

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Número de Controle	NCM	Nº / Descrição do Ex-Tarifário
D033-01PI	8409.99.99	Ex 041 - Corpo base de agregação da montagem das peças do injetor de óleo Diesel, com geometria de arredondamento por ECM e validação por teste de pulsação hidráulica, suporta 1600 bar de pressão, usinagem por ECM com função de entregar combustível sob alta pressão na câmara de combustão, utilizado exclusivamente em motores de ignição por compressão.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

Obtido através do processo de forja o corpo do injetor, após a forja, passa por processos de usinagem para obtenção da forma final, com vias, roscas e assentos para permitir a montagem de demais peças e tornar-se o conjunto injetor CRIN. Essas etapas descritas aqui são apresentadas na FIGURA 1.

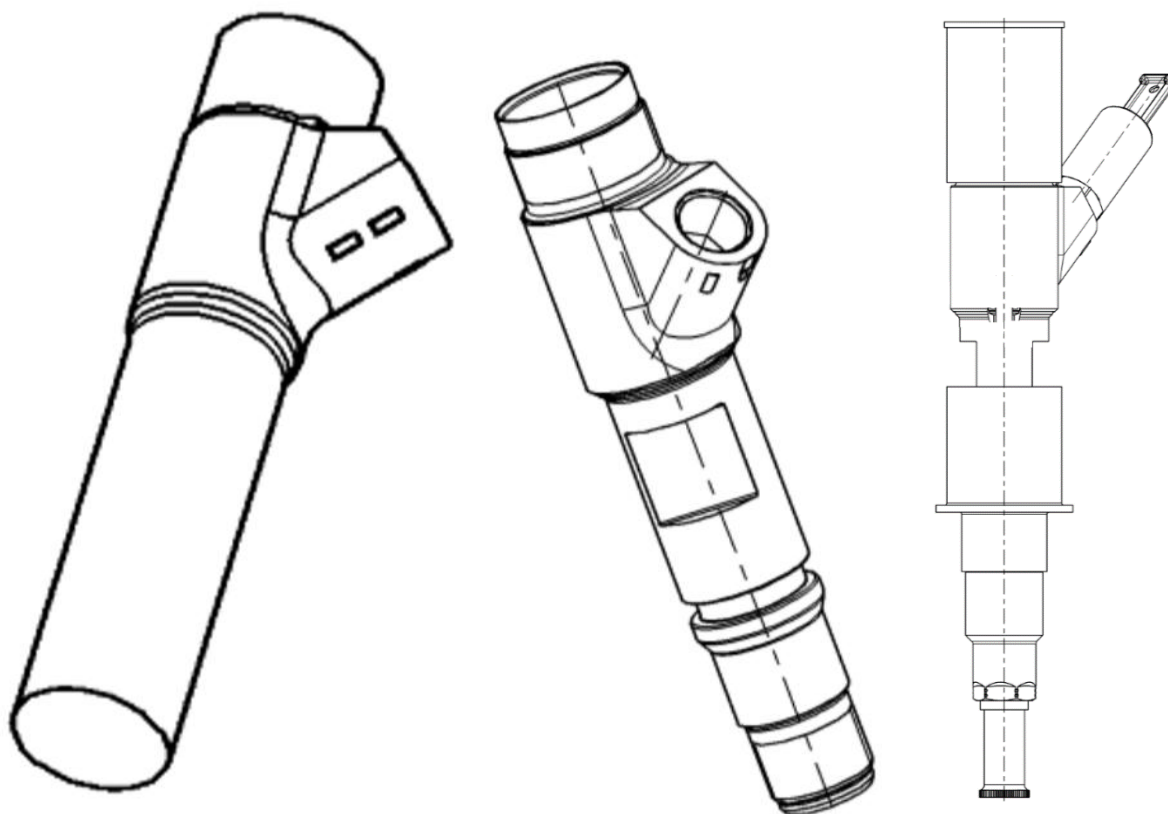


FIGURA 1- Respectivamente da esquerda para a direita, temos, corpo forjado, corpo usinado e montagem final do injetor

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático (obrigatório conter as principais dimensões):

FIGURA 2 mostra um desenho esquemático do corpo forjado, onde sua forma mais peculiar pode ser vista, tendo um de seus lados com acúmulo de material para possibilitar montagem e otimizar performance e processo.

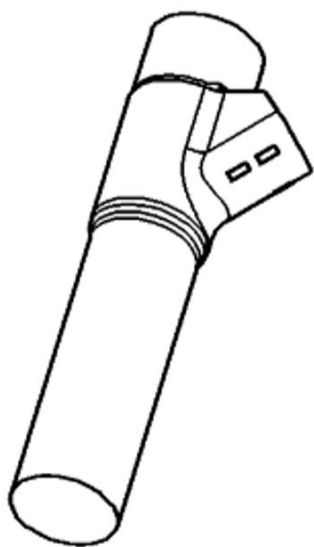


FIGURA 2- Desenho esquemático do corpo do injetor eletrônico CRIN.

3. Aplicação do item importado (em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado, contendo a vista explodida do item com indicação do componente importado):

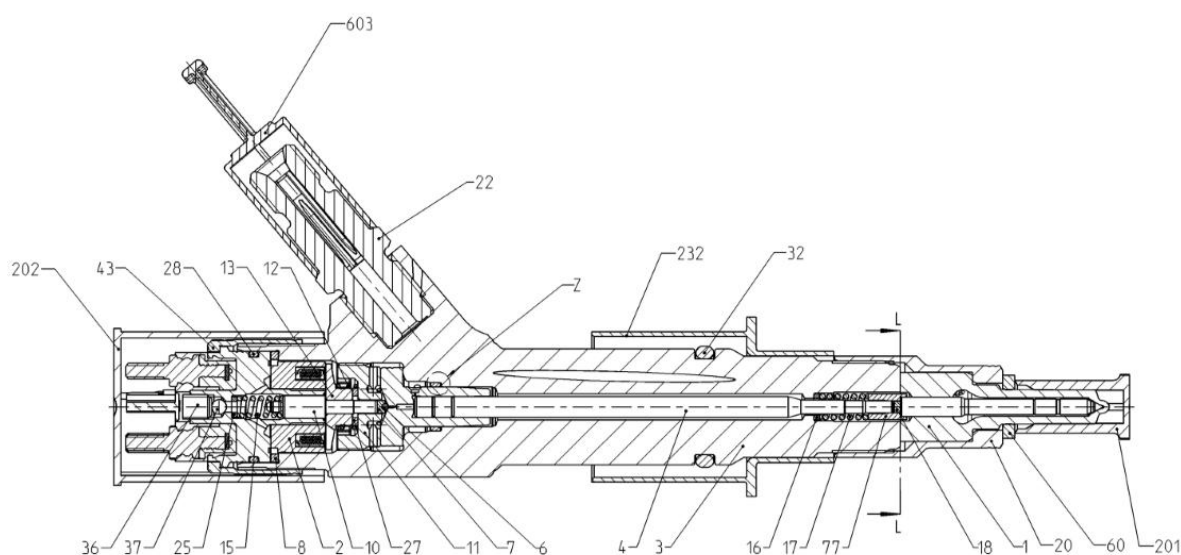


FIGURA 3- Desenho esquemático do injetor eletrônico CRIN montado com todos seus componentes e com o corpo em sua forma final, após usinagem. O item de número 3 é o corpo do injetor e como pode ser observado agrega demais itens.

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

A função principal corpo é ser parte estrutural para a montagem final do injetor, vista na FIGURA 3, e conduzir por seu interior óleo DIESEL para injeção no motor. Esse corpo será montado nos injetores CRIN.