

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO
Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

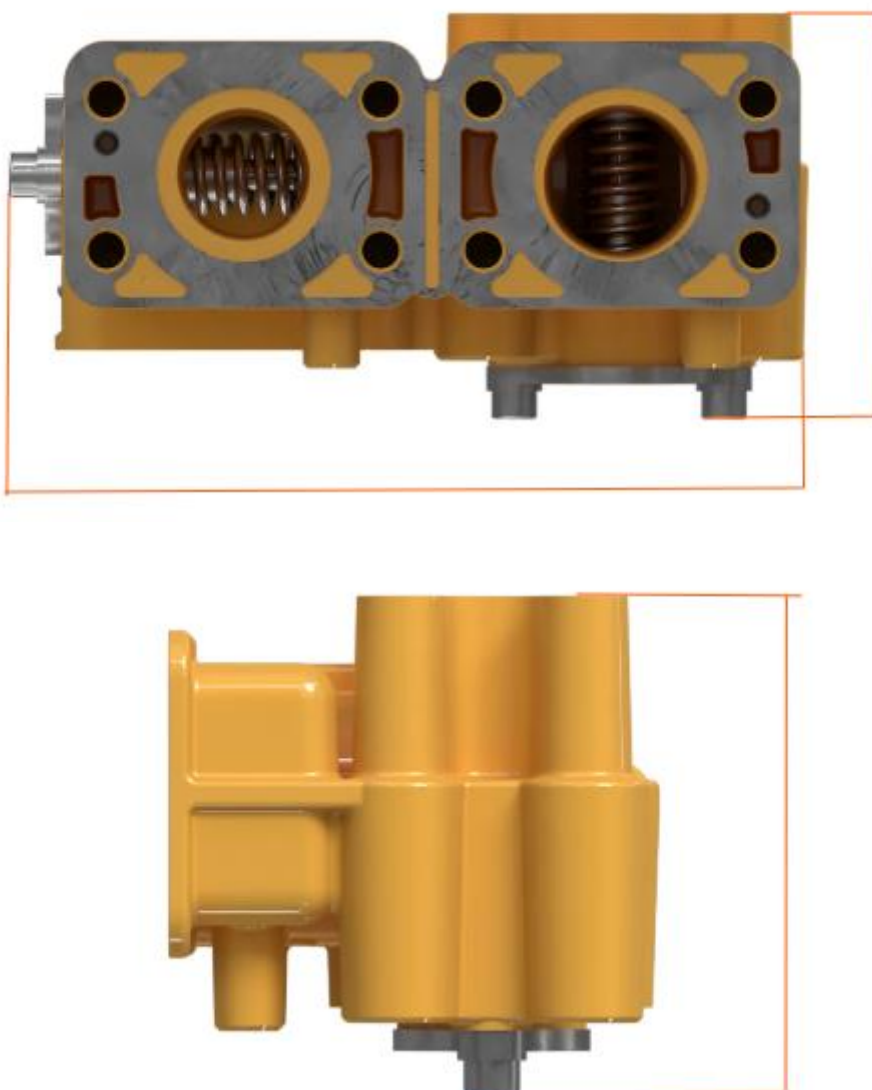
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F073-01PII	8481.20.90	Ex 155 - Válvula mecânica direcional, fabricada em aço, específica para transmissão óleo-hidráulica, acionamento por pressão, com pressão máxima de trabalho de 330 a 380 bar e vazão máxima variando de 360 a 550 litros por minuto.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Nome da autopeça:** Válvula mecânica direcional
- **Função:** Permitir o fluxo do óleo hidráulico em um único sentido e impedir o retorno indesejado do fluido no sistema de transmissão óleo-hidráulica.
- **Tipo de acionamento:** Por pressão hidráulica.
- **Sistema de aplicação:** Sistemas de transmissão óleo-hidráulica.
- **Material de fabricação:** Aço ou ferro fundido.
- **Vazão máxima:** Não superior a 550 litros por minuto (L/min).
- **Pressão máxima de trabalho:** De 330 a 380 bar.
- **Aplicação:** Máquinas autopropulsadas.
- **Finalidade no sistema:** Evitar o retorno do fluido hidráulico, manter a pressão adequada no circuito e proteger componentes do sistema hidráulico.
- **Características construtivas:** Corpo metálico de alta resistência, projetado para operar sob elevadas pressões em sistemas hidráulicos móveis.
- **Segmento de uso:** Máquinas agrícolas, máquinas de construção, equipamentos de mineração e outras máquinas autopropulsadas equipadas com sistemas hidráulicos.

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

Vista da autopeça contendo dimensões (unidade de medida: mm).



3. Aplicação do item importado:

Aplicada em sistemas de transmissão óleo-hidráulica de máquinas autopropulsadas, onde atua no controle do sentido de circulação do fluido hidráulico, impedindo o seu retorno indesejado e contribuindo para a estabilidade operacional do sistema.

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

Tem a função de permitir a passagem do óleo hidráulico em um único sentido e bloquear o fluxo reverso, mantendo a pressão adequada no circuito hidráulico, protegendo componentes do sistema e assegurando o correto funcionamento dos mecanismos hidráulicos da máquina autopropulsada.