

Ford Focus - Accensione della spia motore | HELLA

Ford

Focus

Data di costruzione: 2004 - 2011

Motore 1.6 16V (HXDA)

Perdita di potenza del motore.

Accensione della spia motore.

Se vengono segnalati questi problemi, la causa potrebbe essere un sensore valvole a farfalla difettoso. Nella memoria guasti del sistema "Motore" possono essere memorizzati i seguenti codici di guasto, dovuti a valori non plausibili del sensore valvole a farfalla, che vengono trasmessi alla centralina motore.

Codice di guasto "equivalente" a:

- P2119, "Valvola a farfalla con movimento duro".
- P2135, "Potenziometro valvola a farfalla, trasduttore dell'acceleratore".
- P2176, "Sistema valvole a farfalla, regime del minimo, - Posizione di base non rilevata".

Si devono eseguire controlli supplementari in presenza di codici di guasti memorizzati. Il corpo valvola a farfalla (azionare manualmente la valvola a farfalla da 3 a 5 volte e controllare che rientri poco prima della posizione di chiusura). Controllare se il fascio cavi presenta danni e se connettori e contatti presentano tracce di corrosione. Eventualmente sostituire tutti i componenti (per i ricambi vedere la tabella). La coppia di serraggio delle viti di fissaggio è di 1,6Nm.

Cod. ricambio Ricambi

1 pezzo: 1483794 Sensore valvola a farfalla (fig.1)

1 pezzo: 1482537 Fascio cavi (16V).

1 pezzo: 1482539 Fascio cavi (Ti-VCT).

1 pezzo: 1483795 Corpo valvola a farfalla

(se necessario)

4 pezzi: 1362990 Vite.

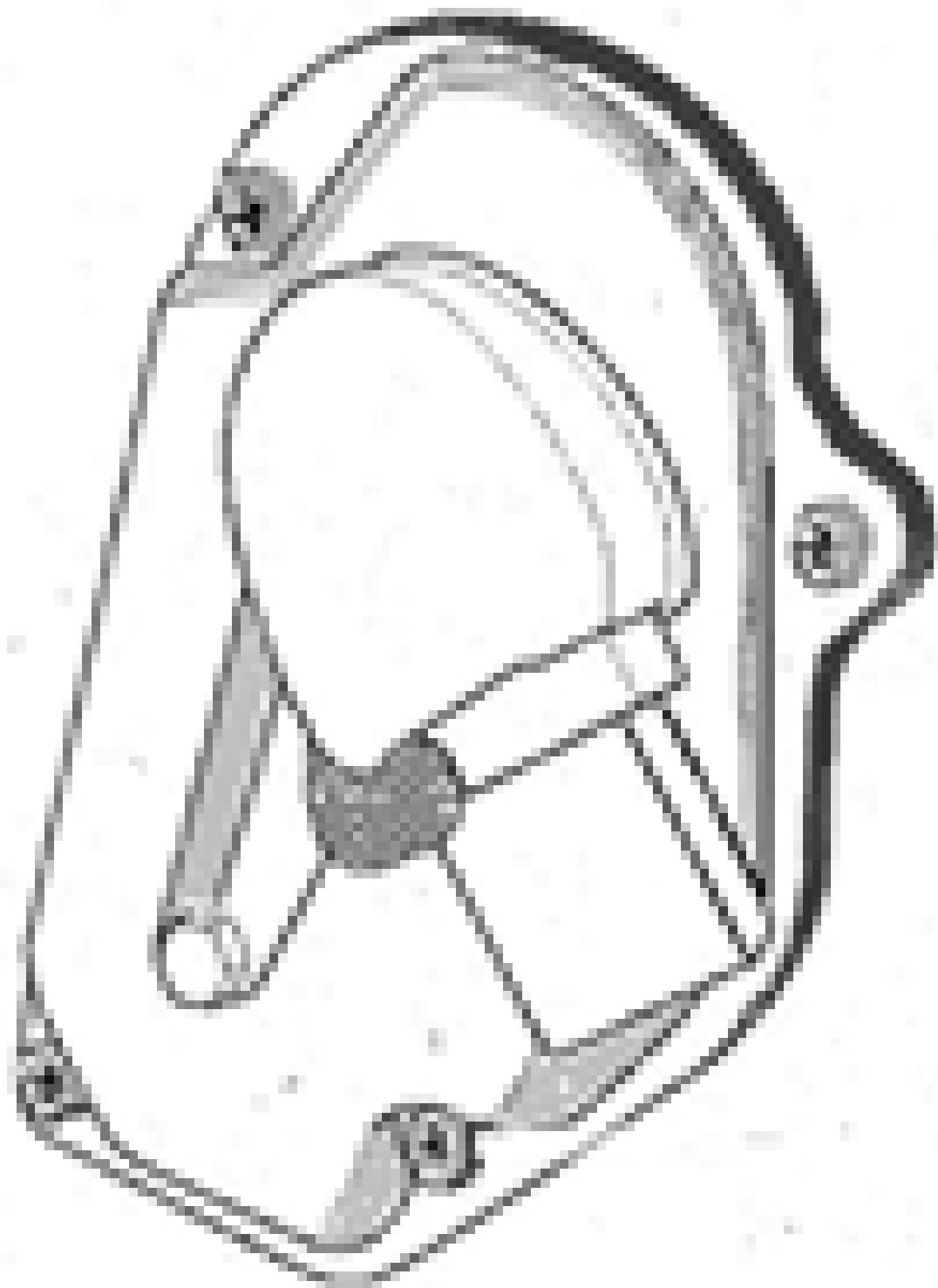


Fig.1