

# Blue Print Info

## Volantes de Motor para o Subaru Impreza

**Referências aplicáveis:** ADS73501, ADS73502C, ADS73017, ADS73021, ADS73030, ADS73031C

**Aplicações:** Vários Subaru 2.0i Turbo

**Data de Emissão:** 20/01/09

Quando substituir o conjunto da embraiagem nos modelos Subaru Impreza 2.0 turbo, é muito provável que o volante de motor já tenha sofrido danos irreparáveis provocados pelo aquecimento, durante a vida útil da embraiagem. O veículo foi concebido de forma a que o conjunto da embraiagem proteja a transmissão e os componentes do trem de transmissão de cargas extremas do motor (durante o acionamento da embraiagem). Tal como acontece com a maioria das embraiagens, esta proteção é possível ao permitir que a embraiagem patine até que as velocidades do volante de motor e do veio de transmissão correspondam entre si, independentemente da forma como o condutor utiliza o pedal!

Se, normalmente, o veículo for conduzido de forma agressiva, o calor que daí resulta irá danificar a superfície do volante de motor e queimar os materiais de fricção (fazendo com que se desgastem de forma agressiva e falhem prematuramente).

A Blue Print recomenda que o volante de motor seja substituído ou que a sua superfície seja tratada por um profissional durante cada reparação, para prolongar a vida útil da embraiagem de substituição.

Atualmente, a Blue Print disponibiliza as referências de volante de motor mais comuns para as variantes turbo do Subaru (veja os atuais modelos da Blue Print).



As referências aplicáveis aos veículos Subaru são:

**ADS73501C – 12310-AA113**

**ADS73502C – 12342-AA071**

Tenha em atenção que a montagem de um novo conjunto de embraiagem numa superfície de volante de motor danificada provoca a falha prematura dos materiais de fricção e a redução da vida útil da embraiagem de substituição.



**Renúncia:** Quaisquer sugestões técnicas são dadas de boa fé. Ferdinand Bilstein UK Ltd. recomenda sempre que a manutenção e o diagnóstico do veículo sejam apenas efetuados por pessoas com experiência adequada e que utilizem ferramentas apropriadas de modo seguro num ambiente de oficina. A Ferdinand Bilstein UK Ltd. e os seus clientes não podem ser responsabilizados pela exatidão ou interpretação errada das sugestões técnicas acima. As imagens apresentadas são exclusivamente para efeitos ilustrativos e podem não representar os produtos ou veículos descritos.



[www.blue-print.com/pt](http://www.blue-print.com/pt)  
Blue Print é uma marca do bilstein group