



## VW Up / Seat Mii / Skoda Citigo - Scarsa potenza del motore

| Scheda tecnica      |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Costruttore         | VW   Seat   Skoda             |
| Modello             | Up   Mii   Citigo             |
| Motore              | 1,0 MPI                       |
| Codice motore       | CHYA                          |
| Anno di costruzione | 2011 – 2016                   |
| Problema            | Scarsa potenza del motore     |
| Codici di guasto    | P0010   P0016   P0088   P0341 |

 **Avviso importante per la sicurezza**

### Scarsa potenza del motore: Nella centralina sono memorizzati i codici di guasto P0010, P0016, P0088, P0341

Nei veicoli sopra indicati può verificarsi una riduzione della potenza del motore

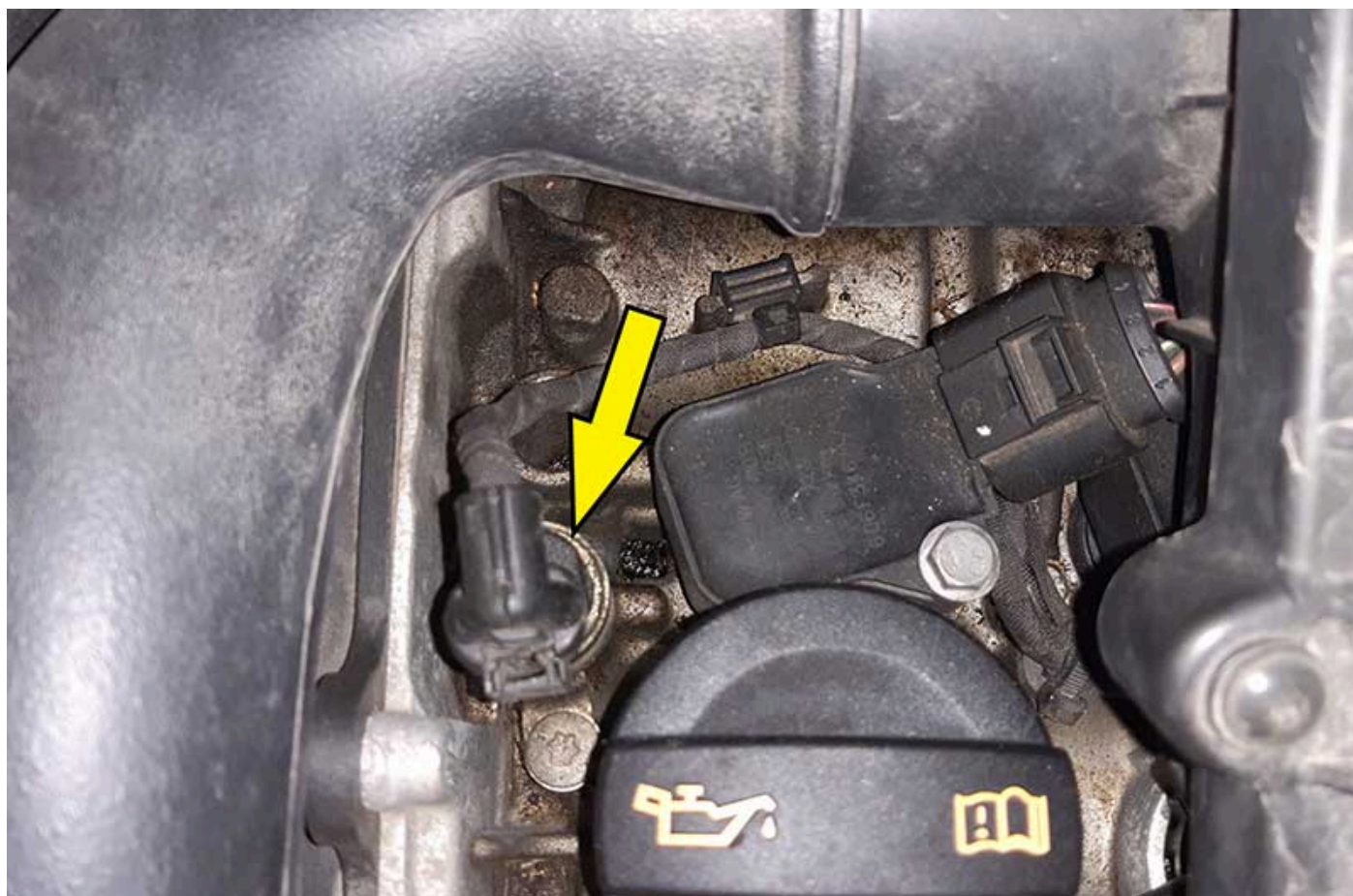
. I codici errore P0010/P0016/P0088/P0341 sono spesso memorizzati nella memoria guasti. Si riferiscono alla fasatura variabile delle valvole o alla posizione dell'albero a gomiti/camme.

Oltre alle classiche fonti di guasto nell'area della trasmissione della cinghia di distribuzione, occorre prestare particolare attenzione alla valvola di pressione dell'olio del comando variabile dell'albero a camme (vedi figura). L'ostruzione o la cokizzazione dei fori per l'olio possono

provocare i sintomi sopra descritti. Solitamente comportano una fasatura difettosa dell'albero a camme.

Per ovviare a questo problema è possibile pulire la valvola di pressione dell'olio del comando dell'albero a camme. In alcuni casi una sostituzione immediata è vantaggiosa. È consigliabile ispezionare anche l'area del foro per l'olio nella testa del cilindro e verificare l'eventuale presenza di contaminazione.

Con l'aiuto di un dispositivo di diagnostica (ad es. Hella Gutmann mega macs X) la memoria di guasto deve essere cancellata. Infine è necessario effettuare un giro di prova.



La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, in modo completo o parziale, sono consentiti esclusivamente previa nostra espressa autorizzazione scritta e citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la progettazione. Tutti i diritti riservati.