

# Blue Print ADT380145, ADT38056C

Aplicações:  
Toyota Hiace 1995>



Casquilho em poliuretano  
- ADT380145



Suporte completo  
- ADT38056C

PT

## Substituição do casquilho do suporte do diferencial traseiro do Toyota Hiace

Os modelos Toyota Hiace (1995>) estão equipados com um eixo traseiro independente. A bainha do diferencial traseiro é suportada por um suporte grande que está apertado entre o cárter do diferencial e o chassis. Este suporte tem um casquilho do lado do chassis para permitir alguma flexibilidade/movimento para amortecer as forças aplicadas pela transmissão.

O casquilho é um ponto fraco e o seu desgaste é comum, resultando num “baque” ruidoso crescente quando se acelera e desacelera.

A Toyota apenas vende o casquilho com o suporte completo e a Blue Print vende o mesmo suporte desde 2007 – número de referência ADT38056C.

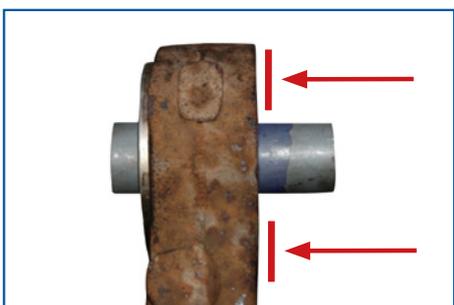
A Blue Print tem disponível um casquilho de substituição feito num poliuretano muito mais duradouro, que oferece níveis semelhantes de conformidade com uma vida útil muito superior ao item de borracha original. Isto significa também que já não precisa de trocar o suporte por inteiro... apenas a peça gasta.

Este casquilho de elevada qualidade irá durar consideravelmente mais tempo do que o casquilho original e está abrangido pela nossa Garantia de quilometragem ilimitada de 3 anos.

Em baixo encontra instruções para substituir o casquilho do suporte do diferencial.

**Reserve cerca de 45 minutos a 1 hora para efetuar a reparação.**

**Nota:** Observe a disposição do casquilho original antes de iniciar a reparação. A parte mais comprida do tubo de esmagamento fica virada para o lado direito do veículo e o casquilho fica à face do suporte neste lado embora fique ligeiramente saliente do outro lado. Irá também reparar numa marca ‘plana’ na parte inferior dianteira da parte fundida do suporte. Esta é a posição das ‘6 horas’ referida posteriormente.



- Em primeiro lugar, sustenha a bainha do diferencial com um macaco de caixas ou semelhante. Em seguida, retire a porca e o parafuso dianteiros e depois as duas porcas traseiras. Terá então de baixar o conjunto do diferencial até que os parafusos possam ser retirados da parte superior da bainha e o suporte possa ser levantado livremente.



- Em seguida, remova o casquilho antigo do suporte utilizando um saca casquilhos adequado (62,5 mm).

- Limpe o interior do suporte para prepará-lo para montar o novo casquilho.

- Alinhe a marca no casquilho com o centro da marca plana da parte fundida do suporte na posição das 6 horas, assegurando que a parte mais comprida do tubo de esmagamento fique do lado direito do veículo.

- Use a prensa para instalar o casquilho no lugar até que o lado direito do casquilho (do lado do tubo mais comprido) fique à face com o suporte.

- A montagem do suporte é o inverso da desmontagem. Aperte os dois parafusos que apertam o suporte à bainha do diferencial com um binário de 123 Nm e o parafuso dianteiro com 118 Nm.

- A substituição está concluída

Para mais informação visite: [partsfinder.bilsteingroup.com](http://partsfinder.bilsteingroup.com)