



Seat Toledo Com motor 1,6 L (DE, AZD)

Bateria sem carga, alternador não produz tensão de carga.

Se, nestes veículos, for relatado que a bateria está sem carga e que o alternador não efectua o carregamento, uma possível causa pode ser um condutor de massa com defeito. Neste caso, está afectada a ligação de massa principal entre a bateria e a caixa de velocidades. Neste ponto, o terminal do cabo para a fixação do cabo de massa está partido no parafuso da caixa de velocidades. Este situa-se directamente por cima do motor de arranque. A causa para a ruptura do terminal do cabo é um cabo de massa curto. Para eliminar a avaria deve montar um cabo de massa novo. O cabo novo é mais comprido, evitando uma nova avaria.

Nota geral

Para evitar uma substituição desnecessária do alternador deve-se verificar sempre a tensão de carga. Se a tensão de carga prescrita não for alcançada deve-se criar uma ligação de massa directa entre o alternador e a carroçaria com um cabo de massa separado. Em seguida, repetir a medição. Se os valores de medição estiverem OK, pode-se pressupor que a ligação de massa está em más condições.