

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Alteração de Ex-Tarifário Vigente

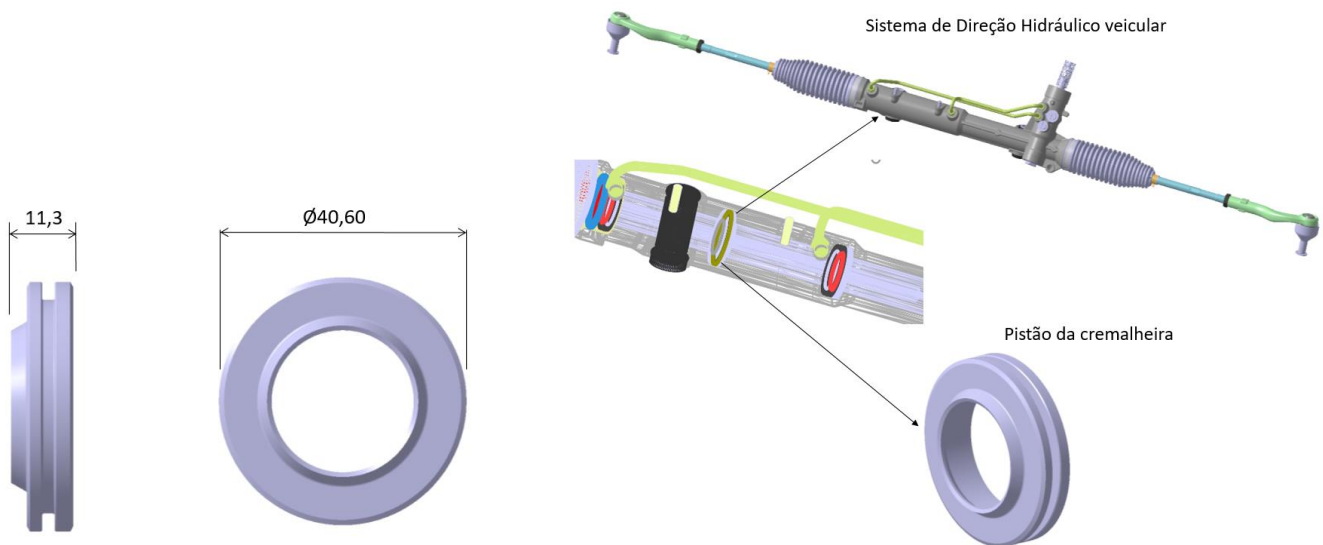
Número de Controle	NCM	Nº do Ex-tarifário vigente Descrição Publicada	Descrição Alterada
D37-17A	8708.94.90	Ex.062 - Pistão da cremalheira para sistema de direção hidráulico veicular, constituído de corpo de aço (JIS G4051-S10C) com dureza de 80-90 HRB e canal de alojamento para vedador, resistente a carga axial de 13,35 kN e torque de giro de 13,5 Nm, deslocamento máximo de 0,03 mm, diâmetro externo de 40,6 mm, altura 11,3 mm, peso de 43 g (+/- 10%).	Pistão da cremalheira para sistema de direção hidráulico veicular, constituído de corpo de aço (JIS G4051-S10C) com dureza de 80-90 HRB e canal de alojamento para vedador, resistente a carga axial de 13,35 kN e torque de giro de 13,5 Nm, deslocamento máximo de 0,05 mm, diâmetro externo de 40,6 mm, altura 11,3 mm, peso de 43 g (±10%).

1. Características técnicas da autopeça

O Pistão da Cremalheira é composto de um corpo de aço JIS G4051-S10C com dureza de 80-90 HRB e canal de alojamento para vedador com espessura de 2,01/2,05, deve resistir a uma carga axial de 13,35Kn e um torque de giro de 13,5Nm mínimo quando prensado na cremalheira, o deslocamento máximo permitido após aplicação das cargas é de 0,05mm, o diâmetro interno de prensagem deverá ser de $\varnothing 25,05 +0,05\text{mm}$ e diâmetro externo de 40,60mm, não deve conter rebarbas, trincas ou cantos vivos e livre de contaminantes.

2. Desenho esquemático e/ou fotos

Unidade de medida: mm



3. Aplicação e funcionamento do item

O pistão da cremalheira é aplicado no conjunto cremalheira dos mecanismos de direção hidráulicos de veículos automóveis. Esse componente é responsável pelo direcionamento do óleo hidráulico de um lado para outro do mecanismo de direção, deve fazer a perfeita vedação e não permitir vazamento e nem gerar ruído, auxilia no movimento e esforço da direção ao direcionar o óleo hidráulico e garantir a perfeita interface com o ocupante do veículo para que o mesmo possa movimentar o volante de forma confortável e precisa.