

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

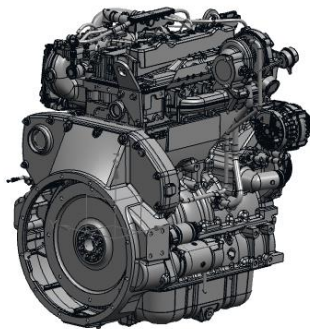
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
		(item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
M70-24II	8408.90.90	Motor de combustão interna a pistão, ciclo diesel, de 4 tempos, para pás carregadeiras com peso operacional de até 13 toneladas, com 4 cilindros verticais em linha e deslocamento volumétrico específico de 4.765 cm <sup>3</sup> , com diâmetro de pistão de 106 mm e curso de 135 mm; caracteriza-se construtivamente pela arquitetura de bloco rígido composto por cárter superior e placa de base estrutural inferior (bedplate) que aloja os mancais principais, em substituição às capas de mancal individuais, dotado de cabeçote de fluxo cruzado com 4 válvulas por cilindro (total de 16 válvulas), operando com sistema de injeção direta por galeria única (Common Rail) e unidade de controle eletrônico (ECU), turboalimentado e pós-arrefecido (aftercooled) com sistema de recirculação interna de gases de exaustão (iEGR), com potência bruta de 97 kW (130 hp) a 2.200 rpm e torque máximo de 532 Nm a 1.500 rpm, atendendo ao nível de emissões Tier 3 / UN Stage IIIA, com peso seco aproximado de 477 kg e dimensões externas aproximadas de 814 x 600 x 879 mm (comprimento x largura x altura).

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Motor de 4 tempos e 6 cilindros, com cilindrada de 12,4 Litros e potência máxima até 404 kW entre 1700 e 1900 rpm e torque máximo de 2520 Nm na faixa de rotação entre 1000 e 1500 rpm, em acordo com a legislação de emissões MAR-1, para aplicação em máquinas agrícolas.

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



### 3. Aplicação do item importado:

Pá Carregadeira

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

Motor a combustão diesel para movimento da máquina e principais funções dinâmicas (hidráulica)