



## VW Golf 4 TDI

### Tachimetro guasto a causa di un cortocircuito per un cablaggio danneggiato

Se nel suddetto veicolo si verifica un improvviso guasto al tachimetro con il fusibile del trasduttore di velocità bruciato, la causa va attribuita al fascio di cavi che passa sul portellone posteriore.

Si è arrivati a diagnosticare un cortocircuito causato dall'isolamento danneggiato del fascio di cavi illustrati in figura, nel momento in cui il fusibile del trasduttore di velocità si bruciò nuovamente dopo breve tempo dalla prima sostituzione.

Fu inoltre riscontrato che anche il fusibile delle luci retromarcia si bruciò e non a causa dell'interruttore retromarcia.

Fu proprio controllando il passaggio del fascio di cavi sul portellone posteriore che si riscontrarono le guaine di isolamento di diversi cavi danneggiate come in figura.

Dopo aver riparato il fascio di cavi, il problema non si è più verificato.

