

VW116

VOLKSWAGEN Amarok 3.0

Dal 2016 – motore TDI 3.0 - 3000 cc – 6 cilindri – con A/C

From 2016 – engine TDI 3.0 – 3000 cc – 6 cylinders - with A/C

Istruzioni di montaggio kit innesto elettromagnetico
Electromagnetic coupling kit installation instructions



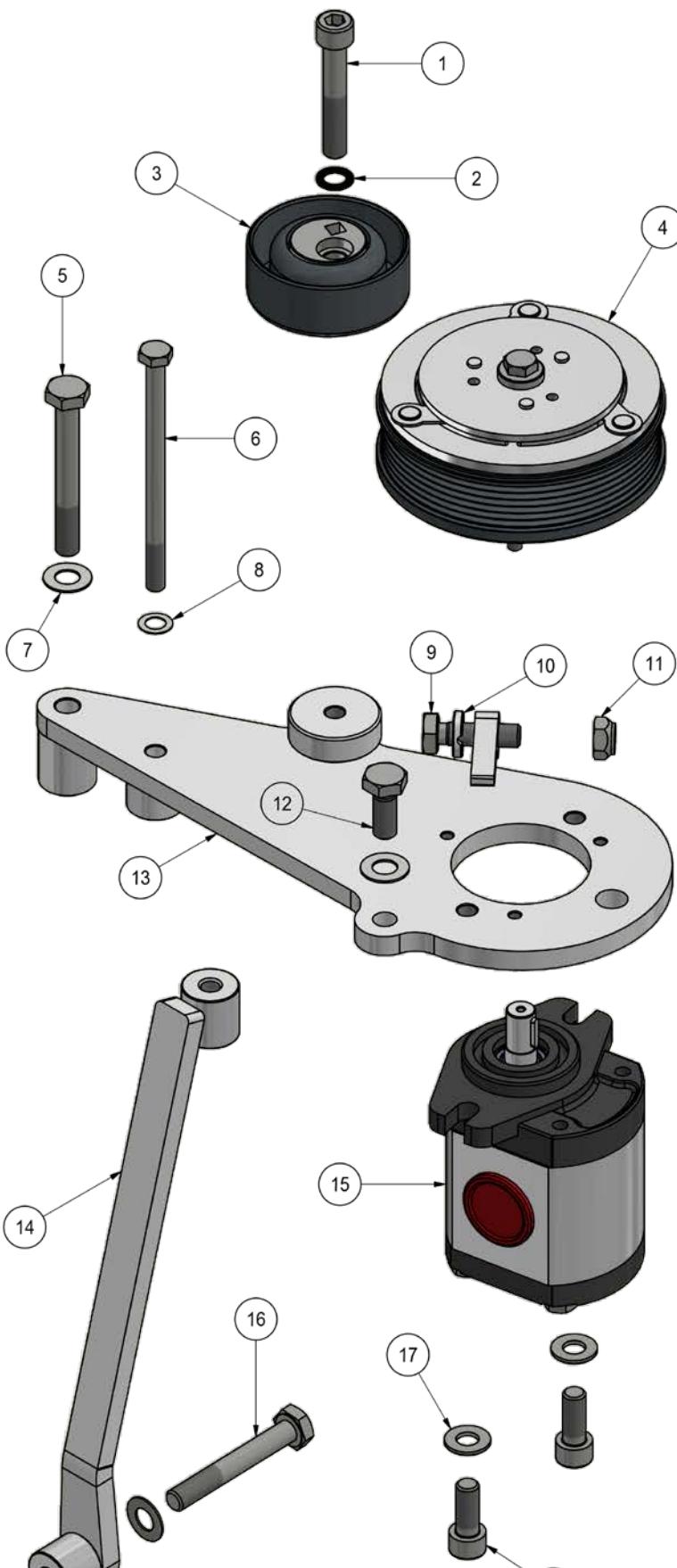
Utilizzare un adeguato ponte sollevatore per sollevare il veicolo
Use an appropriate lifting bridge to lift the vehicle

TABELLA GENERALE DI SERRAGGIO BULLONI (Nm)

GENERAL TABLE OF TIGHTENING BOLTS (Nm)

Qualità Quality	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16
8,8	10,3	17,1	25,5	50	87	138	210
10,9	14,7	24,5	35,3	70	122	194	299
12,09	17,6	28,4	42,1	85	147	235	358

ELEM.	DESCRIZIONE	QTÀ	NUMERO PARTE
1	Vite con esagono incassato	1	ISO 4762 - M10 x 60
2	Rondella zigrinata	1	zigrinata §10
3	Puleggia tendicinghia	1	PG1031
4	Innesto elettromagnetico	1	001272-6
5	Vite a testa esagonale	1	DIN 931-1 - M10 x 80
6	Vite a testa esagonale	1	DIN 931-1 - M8 x 120
7	Rondella elastica	3	elastica §10
8	Rondella elastica	1	elastica §8
9	Vite a testa esagonale	1	DIN 933 - M10 x 35
10	Rondella	1	102004Mod
11	Dado esag. autobloccante	1	M10 AB
12	Vite a testa esagonale	1	DIN 933 - M10 x 25
13	Staffa di supporto	1	VW11631
14	Staffa di rinforzo	1	VW11633
15	Pompa con raccordi laterali	1	da 3.5 a 13.7cc
16	Vite a testa esagonale	1	DIN 931-1 - M10 x 70
17	Rondella piana	2	piana §10
18	Vite a testa cilindrica	2	DIN 912 - M10 x 25
19	Puleggia motore	1	VWP007
20	Vite a testa esagonale	1	DIN 960 - M16x1.5x80
21	Rondella piana	1	piana §16
22	Cinghia trapezoidale	1	6PK1185



VW116



47034 - FORLIMPOPOLI (FC) ITALY
Tel.0543 743139 Fax 0543 470738
www.aec-srl.com info@aec-srl.com

Proprietà riservata - Riproduzione vietata
La ditta tutela i propri diritti sui disegni a termine di legge.
N° DIS.
VW116.idw

Num Mod
Descrizione Modifica

D

Approvato
C

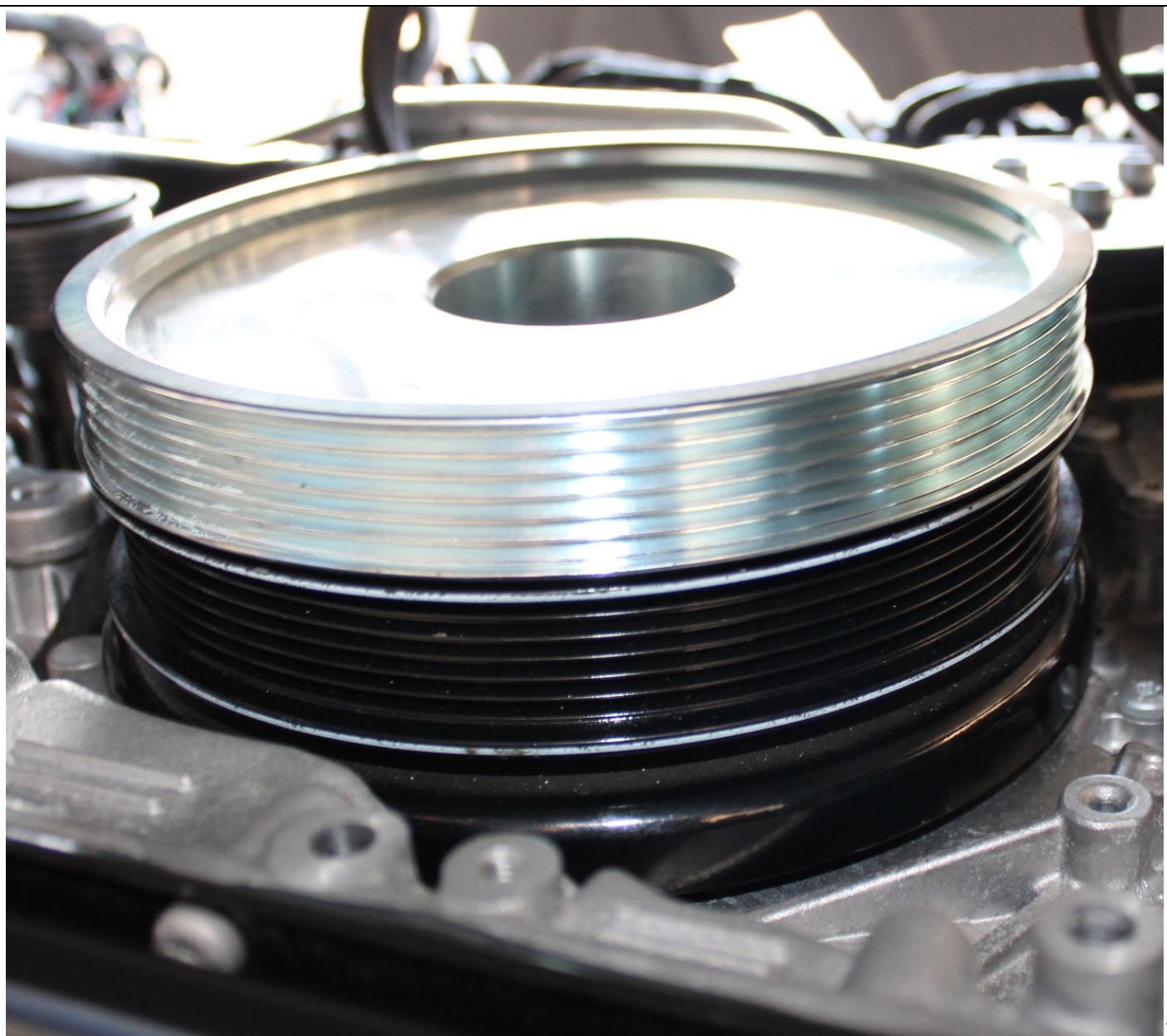
Data

C

B

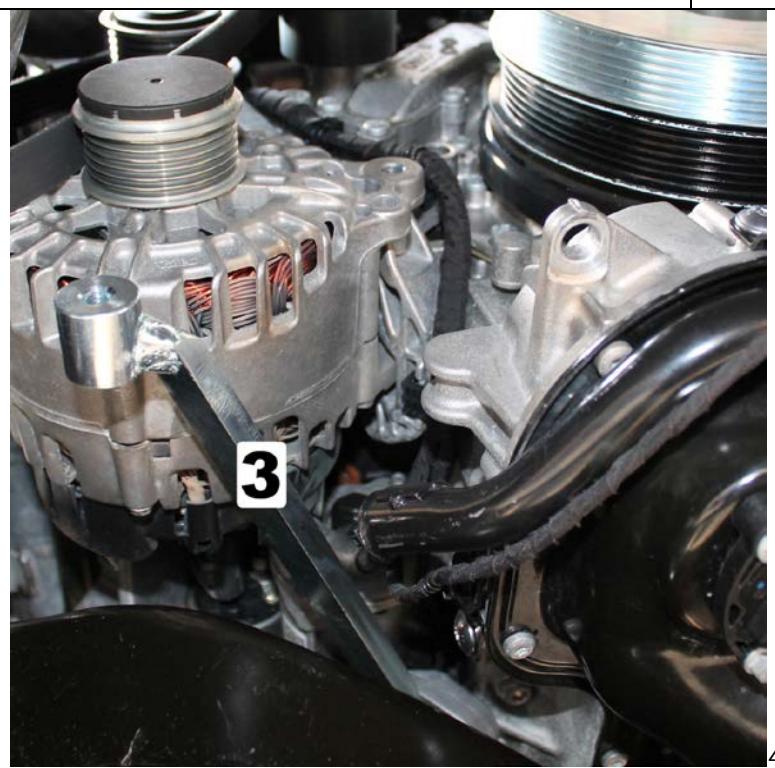
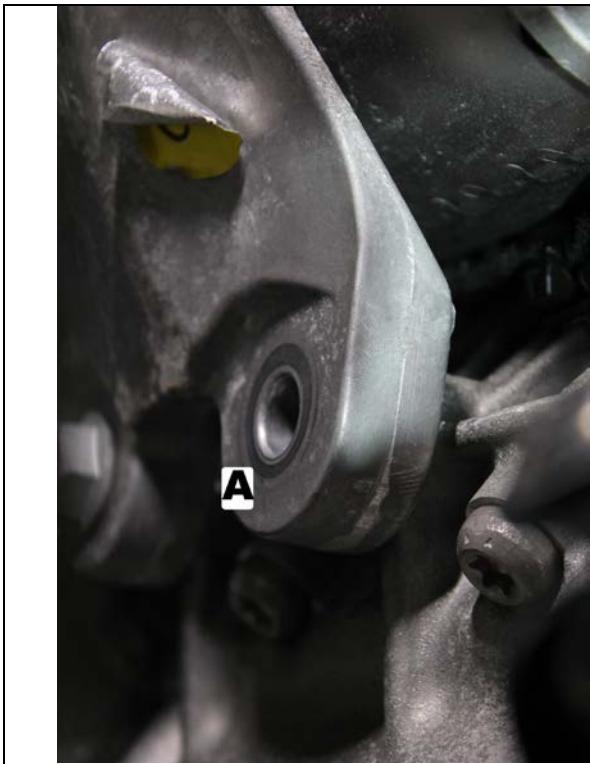
Num Mod
Descrizione Modifica

A

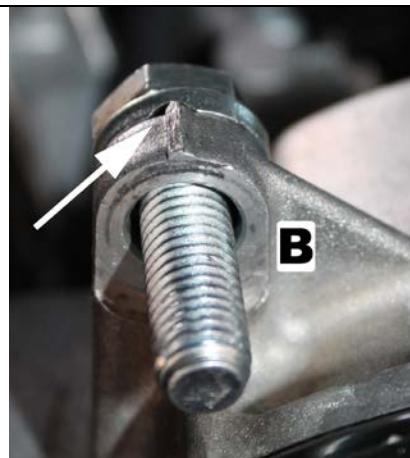


1

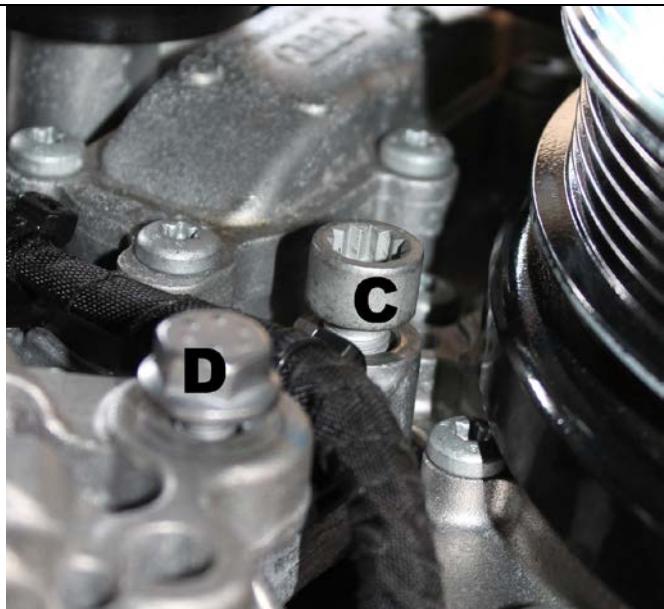
- Eliminare il bullone di fissaggio della puleggia del motore
- Inserire la puleggia fornita , fissare con bullone e rondella forniti , stringere ai valori indicati
- *Remove the bolt of the engine pulley*
- *Insert the provided pulley, fasten with supplied bolt and washer, tighten to the indicated values*



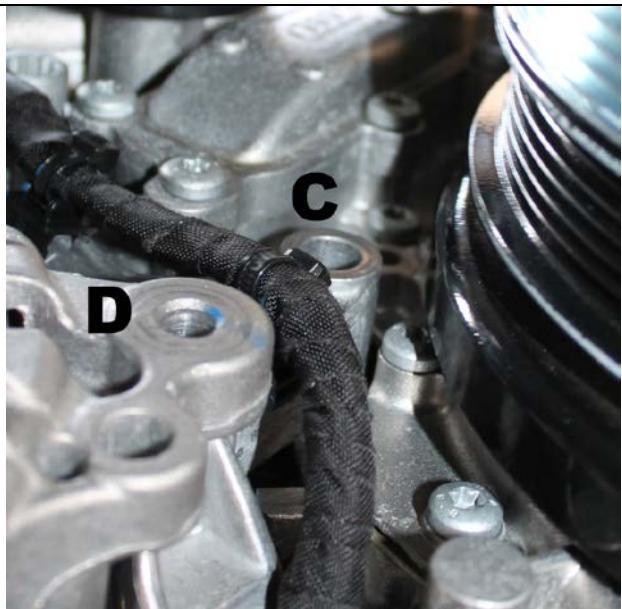
- Eliminare il bullone nel foro A
- Inserire la staffa 3 col bullone fornito, senza, al momento stringere il bullone
- Remove the bolt in hole A
- Insert the bracket 3 with the supplied bolt , without, at the time, tighten the bolt



- Inserire il bullone e la rondella modificata nel foro B
- Insert the bolt and the changed washer into the hole B



7

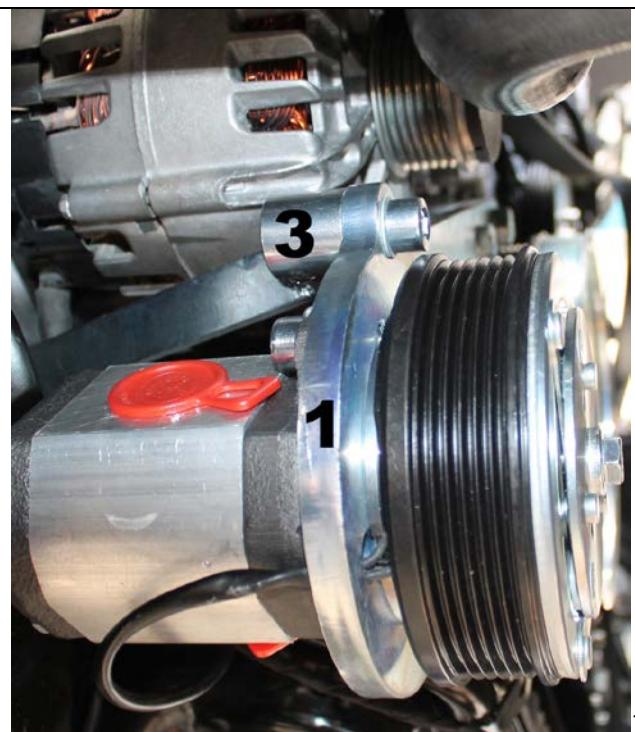


8

- Eliminare i bulloni C e D

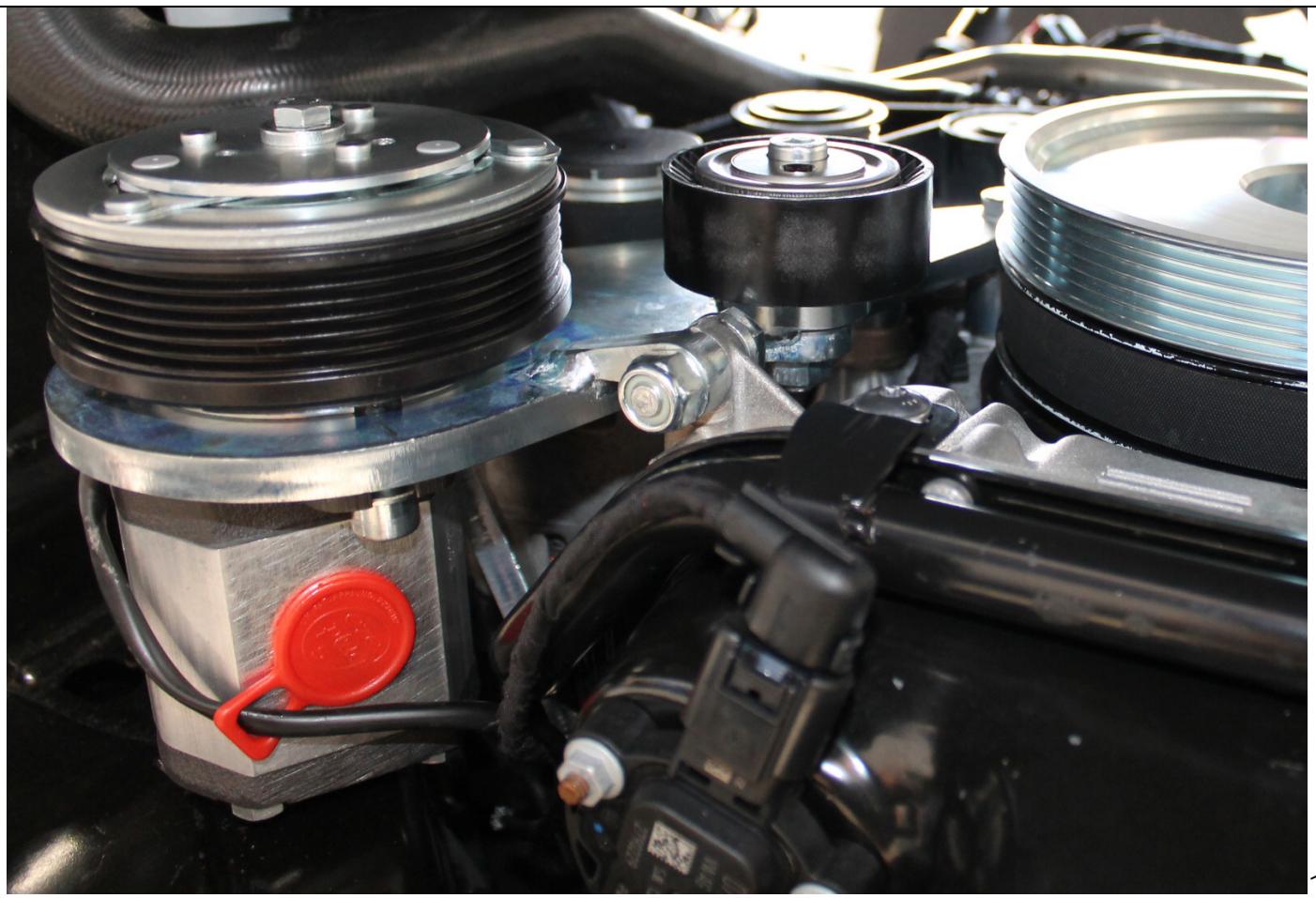


9



10

- Installare la staffa 1 completa di frizione elettromagnetica e pompa
- Inserire i bulloni C D A , avvitarli , non stringere
- Inserire il bullone nella staffa 3
- Stringere tutti i bulloni , nell'ordine B C D A
- *Install bracket 1 complete with electromagnetic clutch and pump*
- *Insert the bolts C D A, tighten them, do not tighten*
- *Insert the bolt into the bracket 3*
- *Tighten all bolts, in the order B C D A*



11

- Installare la puleggia tendicinghia
- *The belt tensioner pulley install*



12

- Montare e regolare la tensione della cinghia cinghia
- *Mount and adjust the belt tension*

