



BMW E 31, E 38, E 39, E 36

Má recepção de rádio.

Se, nestes veículos, houver reclamações relativas à má recepção de rádio, uma causa possível é uma interrupção na ficha da antena angular no rádio. Devido a um elevado esforço mecânico pode ocorrer a interrupção do condutor interno do cabo da antena na zona do ponto de ligação à ficha da antena. Para a eliminação da falha deve ser montada uma nova ficha da antena. Para isso, proceda do seguinte modo:

- Desmontar o rádio e remover o cabo da antena.
- Cortar a ficha da antena antiga.
- Isolar o cabo da antena (Figura 1).
- Formar o condutor interno (Figura 2).
- Colocar a nova ficha da antena e fixar o condutor interno com um ponto de solda (Figura 3).
- Cravar o canal de cabos e o alívio de cabo com o alicate de cravamento e montar a cobertura de plástico na ficha da antena (Atenção: Ter em atenção que o condutor interno e a blindagem não têm nenhum contacto).
- Voltar a efectuar a montagem das peças na ordem inversa e controlar o funcionamento.

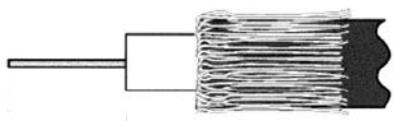


Figura 1

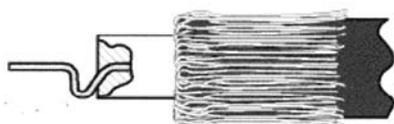


Figura 2

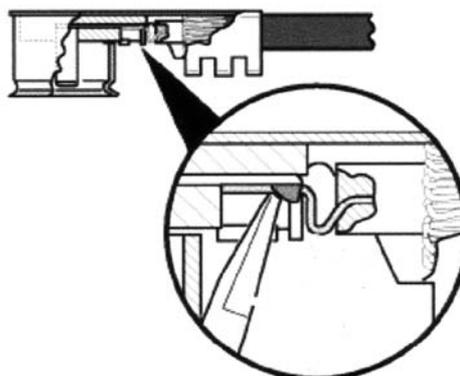


Figura 3