

## COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº 284 / 2021	D31-20R
EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
<p><b>NCM:</b> 8708.94.83 Ex 003</p> <p><b>Descrição:</b> (copiar/colar da legislação)</p> <p>Mecanismo de direção tipo pinhão e cremalheira com assistência hidráulica, utilizado em veículos comerciais leves com carga bruta de 3,5 a 6 ton e carga sobre o eixo dianteiro de até 2500 kg, Pressão máxima de trabalho: 140(+8) bar, Vazão: 10,5(+0,5) l/min, Máxima força hidráulica: 22 kN, Curso da cremalheira: 180mm e Relação de transmissão 48,3 mm/revolução.</p>	<p><b>NCM:</b> 8708.94.83</p> <p><b>Descrição:</b> (não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)</p> <p>Mecanismo de direção tipo pinhão e cremalheira com assistência hidráulica destinado a aplicações em veículos automotores equipados com mecanismo de direção hidráulica, tendo como função principal realizar transmitir a movimentação do volante para as rodas dianteiras do veículo.</p> <p>Nota: Dimensões, materiais e requisitos de desempenho do mecanismo podem ser definidos no projeto de desenvolvimento conforme necessidade/solicitação do cliente.</p>
<p><b>Imagem ou desenho esquemático</b></p>  <p><b>Características técnicas</b> (Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item))</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Carga Bruta: 3,5 a 6 ton</li> <li>2 Pressão máxima: 140 bar</li> <li>3 Vazão: 10,5 l/min</li> <li>4 Máxima força hidráulica: 22kN</li> <li>5 Curso total: 180mm</li> </ol>	<p><b>Imagem ou desenho esquemático</b></p>  <p><b>Características técnicas</b> (Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar/colar do pleito))</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Carga Bruta: 3,5 a 6 ton (a estabelecer no desenvolvimento)</li> <li>2 Pressão máxima: 140 bar (a estabelecer no desenvolvimento)</li> <li>3 Vazão: 10,5 l/min (a estabelecer no desenvolvimento)</li> <li>4 Máxima força hidráulica: 22kN (a estabelecer no desenvolvimento)</li> <li>5 Curso total: 180mm (a estabelecer no desenvolvimento)</li> </ol>
<p><b>Processo de fabricação</b> (copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)</p> <p>Informação não disponível</p>	<p><b>Processo de fabricação</b> (descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)</p> <p>Componente pinhão e cremalheira são produzidos internamente na ZF, todos os outros são fornecidos externamente. Linha de montagem realiza a unificação de todos os componentes além de testes funcionais garantindo que o produto seja entregue ao cliente conforme seus requisitos.</p>
<p><b>Aplicação no setor automotivo ( copiar da consulta pública ) :</b></p> <p>Mecanismo de direção tipo pinhão e cremalheira com assistência hidráulica, utilizado em veículos comerciais leves com carga bruta de 3,5 a 6 ton, com função de transmitir o movimento do volante para as rodas do veículo.</p>	<p><b>Aplicação no setor automotivo:</b></p> <p>Mecanismo de direção tipo pinhão e cremalheira com assistência hidráulica. Aplicação do produto é em qualquer veículo automotor que possua infraestrutura para acomodar um mecanismo hidráulico.</p>