

PRODUCT **RANGE**

**KIT DI CONVERSIONE MODULO
DELL'ALBERO A CAMME
PER MOTORI DV5 DI STELLANTIS**

KIT DI CONVERSIONE PER MOTORI DV5 DI STELLANTIS

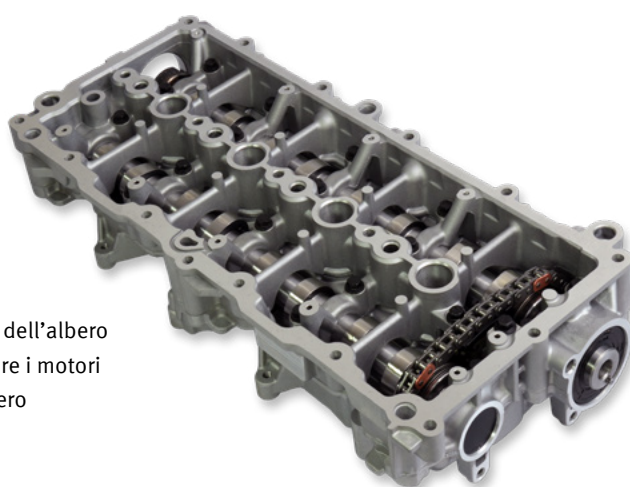
RIPARAZIONE SOSTENIBILE DEL SISTEMA DI TRASMISSIONE DELL'ALBERO A CAMME

I motori moderni dotati di sistemi DPF ed EGR tendono a formare depositi di fuliggine. Le particelle abrasive di fuliggine scrono con l'olio e accelerano l'usura nei punti di appoggio e nelle catene. I motori DV5 da 1,5 litri di Stellantis, prodotti tra il 2018 e il 2023, sono soggetti a un allungamento della catena di trasmissione dell'albero a camme a causa di questa maggiore usura.

Un allungamento della catena può far sì che la catena stessa non si incastrino correttamente nei denti della ruota. Di conseguenza, il sistema di controllo delle valvole non opera con i tempi corretti, il motore gira in modo irregolare e la spia di controllo motore si accende. Nel peggiore dei casi, questo può portare anche al contatto di valvole e pistoni, che può causare gravi danni al motore.

Per questo motivo, il produttore ha modificato la versione della catena di trasmissione dell'albero a camme e delle ruote dentate a partire dal 2023. Sono stati apportati i seguenti miglioramenti:

- catena di trasmissione dell'albero a camme rinforzata
- tendicatena rinforzato
- ruote dentate con dentatura migliorata
- alloggiamento più grande



Per i motori precedenti al 2023, Motorservice offre un modulo dell'albero a camme preassemblato. Grazie a questo, è possibile convertire i motori in modo semplice e rapido al sistema di trasmissione dell'albero a camme da 8 mm.



> 2 MIL.

di veicoli sono coinvolti



MARCHI

Peugeot, Ford, DS, Citroën,
Toyota, Opel



PREASSEMBLATO

Risparmio di 1,5 ore sui tempi di montaggio grazie al modulo dell'albero a camme preassemblato

ATTENZIONE

Durante la riparazione di questi motori, prestare sempre attenzione al tipo di versione.

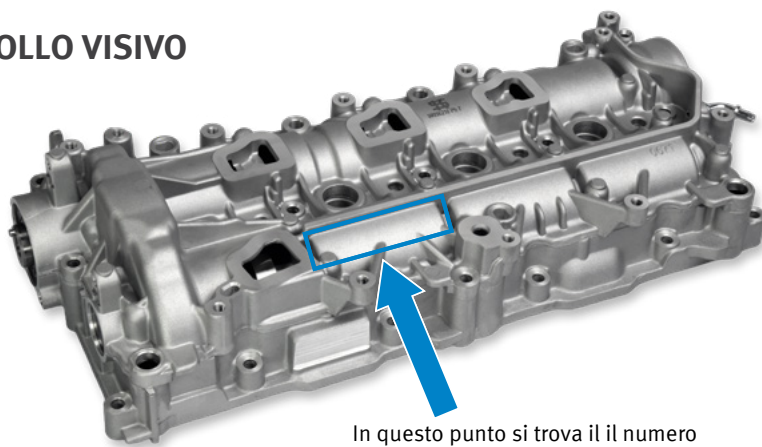
Le due versioni **non** sono compatibili tra loro. In caso di conversione, è necessario sostituire l'intero modulo dell'albero a camme con tutti i componenti.

Ricambi per motori DV5 di Stellantis	Versione da 7 mm	Versione da 8 mm
Lato di aspirazione dell'albero a camme	50 056 000	50 056 049
Lato di scarico dell'albero a camme	50 056 001	50 056 050
Catena di trasmissione dell'albero a camme	401460500003	401460500002
Modulo dell'albero a camme (preassemblato)	–	50 056 210
Composto da: due alberi a camme, catena di trasmissione dell'albero a camme, tendicatena e guarnizioni		

È NECESSARIO ESEGUIRE UN CONTROLLO VISIVO

L'identificazione di quale modulo dell'albero a camme è montato nel veicolo deve avvenire tramite il numero OE sul coperchio del modulo.

- 7 mm – n. OE: 9812647280
- 8 mm – n. OE: 9830580480

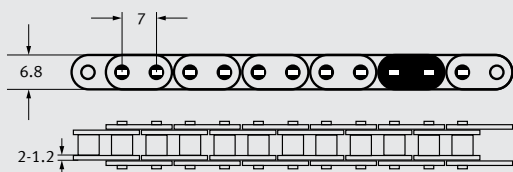


In questo punto si trova il numero OE nei moduli dell'albero a camme originali.

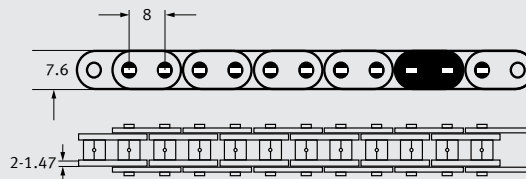
ALTRE CARATTERISTICHE

Se la variante non può essere identificata tramite il numero OE, è possibile verificare i seguenti caratteri distintivi:

CATENA DA 7 MM



CATENA DA 8 MM

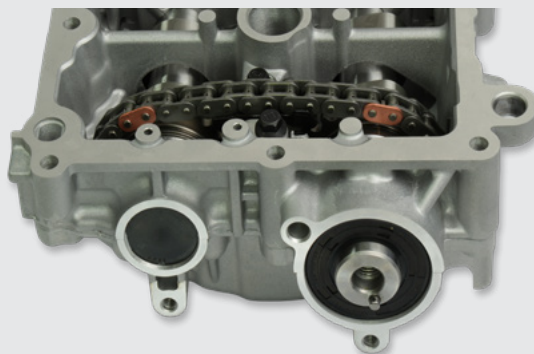


Per contrastare l'usura prematura, il passo della catena è stato aumentato da 7 mm a 8 mm.

Le piastre più spesse consentono una maggiore resistenza alla trazione. La lunghezza della catena e le ruote dentate sono state adattate.

22 MAGLIE = 44 PERNI
21 DENTI

21 MAGLIE = 42 PERNI
22 DENTI



HEADQUARTERS:

MS Motorservice International GmbH

Wilhelm-Maybach-Straße 14–18

74196 Neuenstadt, Germany

www.ms-motorservice.com

www.ms-motorservice.com

© MS Motorservice International GmbH – FL 2227-05 – IT – 01/26