

## CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

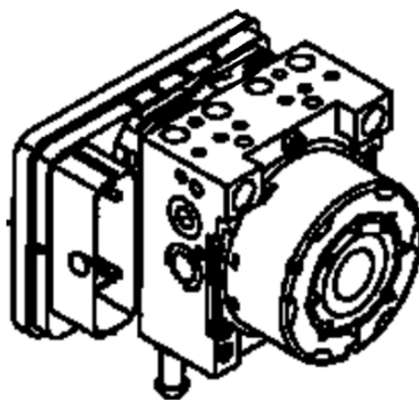
### Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F405-23I	9032.89.21	Unidade de bombeamento hidráulico dotada de êmbolo, molas, válvulas e filtro para promover o bombeamento de fluido de freio dotado de módulo eletrônico integrado para gerenciar a pressão de fluido no sistema de frenagem e estabilidade para o veículo, possui as funções de ABS (Anti-lock Brake System), EBD (Eletronic Brake Distribution), BAS (Brake Assiste System), BOS (Brake Override System) e ASC (Active Stability Control), tensão de trabalho de 9 a 16 volts, com peso entre 1650 g a 2300 g, medidas aproximadas de 120 x 130 x 150 mm aplicado em veículos automóveis e comerciais leves.

#### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Unidade de bombeamento hidráulico com módulo eletrônico de software embarcado;
- Realiza o processamento de dados obtidos por sensores eletrônicos e o comando de atuadores para ajustar os parâmetros de acionamento de freio, conforme necessidade de desempenho, proporcionando eficiência ao funcionamento de frenagem e estabilidade para o veículo.
- Possui funções de ABS (Anti-lock Brake System), EBD (Eletronic Brake Distribution), BAS (Brake Assiste System), BOS (Brake Override System) e ASC (Active Stability Control)
- Tensão de trabalho: 9 a 16 Volts;
- Comunicação via CAN;
- Peso: 1650g a 2300g;
- Materiais: Carcaça de aço e/ou alumínio usinado, placa de circuito impresso (PCB) contendo micro controladores e/ou microprocessador, componentes da classe de semicondutores, resistores, capacitores, fontes de alimentação integradas, conectores e terminais metálicos.

#### 2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:



#### 3. Aplicação do item importado:

Aplicado em veículos automóveis ou comerciais leves do tipo pick-up.

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

Responsável por promover o bombeamento de fluido de freio no sistema de frenagem.