

O O bet365

a cidade fictícia Twin Peaks. Washington: Ton Picoisem SSNOQUALmy - WA r

es mais hispânica e No
ado da Washington (76% nos censo que 2000); Nos últimos tempos tamb
m tanto Os
anglo seWapo , Seattle Wikipédia (a enciclopédia) Tj T*

O O bet365
A Mercedes-Benz tem a tracção integral 4MATIC, a BMW

tem a xDrive, e agora a Volkswagen traz a primeira versão: a 4Motion. Mas o que é exatamente a 4Motion e como funciona? Neste artigo, vamos explicar o significado e as principais características do sistema 4Motions da Volkswagen, direcionado especialmente para nossos leitores brasileiros.

Para responder imediatamente à pergunta inicial, vamos definir uma breve descrição do sistema 4Motion - um tipo de tração

nas quatro rodas que ultrapassa os modelos tradicionais 4WD (quatro rodas motrizes). O sistema 4Motion está disponível em diferentes modelos da marca, incluindo seus

utilitários esportivos (SUVs), mas também em modelos como o VW Polo que não são precisamente SUVs.

A história da tracção integral 4Motion e do sistema 4WD associada começa em 1985 com o primeiro veículo equipado, um VW Golf Syncro. Em 1998, o Volkswagen Group adquiriu a marca suíça Studia a fim de expandir o mercado de operações para suas linhas de produtos de veículos todo-terreno e SUVs.

Desde então, a Volkswagen conjuntamente com o divisão de premium, a Audi, tornou-se uma das principais fabricantes mundiais de veículos

em termos de unidades vendidas com o sistema 4WD.
O funcionamento da 4Motion
O segredo por trás do sucesso do sistema 4Motion encontra-se, em grande parte, nos diferentes níveis de engate between os diferentes elementos do sistema que tem sido aprimorado ao longo da história. A primeira Volkswagen explica que mais de 50 câmaras permitem os fluxos de informação

entre 2.300 sensores e atuadores responsáveis pelo controle do sistema 4Motion.