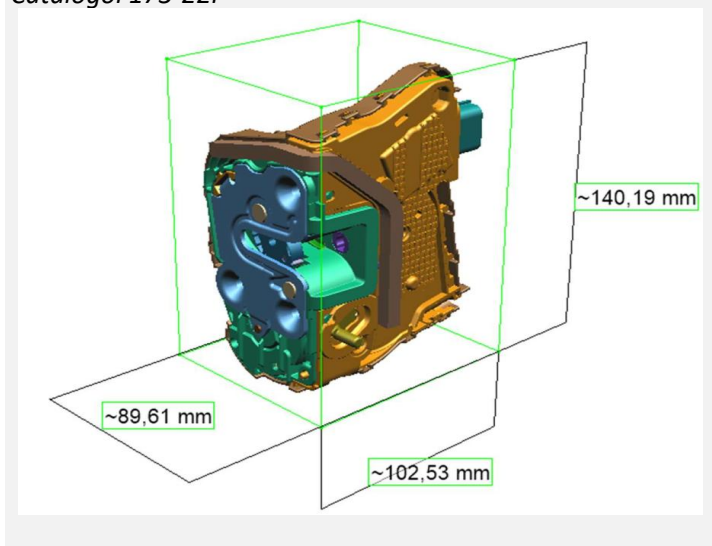
NCM: 8301.20.00 Ex 037

Descrição:

Ex 037 Fechaduras de portas laterais, dianteiras ou traseiras, dotadas de carcaça plástica, placas metálicas, vedações, amortecedores, alavancas, eixos, parafusos, alavancas, trava circular, gatilho, molas, sistema de engrenagens, clipe, graxa ou lubrificante, micro interruptor, motor elétrico, peso máximo de até 850 g e dimensões máximas iguais ou inferiores a 110 x 120 x 160 mm, próprio para veículos automotivos.

Imagem ou desenho esquemático

Catálogo F173-22I



Características técnicas

Componentes Metálicos:

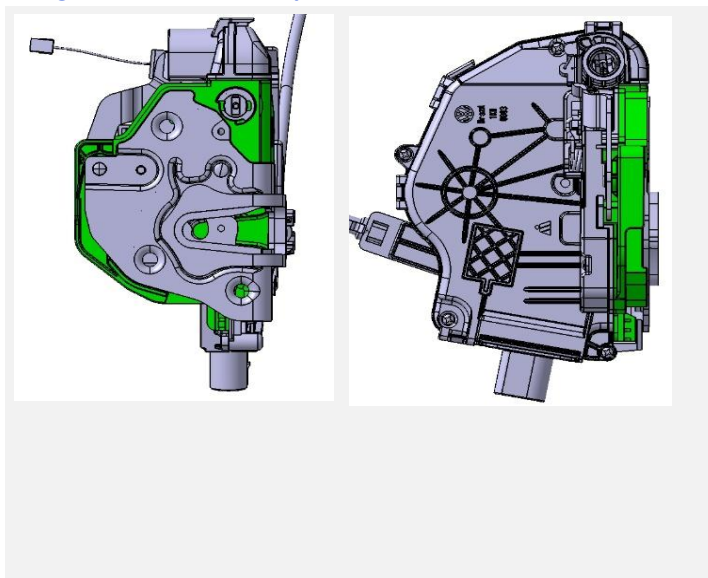
- ☐ Placas Metálicas: Estruturas que fornecem suporte e resistência.
- ☐ Eixos e alavancas: Elementos que permitem o movimento e a conexão entre as partes.
- ☐ Parafusos: Fixadores.

NCM: 8301.20.00

Descrição:

Fechadura elétrica automotiva aplicada em portas laterais

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

1. Conjunto de trava de aço traseiro e dianteiro, direita e esquerda para veículos automotivos com duplo estágio e resistência a tração de 23KN na direção longitudinal na posição totalmente fechado e 16KN na direção transversal na posição totalmente fechado, Max 50N-100N de força para encaixe no batente acionado através de cabos sem exceder a força

EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
☐ Trava Circular: Componente que impede a abertura não autorizada. ☐ Gatilho: Componente que libera a trava circular. Componentes Plásticos: ☐ Carcaça: Estrutura externa que permite conexão entre as peças. ☐ Alavancas: Mecanismos de movimento. ☐ Sistema de Engrenagens: Conjunto de rodas dentadas que transmitem movimento. ☐ Clipe: Fixação da haste externa. ☐ Conector: Conexão elétrica com o motor e micro interruptor. Elementos de Vedação e Amortecimento: ☐ Vedações: Materiais que evitam a entrada de água e poeira. ☐ Amortecedores: Dispositivos que absorvem impactos e reduzem ruídos. Mecanismos de Movimento: ☐ Alavancas: Mecanismos de operação da fechadura. ☐ Molas: Garantem o retorno automático das partes móveis. ☐ Trava circular e gatilho: Permitem o travamento e o destravamento da fechadura. Lubrificação: ☐ Graxa: Substância aplicada para reduzir o atrito e o desgaste. Outros: ☐ Motor Elétrico: Mecanismo que trava ou destrava a fechadura, tensão de 12V. ☐ Micro Interruptor: Dispositivo que bloqueia ou libera a passagem de corrente elétrica ☐ Peso Total: A fechadura tem um peso máximo de 370gr. ☐ Dimensões: A fechadura possui dimensão máxima de 90x103x141mm. Processo de fabricação Informação não disponível Aplicação no setor automotivo (<i>copiar da consulta pública</i>) : Aplicado no sistema de fechadura da porta do veículo automotivo.	máxima de 40N, 2. composto por molas, eixo de acionamento, sistema de amortecimento, chapas metálicas com fine blanking revestido por TEEE termoplástico Poliéster elastômero, temperado com dureza de 30-50 HRC. Processo de fabricação Com a injeção de alguns componentes internos e outros comprados externamente, rebitamos a trava e o trinco em uma placa metálica (parte de força), geralmente adicionamos um atuador elétrico (montado internamente também), testamos a fechadura em postos de testes para avaliar as funções elétricas e mecânicas. Se o produto estiver ok gravamos a data de fabricação, embalamos e etiquetamos as caixas para atender as especificações do cliente. Aplicação no setor automotivo: São aplicados em veículos automóveis e comerciais leves, para travamento e destravamento de portas laterais dianteiras e traseiras.