

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

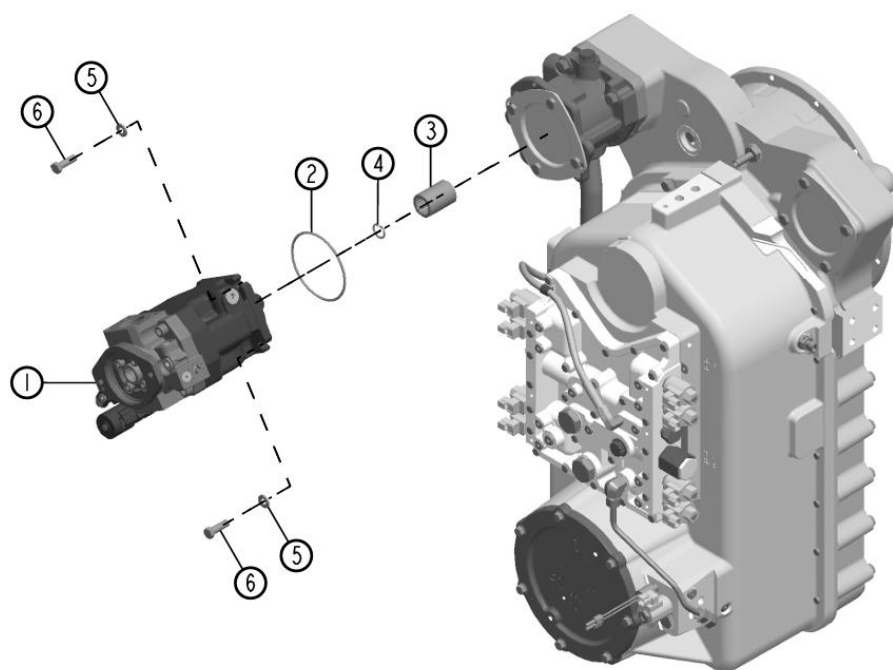
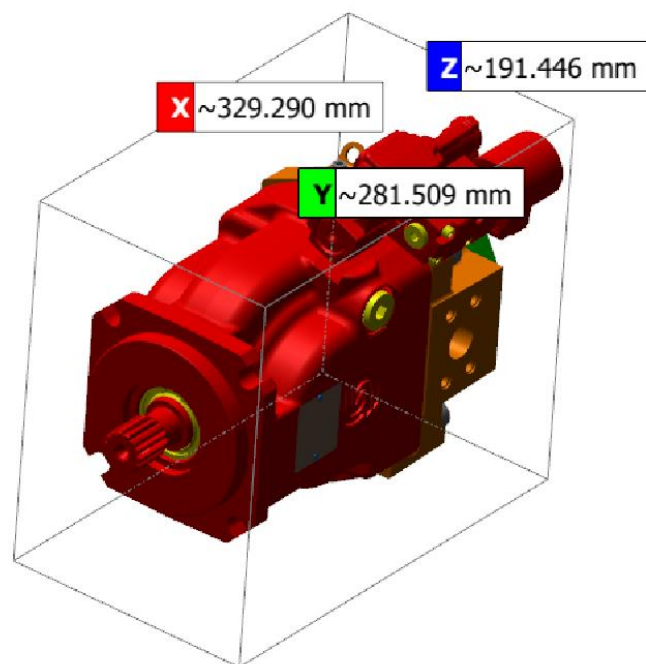
*- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -*

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M24-24II	8413.50.10	Bomba hidráulica de pistões axiais de deslocamento variável, circuito aberto, composta por carcaça em ferro fundido, dotada de placa oscilante, com deslocamento nominal de 90 cm <sup>3</sup> por rotação (90 cc/rev), equipada com controle por sensoriamento de carga e compensação de pressão, operando com pressão máxima de até 260 bar, velocidade máxima de 2.600 RPM, provida de válvula elétrica de descarregamento alimentada em 24 VCC, aplicada em máquinas rodoviárias autopropulsadas e da construção civil.

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Bomba hidráulica de pistões axiais
- Deslocamento variável
- Circuito aberto (open circuit axial piston pump)
- Composta por carcaça em ferro fundido, componentes internos em aço e vedações em polímero
- Dotada de placa oscilante (swashplate), com deslocamento nominal de 90 cm<sup>3</sup> por rotação (90 cc/rev)
- Equipada com controle por sensoriamento de carga (load sensing – LS) e compensação de pressão (pressure compensator – PC), permitindo ajuste automático da vazão e limitação da pressão do sistema
- Operando com pressão máxima de até 260 bar
- Velocidade máxima de operação em torno de 2.600 rpm
- Faixa de temperatura de trabalho de aproximadamente –40 °C a 82 °C em regime contínuo
- Provida de válvula elétrica de descarregamento (dump valve) alimentada em 24 Vcc
- Com conector elétrico Deutsch DT04-2P
- Rotação no sentido horário (clockwise – CW)
- Portas hidráulicas métricas posicionadas no lado direito e flange de montagem padrão para acoplamento ao motor
- Dimensões aproximadas de 281,5 mm × 191,4 mm × 329,3 mm
- Peso aproximado de 27 kg

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



### 3. Aplicação do item importado:

Aplicada no sistema hidráulico de trabalho de máquinas rodoviárias autopropulsadas e da construção civil.

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

Fornecimento de vazão e pressão aos circuitos hidráulicos do equipamento, convertendo energia mecânica em energia hidráulica