

“SET MESSA IN FASE MOTORI BENZINA

OPEL ecoFLEX”

Rev.1 102014

FG 192/OP7



AVVERTENZE



FARE SEMPRE RIFERIMENTO ALLE ISTRUZIONI DEL COSTRUTTORE DEL VEICOLO E AL MANUALE DEL VEICOLO PER CONOSCERE I DATI E LE PROCEDURE DA UTILIZZARE.
IL PRESENTE DOCUMENTO E' DA CONSIDERARSI A PURO TITOLO INDICATIVO.



UTILIZZARE SEMPRE ADEGUATI GUANTI PROTETTIVI.



UTILIZZARE SEMPRE ADEGUATI OCCHIALI DI PROTEZIONI



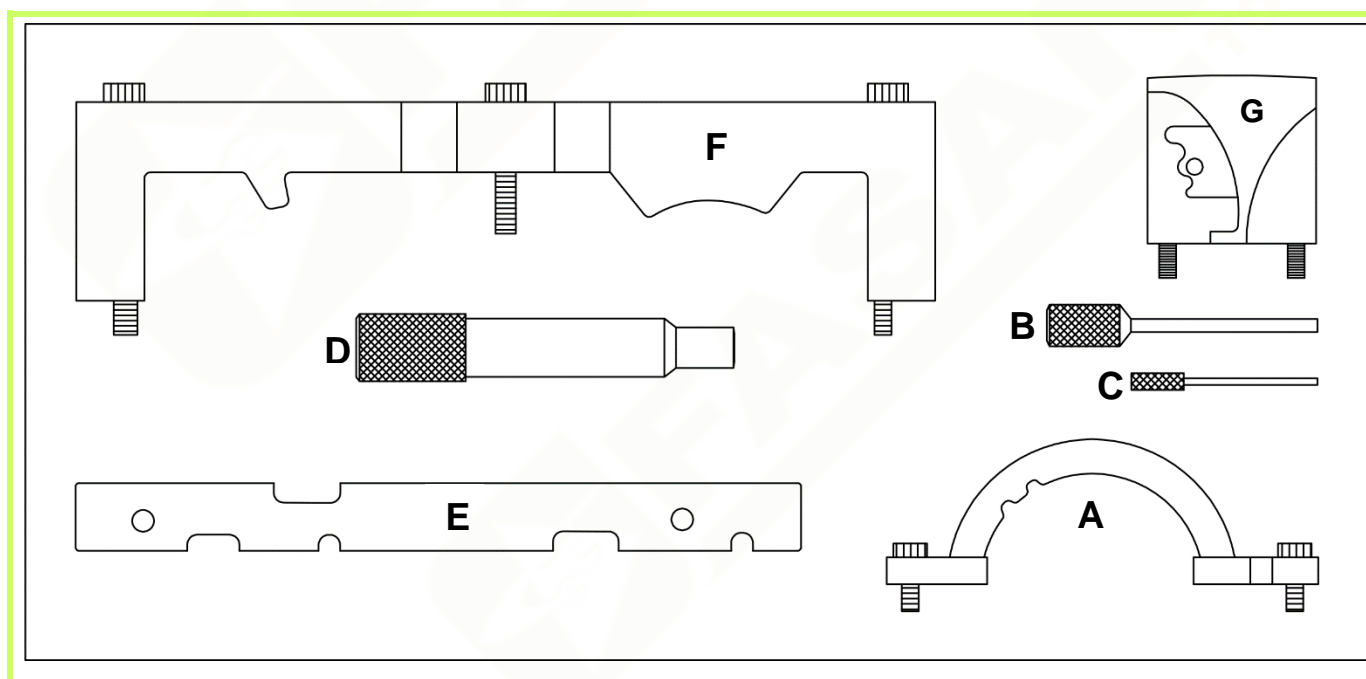
ATTENZIONE

La sincronizzazione sbagliata o fuori fase del motore può danneggiare le valvole. L'uso di questi utensili di messa in fase è esclusivamente a discrezione dell'utilizzatore e, la Fasangas S.r.l. non può essere considerata responsabile di eventuali danni al motore causati dall'utilizzo di questi utensili.

IMPORTANTI PRECAUZIONI DI SICUREZZA:

- Staccare sempre il cavo a massa della batteria (verificare se è disponibile il codice radio).
- NON girare l'albero motore o l'albero a camme con la cinghia / catena di distribuzione smontata.
- Togliere le candele di accensione per far girare più facilmente il motore.
- Girare sempre il motore nel senso normale di rotazione (salvo indicazione contraria).
- NON girare il motore agendo sull'albero a camme o su altri pignoni.
- Rispettare tutte le coppie di serraggio.
- NON utilizzare mai liquidi detergenti su cinghie, rulli o ruote dentate.

DESCRIZIONE DEL CONTENUTO: ATTREZZI SPECIALI



RIF.	Cod. FASANO TOOLS	Cod. OEM	DESCRIZIONE / UTILIZZO
A	FG 192/OP7-1	EN-49978	Attrezzo di registrazione disco sensore di posizione albero a camme
B	FG 192/OP7-2	KM-955	Perno di bloccaggio tendicatena 4mm
C	FG 192/OP7-3	KM-955-1	Perno di bloccaggio tendicatena 2,5 mm
D	FG 192/OP7-4	KM-952	Perno di bloccaggio albero motore
E	FG 192/OP7-5	KM-953 KM-953-A	Attrezzo di bloccaggio albero a camme
F	FG 192/OP7-6	EN-49977-100	Attrezzo di registrazione dischi sensori di posizione alberi a camme
G	FG 192/OP7-7	EN-49977-200	Attrezzo di bloccaggio dispositivo di registrazione albero a camme di aspirazione

APPLICAZIONI

OPEL / VAUXHALL

ATTREZZI	MODELLO	Kw (hp)	COD. MOTORE	MOTORE	
B, D, E, F, G	Adam (2012-2013)	51 (70)	LWD	B	1,2
B, D, E, F, G	Adam (2012-2013)	51 (70)	LWD	B	1,2 ecoFLEX
C, E, E, F, G	Adam (2012-2013)	64 (87)	L2Z	B	1,4
C, E, E, F, G	Adam (2012-2013)	64 (87)	L2Z	B	1,4 ecoFLEX
C, D, E, F, G	Adam (2012-2013)	74 (101)	LDD	B	1,4
C, D, E, F, G	Adam (2012-2013)	74 (101)	LDD	B	1,4 ecoFLEX
C, D, E, F, G	Ampera (2011-2013)	63 (86)	LUU/A14XFL	B	1,4
C, D, E, F, G	Astra-J (2009-2013)	64 (87)	LDD/A14XEL	B	1,4 (16V)
C, D, E, F, G	Astra-J (2009-2013)	74 (101)	LDD/A14XER	B	1,4 (16V)
C, D, E, F, G	Astra-J (2009-2013)	64 (87)	LDD/A14XEL	B	1,4 (16V) ecoFLEX
C, D, E, F, G	Astra-J (2009-2013)	74 (101)	LDD/A14XER	B	1,4 (16V) ecoFLEX
C, D, E, F, G	Astra-J (2011-2013)	88 (120)	LUJ/A14NEL	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Astra-J (2009-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Astra-J (2011-2013)	88 (120)	LUJ/A14NEL	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Astra-J (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Astra-J (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo LPG ecoFLEX
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	51 (70)	A12XEL	B	1,2
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	63 (85)	A12XER	B	1,2
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	51 (70)	A12XEL	B	1,2 ecoFLEX
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	63 (85)	A12XER	B	1,2 ecoFLEX
C, D, E, F, G	Corsa-D (2011-2013)	61 (83)	A12XER	B	1,2 LPG ecoFLEX
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	64 (87)	A14XEL	B	1,4
C, D, E, F, G	Corsa-D (2009-2013)	74 (100)	A14XER	B	1,4
C, D, E, F, G	Corsa-D (2012-2013)	64 (87)	A14XEL	B	1,4 ecoFLEX
C, D, E, F, G	Corsa-D (2012-2013)	74 (100)	A14XER	B	1,4 ecoFLEX

OPEL / VAUXHALL

ATTREZZI	MODELLO	Kw (hp)	COD. MOTORE	MOTORE	
C, D, E, F, G	Corsa-D (2012-2013)	88 (120)	A14NEL	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Insignia (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 LPG ecoFLEX
C, D, E, F, G	Insignia (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Insignia (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Meriva-B (2013-2013)	74 (101)	LDD/A14XER	B	1,4 (16V)
C, D, E, F, G	Meriva-B (2010-2013)	88 (120)	LUH/A14NEL	B	1,4 (16V) ecoFLEX
C, D, E, F, G	Meriva-B (2010-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Meriva-B (2011-2013)	88 (120)	LUH/A14NEL	B	1,4 Turbo LPG ecoFLEX
C, D, E, F, G	Mokka (2012-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Mokka (2012-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Zafira-C Tourer (2011-2013)	88 (120)	LUJ/A14NEL	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Zafira-C Tourer (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo
C, D, E, F, G	Zafira-C Tourer (2011-2013)	88 (120)	LUJ/A14NEL	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Zafira-C Tourer (2011-2013)	103 (140)	LUJ/A14NET	B	1,4 Turbo ecoFLEX
C, D, E, F, G	Zafira-C Tourer (2011-2013)	103 (140)	/A14NET	B	1,4 Turbo LPG ecoFLEX
A, C, D, E, G	Corsa-D (2009-2013)	48 (65)	A10XEP	B	1,0 ecoFLEX