

IV335

IVECO Daily 3.0 4X4

Dal 2017 – motore F1C - 2998 cc – 4 cilindri – con A/C – 4X4

From 2017 – engine F1C - 2998 cc – 4 cylinders – with A/C – 4X4

Istruzioni di montaggio kit innesto elettromagnetico

Electromagnetic clutch kit installation instructions



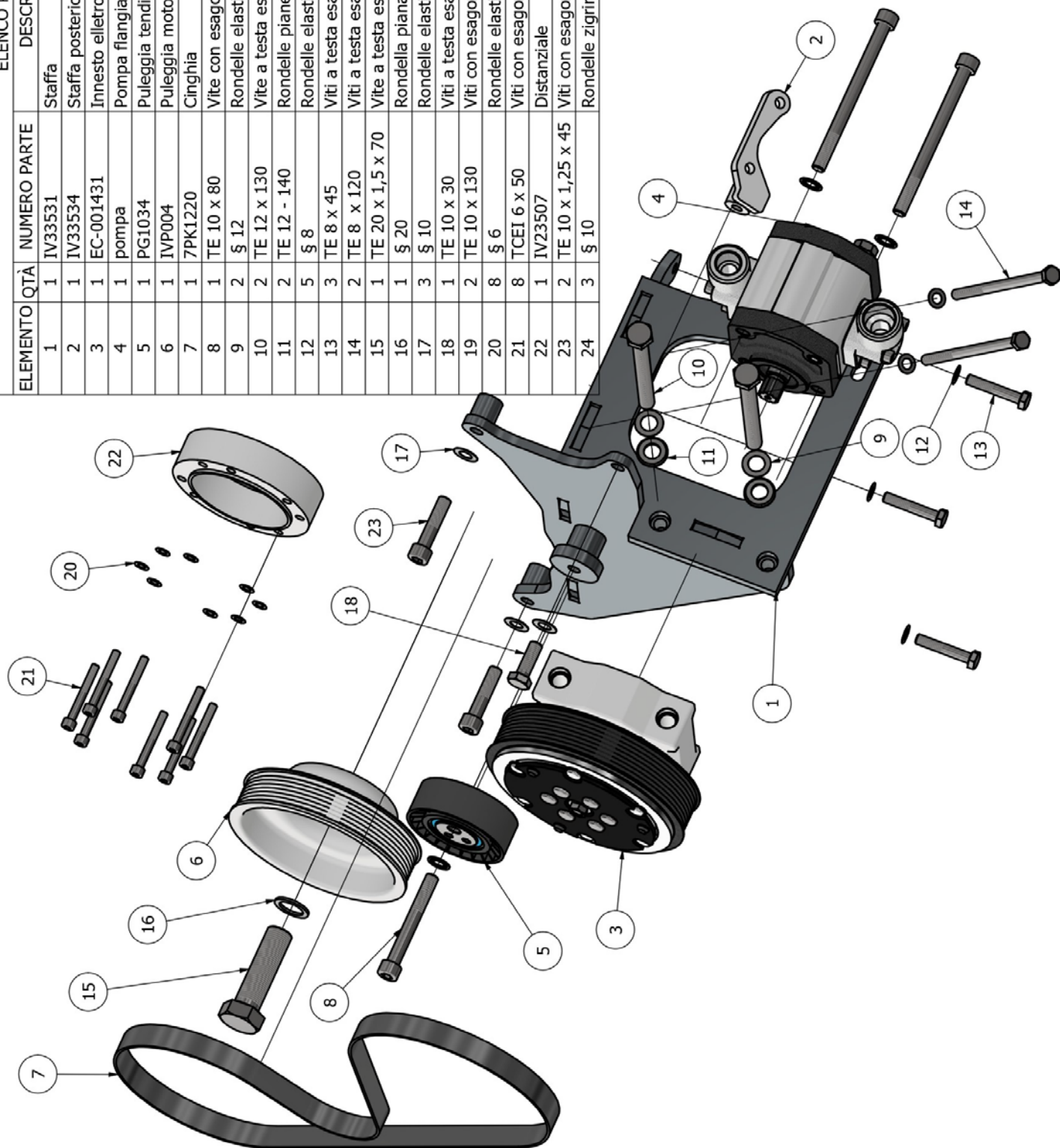
TABELLA GENERALE DI SERRAGGIO BULLONI (Nm)

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

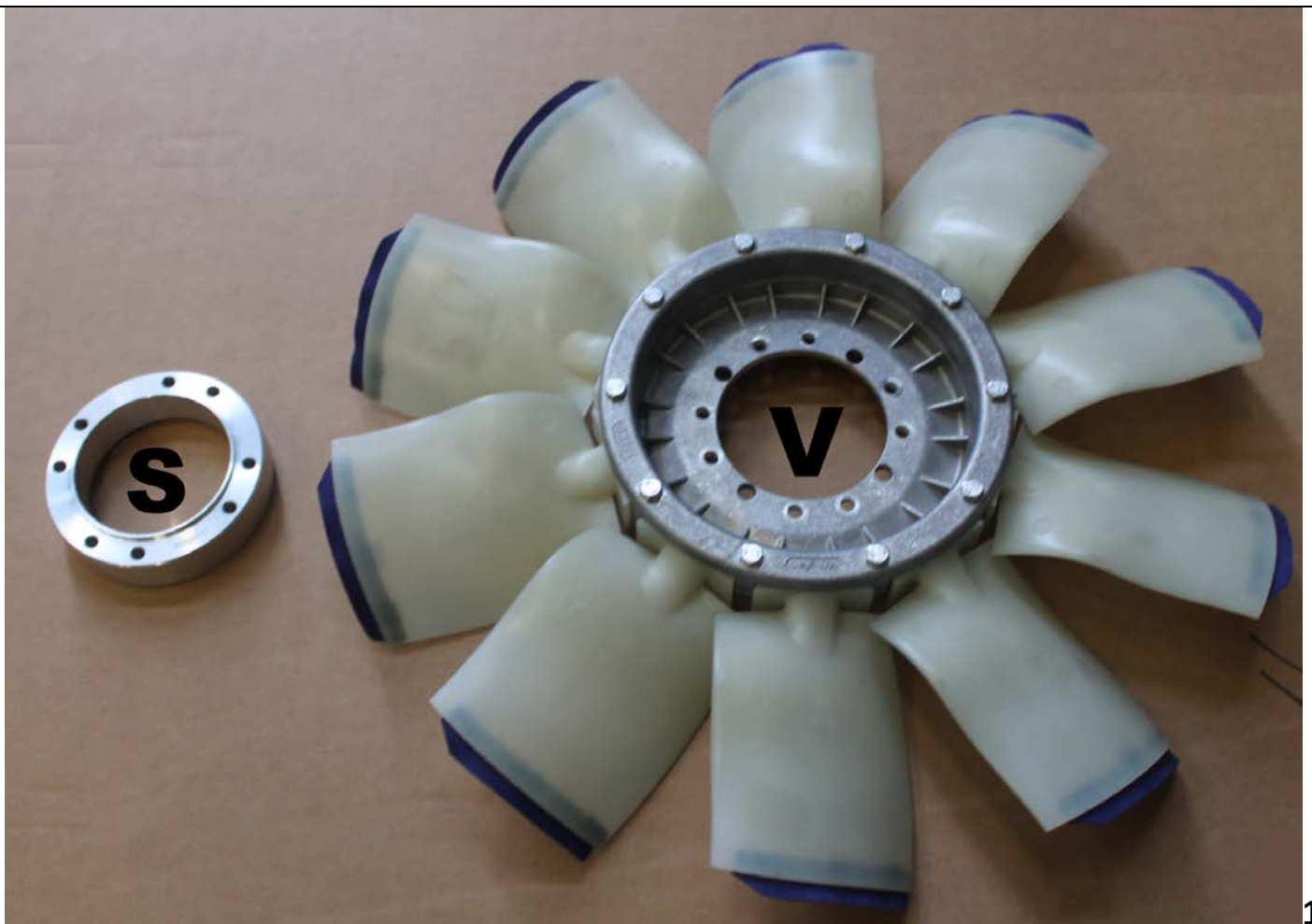
- Sollevare il veicolo mediante un adeguato ponte sollevatore
- *Raise the vehicle by means of a suitable lift bridge*

ELENCO PARTI				
ELEMENTO	QTÀ	NUMERO PARTE	DESCRIZIONE	Description
1	1	IV33531	Staffa	Bracket
2	1	IV33534	Staffa posteriore	Rear bracket
3	1	EC-001431	Innesto elettromagnetico	Electromagnetic clutch
4	1	pompa	Pompa flangiata con raccordi	Flanged pump with fittings
5	1	PG1034	Puleggia tendicinghia	belt tensioner pulley
6	1	IVP004	Puleggia motore	Motor pulley
7	1	7PK1220	Cinghia	Belt
8	1	TE 10 x 80	Vite con esagono incassato	Screw with hexagon socket
9	2	§ 12	Rondelle elastiche	Spring washers
10	2	TE 12 x 130	Vite a testa esagonale	Screw head hexagonal
11	2	TE 12 - 140	Rondelle piane	Flat washers
12	5	§ 8	Rondelle elastiche	Spring washers
13	3	TE 8 x 45	Viti a testa esagonale	Screws head hexagonal
14	2	TE 8 x 120	Viti a testa esagonale	Screws head hexagonal
15	1	TE 20 x 1,5 x 70	Vite a testa esagonale	Screw head hexagonal
16	1	§ 20	Rondella piana	Flat washer
17	3	§ 10	Rondelle elastiche	Spring washers
18	1	TE 10 x 30	Viti a testa esagonale	Screw head hexagonal
19	2	TE 10 x 130	Viti con esagono incassato	Screws with hexagon socket
20	8	§ 6	Rondelle elastiche	Spring washers
21	8	TCEI 6 x 50	Viti con esagono incassato	Screws with hexagon socket
22	1	IV23507	Distanziale	Spacer
23	2	TE 10 x 1,25 x 45	Viti con esagono incassato	Screw with esagono incassato
24	3	§ 10	Rondelle zigrinate	Knurled washers



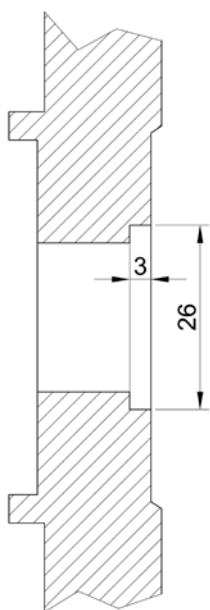
- Scollegare un morsetto della batteria
- Smontare i proiettori
- Smontare la maschera frontale e il paraurti
- Smontare la paratia inferiore del motore
- Smontare il radiatore del condizionatore e sollevarlo verso l'alto , senza staccare i tubi , non è necessario scarica l'impianto del condizionatore
- Smontare il radiatore liquido di raffreddamento , il radiatore intercooler e la ventola
- Smontare la traversa dello chassis

- *Disconnect a battery terminal*
- *Disassemble the projectors*
- *Disassemble the front mask and the bumper*
- *Disassemble the lower motor protection*
- *Disassemble the air conditioning radiator and lift it upwards, without disconnecting the pipes, it is not necessary to unload the air conditioner system*
- *Disassemble the coolant cooler, the intercooler cooler and the fan*
- *Disassemble the chassis crossmember*



1

- Smontare la ventola di raffreddamento del motore V
- Eliminare il distanziale S della ventola
- *Disassemble the engine cooling fan V*
- *Eliminate the fan spacer S*



modificare la puleggia
pulley modification

2

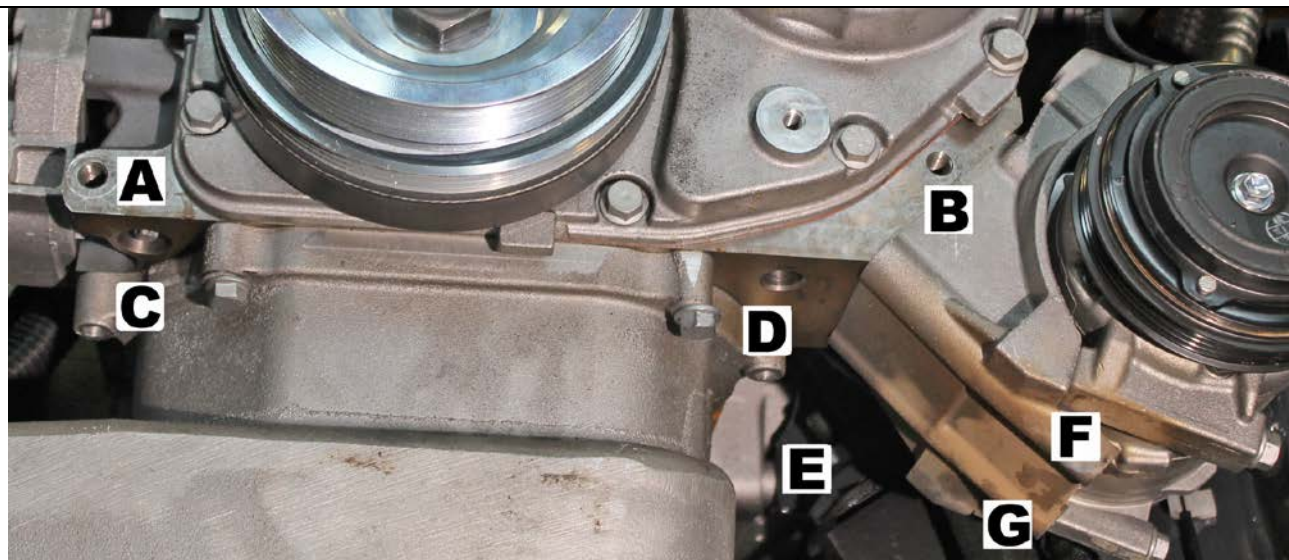


3

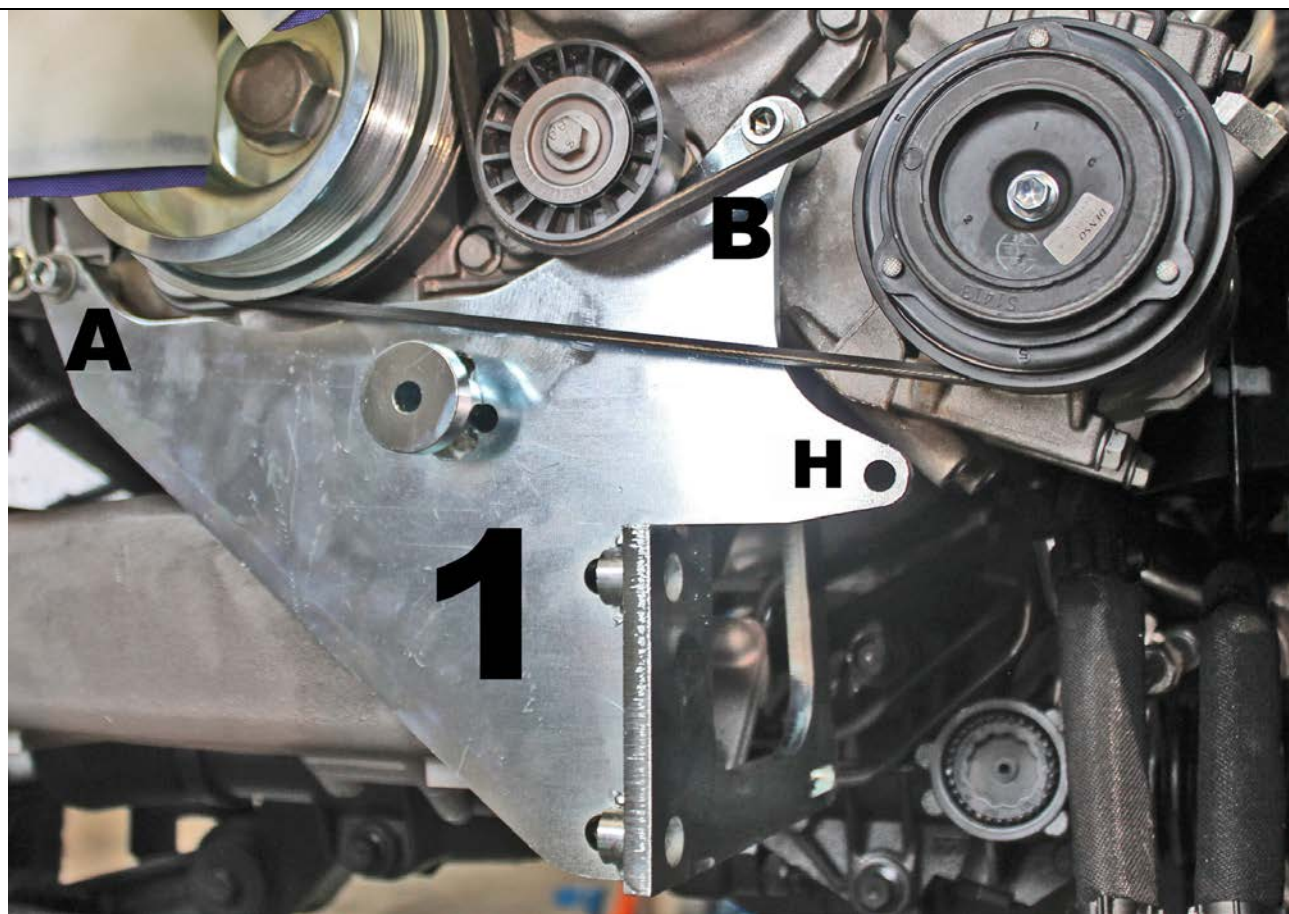


4

- Smontare la puleggia del motore
- Modificarla come in foto 2 e 3
- Rimontarla , sovrapporre la puleggia fornita e fissarla con bullone originale
- *Disassemble the engine pulley*
- *Change it as in pictures 2 and 3*
- *Reassemble it, overlap the supplied pulley and fix with the original bolt*



5

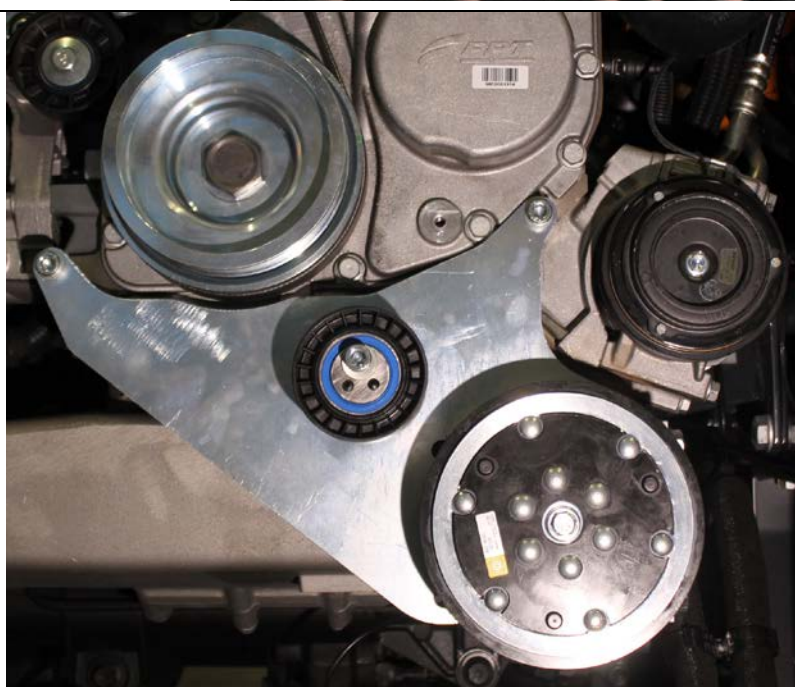
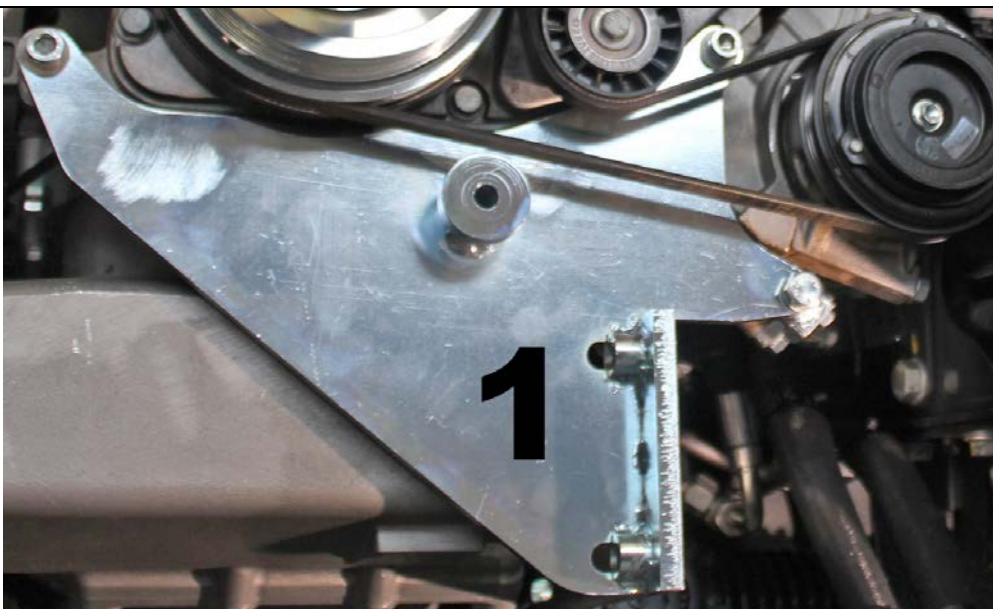


6



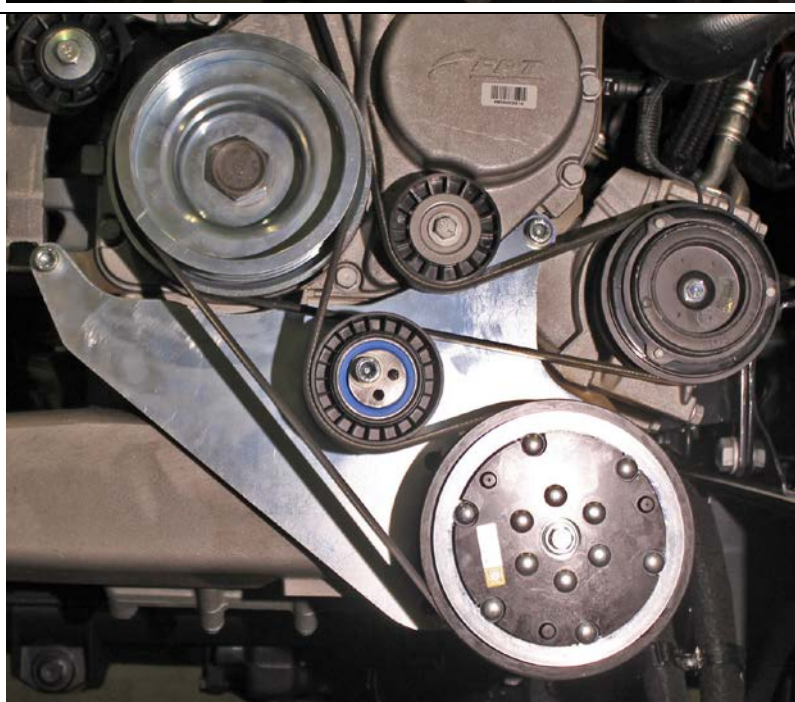
7

- Eliminare le viti **CDEFG**
 - Installare il supporto **1**
 - Inserire le viti , senza stringerle , nei fori **ABCDE**
 - Per prime stringere le viti **CDE** , poi stringere le viti **AB**
 - Installare la staffa **2** e fissare tramite le viti **FGH**
-
- *Eliminate the **CDEFG** screws*
 - *Install the support **1***
 - *Insert the screws, without tightening them, into the holes **ABCDE***
 - *First tighten the **CDE** screws, then tighten the screws **AB***
 - *Install the bracket **2** and secure with the **FGH** screws*



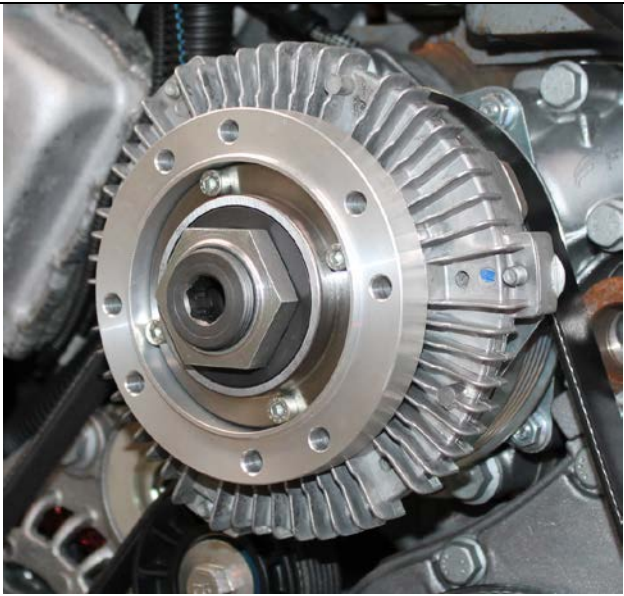
11

- Montare la frizione elettromagnetica con la pompa attaccata
- Montare il tendicinghia
- *Mount the electromagnetic clutch with the pump attached*
- *Fit the belt tensioner*



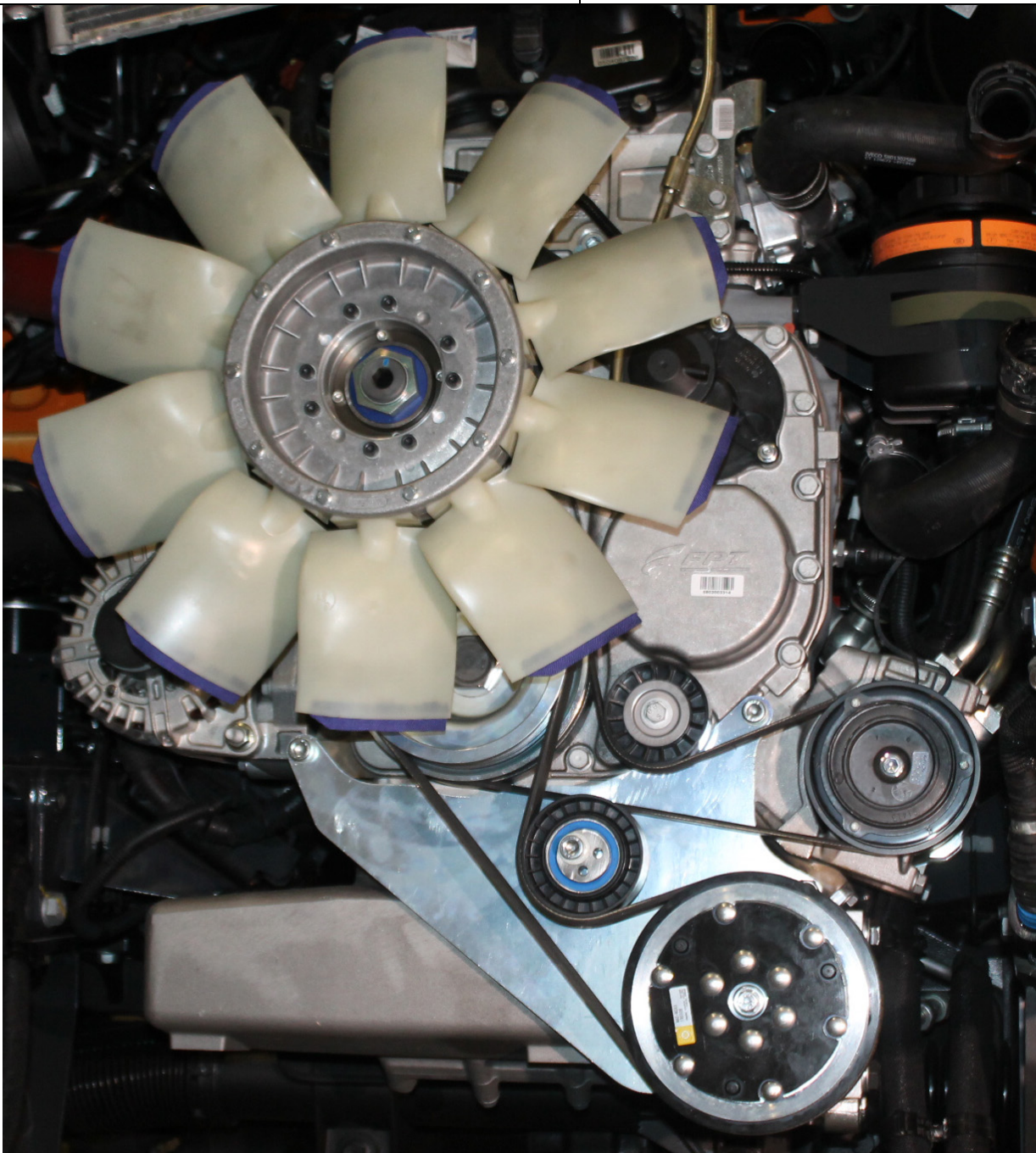
12

- Montare la cinghia
- *Fit the belt*



1

- Inserire il distanziale della ventola fornito
- Rimontare la ventola del radiatore e fissarla con le viti fornite
- *Insert the supplied fan spacer*
- *Replace the radiator fan and secure it with the supplied screws*



14



15

- Rimontare il radiatore del liquido di raffreddamento
- Rimontare il radiatore intercooler
- Riposizionare il radiatore del condizionatore
- Rimontare la maschera frontale e il paraurti
- Rimontare i proiettori
- Rimontare la protezione in plastica inferiore del motore
- Ricollegare il morsetto della batteria

- *Replace the coolant cooler*
- *Replace the intercooler cooler*
- *Reposition the conditioner radiator*
- *Replace the front mask and the bumper*
- *Replace the projectors*
- *Replace the lower plastic protection of the motor*
- *Reconnect the battery terminal*

Controllare che non ci siano interferenze fra tubi e manicotti con pulegge e cinghie in movimento

Check that there is no interference between pipes and sleeves with moving pulleys and belts