

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

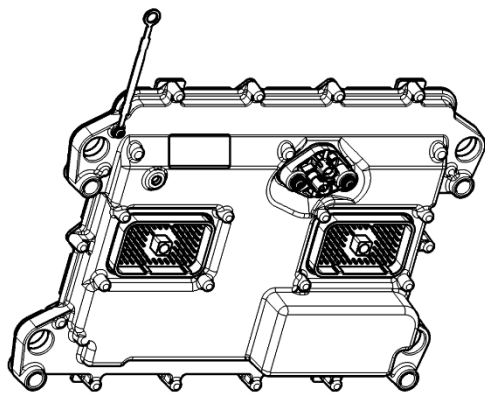
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-tarifário
F27-23II	9031.80.99	Controle eletrônico, próprio para máquinas autopropulsadas, destinado ao monitoramento, controle, registro e processamento de dados, operando com tensão de entrada de 9 V a 36 V, compatível com ambientes de alta vibração e variações térmicas.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Tipo:** Controle eletrônico do tipo unidade de controle eletrônico (ECU) multifuncional
- **Funções:** Monitoramento e controle de implementos agrícolas ou industriais, motores ciclo diesel e sistemas de telemetria
- **Capacidade:** Registro e processamento de dados operacionais em tempo real
- **Tensão de operação:** De 9 V a 36 V
- **Características adicionais:** Compatível com redes CAN, resistente à vibração, poeira e variações extremas de temperatura; possui capacidade de comunicação remota e integração com sistemas embarcados

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



ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	PESO
≤ 80 mm	≤ 340 mm	≤ 380 mm	≤ 10 kg

3. Aplicação do item importado:

Utilizado em máquinas autopropulsadas, atuando como unidade central de controle eletrônico para o gerenciamento de implementos, motores ciclo diesel e sistemas de telemetria, com resistência a condições severas de operação em campo.

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

Realiza o monitoramento em tempo real e o controle eletrônico de subsistemas da máquina, como implementos acoplados e motores, processando e registrando dados operacionais. Permite ajustes automáticos, diagnósticos remotos e envio de informações via telemetria, contribuindo para a eficiência operacional, segurança e gestão inteligente da frota.