

**“Set fasatura motori
OPEL 1.6 CDTi e 1.6 SIDI Turbo”**

Rev.0 082016

FG 192/OP4B



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



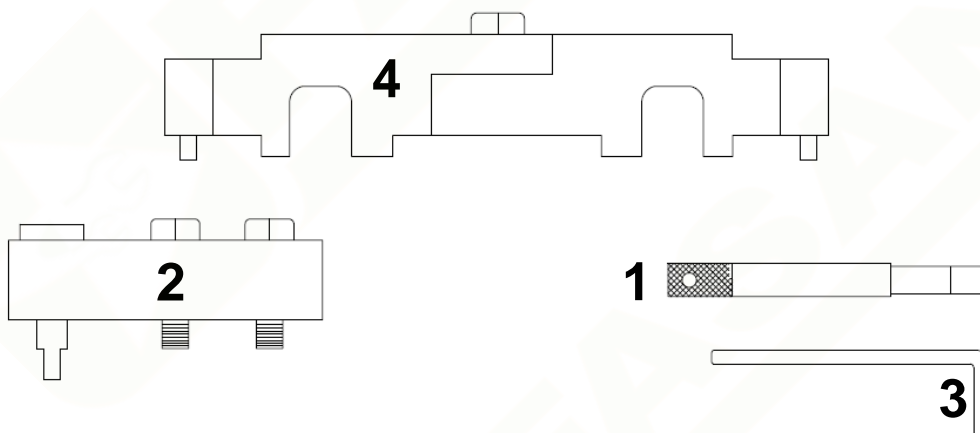
ATTENZIONE

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



Cod. FASANO TOOLS	Cod. OEM	DESCRIZIONE / UTILIZZO
FG 192/OP4B-1	EN-51143	Attrezzo di allineamento albero a camme
FG 192/OP4B-2	EN-51140	Attrezzo di allineamento albero motore
FG 192/OP4B-3	EN-50513	Perno di bloccaggio tendicatena
FG 192/OP4B-4	EN-51148	Attrezzo di bloccaggio/allineamento alberi a camme

APPLICAZIONI

Vauxhall / Opel

ATTREZZI	MODELLO	kW (hp) rpm	COD. MOTORE	MOTORE	
1, 2, 3	Astra-J (2013 – 2016)	100 (136) 3500-4000	LVL/B16DTH	1,6 CDTi ecoFLEX	D
	Astra-J (2013 – 2016)	74 (101) 4000			
	Astra-K (2015 – 2016)	100 (136) 3500-4000			
	GTC (2015 – 2016)	100 (136) 3500-4000			
	GTC (2015 – 2016)	74 (101) 4000			
	Insignia (2015 – 2016)	100 (136)			
	Meriva-B (2013 – 2016)	100 (136) 4000			
	Meriva-B (2013 – 2016)	100 (136) 3500-4000			
	Mokka (2014 – 2016)	100 (136) 3500-4000			
	Zafira-C Tourer (2014 – 2016)	100 (136) 4000			
1, 2, 3	Insignia (2015 – 2016)	88 (120)	LVL/B16DTJ	1,6 CDTi	D
	Zafira-C Tourer (2014 – 2016)	88 (120) 4000		1,6 CDTi ecoFLEX	D
1, 2, 3	Meriva-B (2013 – 2016)	81 (110) 3500-4000	LVL/B16DTN	1,6 CDTi	D
1, 2, 3	Mokka (2015 – 2016)	81 (110) 4000	LVL/B16DTN	1,6 CDTi ecoFLEX	D
1, 2, 3	Astra-J (2013 – 2016)	81 (110) 3500-4000	LVM/B16DTL	1,6 CDTi ecoFLEX	D
	Meriva-B (2013 – 2016)	81 (110) 3500		1,6 CDTi	D
	Meriva-B (2013 – 2016)	81 (110) 3500		1,6 CDTi ecoFLEX	D
1, 2, 3	Meriva-B (2013 – 2016)	70 (95) 3500	LVM/B16DTC	1,6 CDTi	D
1, 2, 3	Astra-K (2015 – 2016)	70 (95) 3500	LWQ/B16DTC	1,6 CDTi	D
1, 2, 3	Astra-K (2015 – 2016)	81 (110) 3500	LWQ/B16DTE	1,6 CDTi	D
	Meriva-B (2014 – 2016)	81 (110)		1,6 CDTi	D
	Meriva-B (2014 – 2016)	81 (110)		1,6 CDTi ecoFLEX	D
1, 2, 3	Astra-K (2015 – 2016)	118 (160) 4000	LVK/ B16DTR	1,6	D
1, 2, 3	Astra-K (2015 – 2016)	81 (110) 3500	LWV/B16DTU	1,6 CDTi	D
3, 4	Astra-J (2013 – 2015)	147 (200) 5500	LWC/A16SHT	1,6 SIDI Turbo	B
	Cascada (2014 – 2015)	147 (200) 5500			
	Zafira-C Tourer (2013 – 2015)	147 (200) 4700			
3, 4	Astra-J (2015 – 2016)	125 (170) 6000	LWC/B16SHL	1,6 SIDI Turbo	B
	Astra-K (2015 – 2016)	147 (200) 4700			
	Cascada (2015 – 2016)	125 (170) 4250			
	GTC (2015 – 2016)	125 (170) 6000			
	Insignia (2014 – 2016)	125 (170) 4250			
	Insignia Country Tourer (2014 – 2016)	125 (170) 4250			
	Zafira-C Tourer (2014 – 2016)	125 (170) 4250			
3, 4	Insignia (2014 – 2016)	125 (170) 4250	LWC/B16SHL	1,6 SIDI Turbo ecoFLEX	B
3, 4	Cascada (2015 – 2016)	147 (200) 5500	LWC/B16SHT	1,6 SIDI Turbo	B
	GTC (2015 – 2016)	147 (100)			
	Insignia (2015 – 2016)	147 (200) 5500			
4, 3	Astra-J (2013 – 2015)	125 (170) 4250-6000	LVP/A16XHT	1,6 SIDI Turbo	B
	Cascada (2013 – 2015)	125 (170) 4250			
	Insignia (2013 – 2015)	125 (170) 6000			
	Zafira-C Tourer (2013 – 2015)	125 (170) 4250-6000			
4, 3	Astra-J (2013 – 2015)	125 (170) 4250-6000	LVP/A16XHT	1,6 SIDI Turbo ecoFLEX	B
	Insignia (2013 – 2015)	125 (170) 6000			
	Zafira-C Tourer (2013 – 2016)	125 (170) 4250-6000			

ATTREZZI	MODELLO	kW (hp) rpm	COD. MOTORE	MOTORE	
4, 3	Insignia (2013 – 2016)	125 (170) 6000	LVP/B16XHT	1,6 SIDI Turbo	B
	Zafira-C Tourer (2014 – 2016)	125 (170) 4250			
4, 3	Insignia (2013 – 2016)	125 (170) 6000	LVP/B16XHT	1,6 SIDI Turbo ecoFLEX	B
	Zafira-C Tourer (2014 – 2016)	125 (170) 4250			