

COMPARATIVO ENTRE O ITEM PLEITEADO E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Consulta Pública nº: nº 4/2021 Anexo II Controle SDIC: M13-22R

PRODUTO PLEITEADO

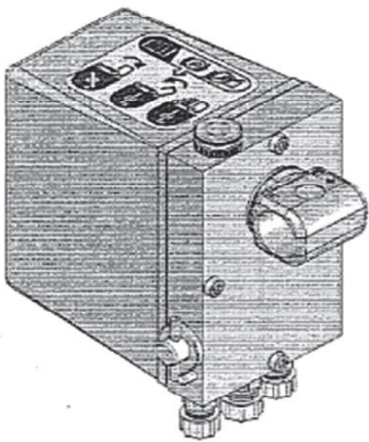
NCM: 8413.20.00 - Ex001

Descrição:

(copiar / colar da consulta pública)

Bomba hidráulica para basculamento de cabine de veículos comerciais pesados, com pressão nominal de **420 bar (+ 30bar)**, fluxo por curso de **4 cm³**, capacidade do reservatório de **480 cm³**, com uma válvula de 2 posições e 4 vias, fluido recomendado **Esso Univis J13**.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item)

1. Bomba hidráulica para basculamento de cabine de veículos comerciais pesados
2. com pressão nominal de **420 bar (+ 30bar)**,
3. fluxo por curso de **4 cm³**,
4. capacidade do reservatório de **480 cm³**,
5. uma válvula de 2 posições e 4 vias,
6. fluido recomendado Esso Univis J13

Processo de fabricação

(copiar do catálogo que acompanha a consulta pública, se constar)

Não informado no catálogo técnico.

Aplicação no setor automotivo:

Bomba hidráulica para basculamento da cabine para manutenção de componentes que ficam localizados abaixo da cabine.

PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE

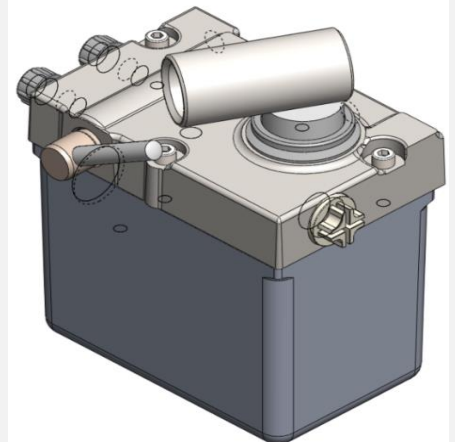
NCM: 8413.20.00

Descrição:

(não copiar do pleito - descrever o produto nacional equivalente)

Bomba hidráulica para basculamento de cabine de veículos comerciais pesados, com pressão nominal de **420 bar (+30bar)**, fluxo por curso de **4 a 6 cm³**, capacidade do reservatório de **250 a 600 cm³**, com uma válvula de 2 posições e 4 vias, fluido recomendado Esso Univis J13.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)

1. Bomba hidráulica para basculamento de cabine de veículos comerciais pesados,
2. com pressão nominal de **420 bar (+30bar)**,
3. fluxo por curso de **4 a 6 cm³**,
4. capacidade do reservatório de **250 a 600 cm³**,
5. uma válvula de 2 posições e 4 vias,
6. fluido recomendado Esso Univis J13

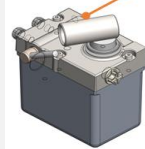
Processo de fabricação

(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)

- 1- Projeto e Engenharia
- 2- Fundição da base em aço
- 3- Fundição ou extrusão do reservatório em alumínio
- 4- Forjamento ou usinagem de peças internas (pistões, válvulas)
- 5- Moldagem de vedações poliméricas
- 6- Usinagem de precisão das superfícies
- 7- Tratamento superficial
- 8- Montagem
- 9- Testes de qualidade

Aplicação no setor automotivo:

A bomba hidráulica é destinada para basculamento de cabine de veículos comerciais pesados, conforme apresentado abaixo.



Bomba hidráulica



(par),
 e 250

o

os

nte -

ulas)

ne
 ixo:

