

O diferencial do carro Celta

Antes de mais nada precisamos entender a definição de diferencial. É bom destacar esta definição que o termo diferencial se aplica em várias outras definições. A função de um diferencial é transmitir a rotação igual aos semi-eixos, em outras palavras de uma maneira mais detalhada podemos dizer que o diferencial distribui o torque a dois semi-eixos. São para entendermos o torque produzido pelo motor e chega ao diferencial através do Eixo cardan, e assim dividido entre as duas rodas de tração. Uma das principais atuações do diferencial é no momento da curva, onde uma roda precisa girar mais do que a outra. O diferencial mantém o torque igual entre elas. O diferencial do Celta é seu diferencial... Seu motor é 1.0. Quer dizer seu bom motor 1.0, o motor 1.0 VHCE do Celta que atinge a potência máxima de 78 cv a 6400 rpm (6.000 rpm de outras marcas) e torque de 9,7 kgfm a 5200 rpm (conforme dados abaixo da ficha técnica de seu motor). Em outras palavras o motor se apresenta econômico e possui um bom torque em baixa rotação. FICHA TÉCNICA DO MOTOR DO CELTA: Modelo: Celta 1.0 VHCE Flexpower Carroceria: Hatchback 5 passageiros, 2 ou 4 portas, motorização dianteira, tração dianteira MOTOR Número de cilindros: 4 em linha Cilindrada (cm³): 999 Válvulas: OHC, duas válvulas por cilindro Injeção eletrônica de combustível: M.P.F.I. (Multi Point Fuel Injection) Potência máxima líquida (ABNT NBR 5484 - ISO 1585): Etanol: 78 cv a 6.400 rpm / Gasolina: 77 cv a 6.400 rpm Torque máximo líquido (ABNT NBR 5484 - ISO 1585): Etanol: 9,7 kgfm (95 Nm) a 5.200 rpm / Gasolina: 9,5 kgfm (93 Nm) a 5.200 rpm. Concluindo as vantagens do Celta em comparação de todos os outros concorrentes: Seu bom e econômico motor 1.0, outra vantagem é o valor de seu seguro e também o valor das peças para manutenção como se não bastasse é muito leve e bonito, aliás graças a sua leveza seu motor tem um auto desempenho. Hoje nosso querido Celta está na quarta versão e não para de surpreender.

Sobre o Autor

Apaixonada por carros, velocidades e que acompanha a linha do Celta desde a sua estreia por considerar o modelo inovador, almeja de confiar na marca.

Source: <http://www.artigopt.com>