

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

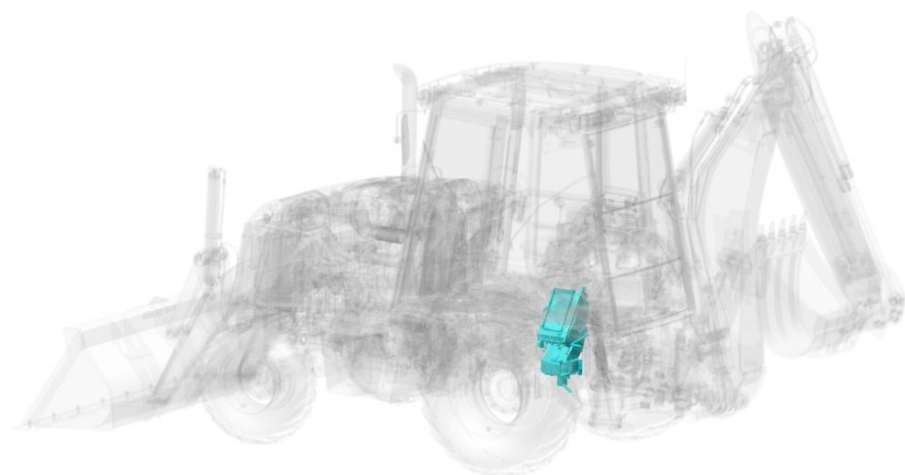
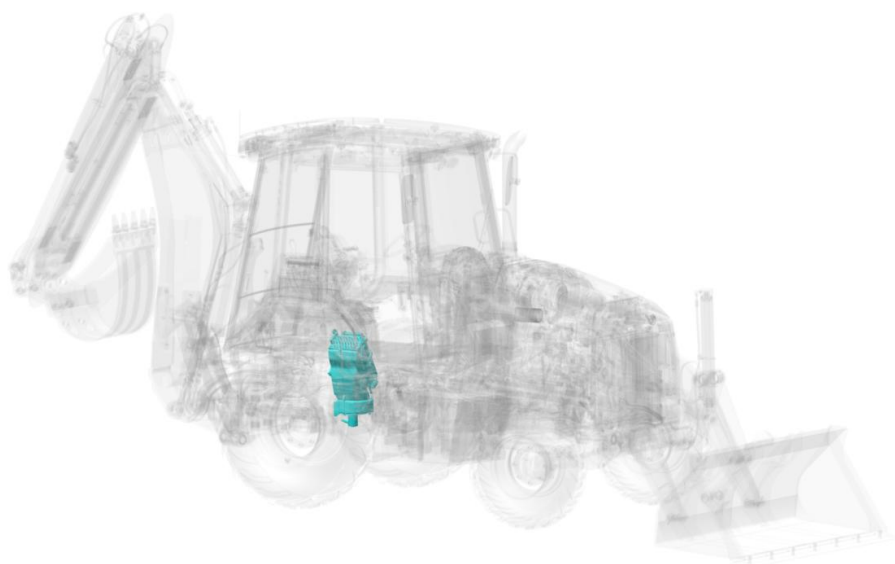
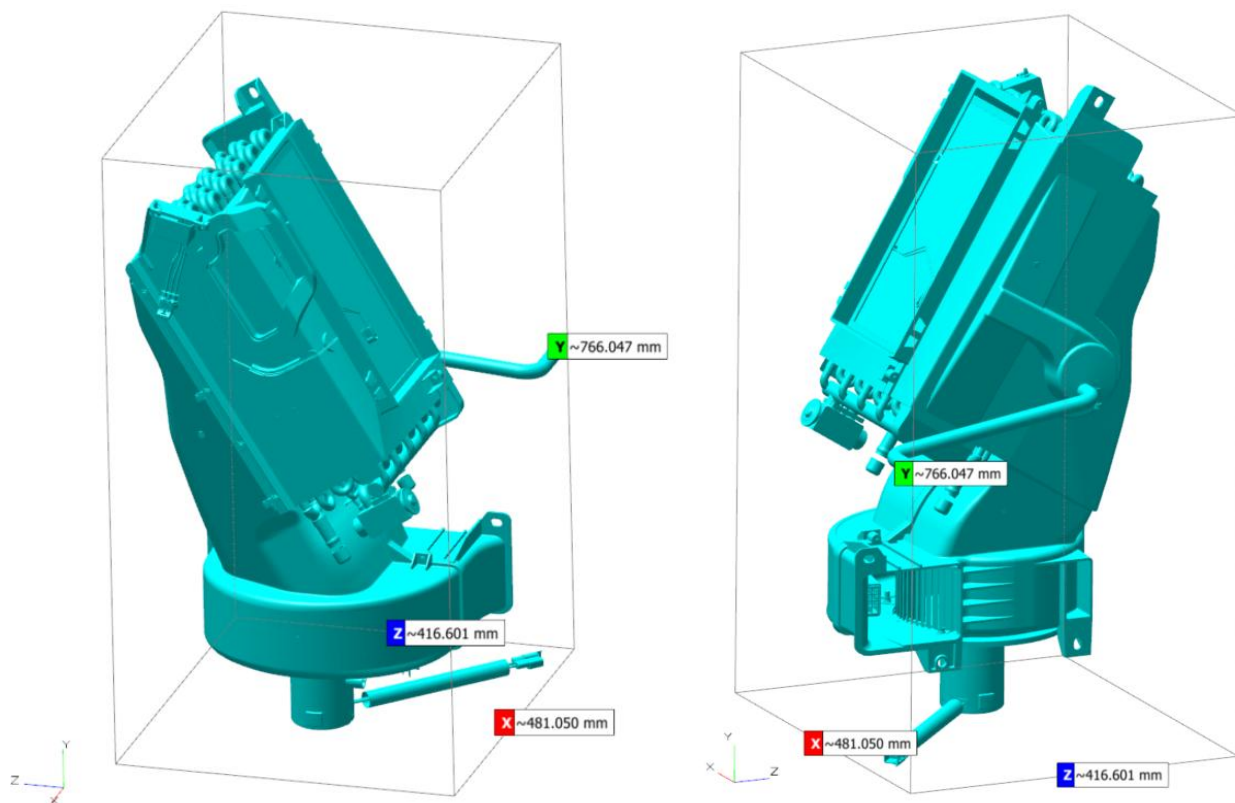
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M24-24I	8415.20.10	Módulo integrado de climatização da cabine (HVAC), composto por núcleo de aquecimento, evaporador com válvula de expansão termostática (TXV), motor do soprador elétrico de 12 V, conjunto de resistores para controle de velocidade do ventilador, sensor de temperatura do evaporador, interruptor anti-congelamento; com tensão nominal de 12 VDC, aplicado em máquinas rodoviárias autopropulsadas e da construção civil.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Módulo integrado de climatização da cabine
- Composto por carcaças plásticas injetadas, núcleo de aquecimento, evaporador com TXV (válvula de expansão termostática)
- Motor do soprador elétrico (12 V), conjunto de resistores de controle do ventilador, sensor de temperatura do evaporador e interruptor anti-congelamento, chicotes elétricos, conectores, vedações, elementos de fixação metálicos (parafusos, porcas, suportes).
- Tensão nominal 12 VDC e conjunto 100% testado funcional e eletricamente:
- Testes elétricos funcionais obrigatórios a $13,1 \pm 0,5$ VDC com corrente de controle resistivo do ventilador de 6,0 a 9,0 A (baixa), 10,0 a 13,0 A (média), 14,0 a 18,0 A (alta) e 23,0 a 27,0 A (purge)
- Realizados testes de estanqueidade do evaporador com gás traçador e ensaios do circuito do aquecedor por decaimento de pressão
- Verificação elétrica da continuidade do interruptor anti-congelamento.
- Dimensões aproximadas de 766 mm de altura, 481 mm de largura e 416,6 mm de profundidade
- Peso aproximado de 11,00 kg

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado no Sistema de climatização da cabine (Sistema HVAC – Heating, Ventilation and Air Conditioning) de máquinas rodoviárias autopropulsadas e da construção civil.

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

Responsável pelo aquecimento, resfriamento e ventilação da cabine.