

FO229

FORD Transit 2.0 Eco Blue Euro 6

Dal 2016 – motore 1996 cc – 4 cilindri – con e senza A/C - Trazione posteriore e 4x4

From 2016 – engine 1996 cc – 4 cylinders – with and without A/C – RWD and 4x4

Istruzioni di montaggio kit innesto elettromagnetico

Electromagnetic coupling kit assembly instructions

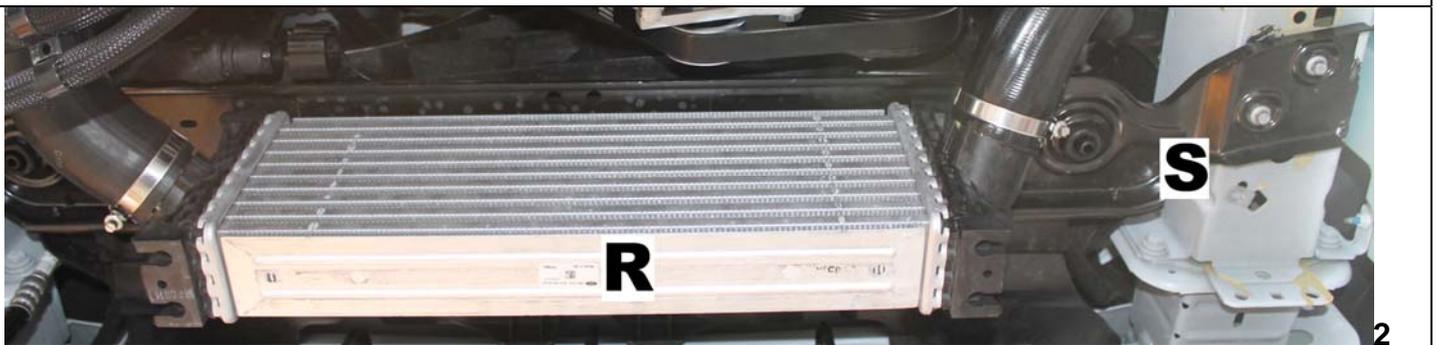
Mediante un adeguato ponte sollevatore , sollevare il veicolo

By means of a suitable lift bridge , raise the vehicle

TABELLA GENERALE DI SERRAGGIO BULLONI (Nm)

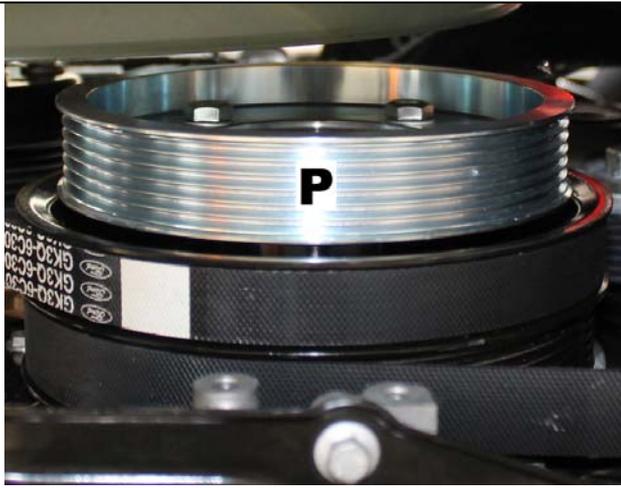
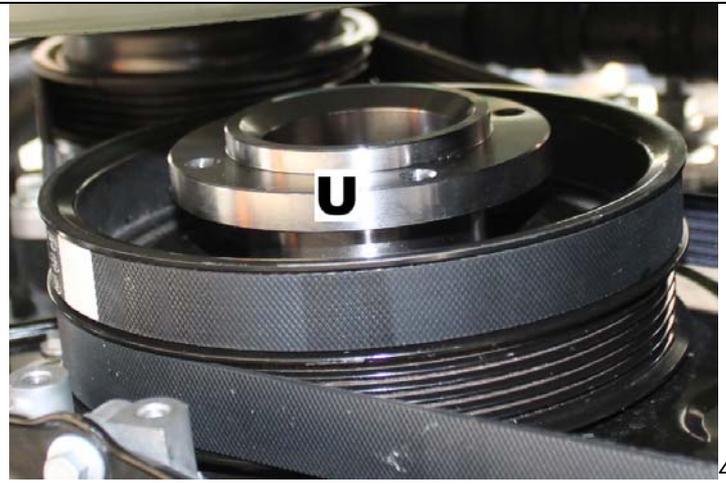
GENERAL TABLE OF TIGHTENING BOLTS (Nm)

| Qualità | M-6 | M-7 | M-8 | M-10x1,25 | M-10 | M-12x1,25 | M-12 | M-14 | M-16 |
|---------|------|------|------|-----------|------|-----------|-------|------|------|
| 8,8 | 10,3 | 17,1 | 25,5 | 50 | 50 | 87 | 87 | 138 | 210 |
| 10,9 | 14,7 | 24,5 | 35,3 | 70 | 70 | 122,6 | 122,6 | 194 | 299 |
| 12.09 | 17,6 | 28,4 | 42,1 | 85 | 85 | 147 | 147 | 235 | 358 |

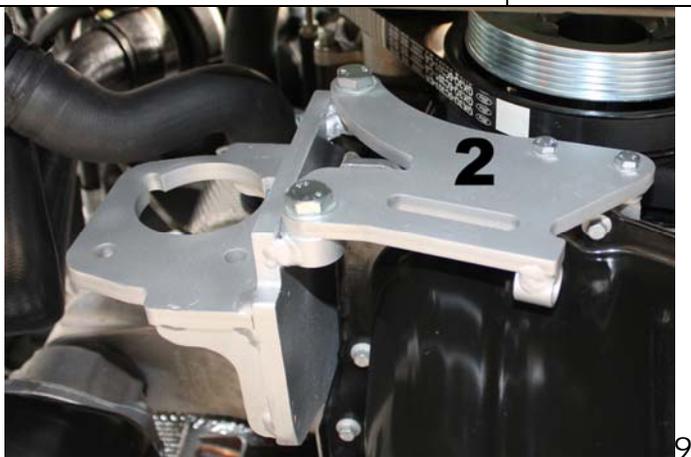
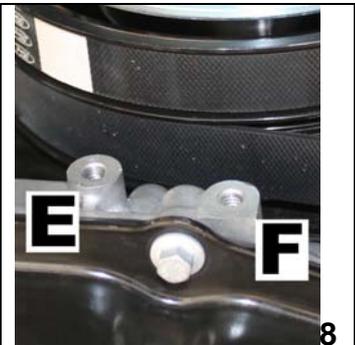
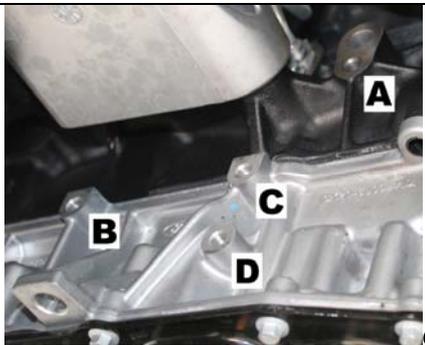


- Smontare il carter di protezione radiatori **M**
- Smontare il radiatore intercooler **R** e la sua staffa **S**
- **Non occorre smontare la ventola e il gruppo radiatori**

- *Disassemble the protective casing radiators **M***
- *Disassemble the intercooler radiator **R** and its bracket **S***
- ***No need to disassemble the fan and the cooling radiators***



- Eliminare il bullone di fissaggio della puleggia motore
- Installare il mozzo **U** e fissare con bullone e rondella forniti
- Montare la puleggia **P** e fissare con viti fornire
- *Eliminate the motor pulley fixing bolt*
- *Install the hub **U** and secure with provided bolt and washer*
- *Mount the pulley **P** and fasten with supplied screws and washers*



- Installare la staffa 1 nei fori filettati **A B C D** senza , al momento , stringere i bulloni
- Fissare la staffa 2 nei fori filettati **E F** e alla staffa 1 , poi stringere tutti i bulloni
- Install the bracket 1 in the threaded holes **A B C D** , without, at the moment, tighten the bolts
- Fix the bracket 2 into the threaded holes **E F** and to the bracket 1, then tighten all the bolts



10



11

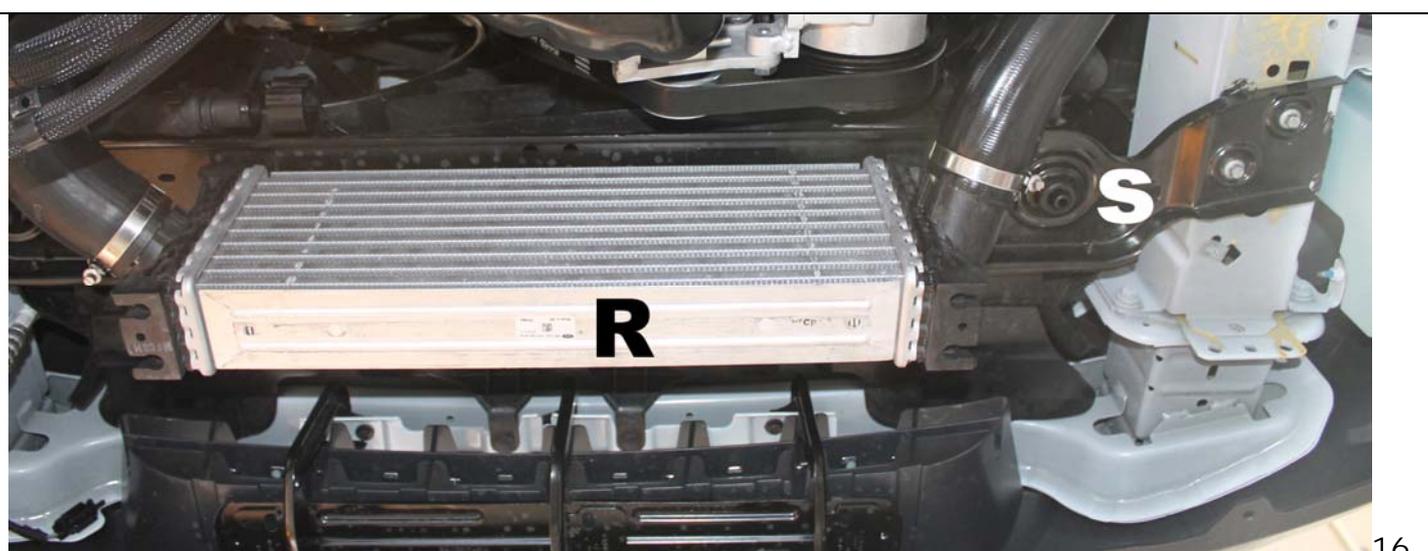
- Installare l'innesto e la pompa e la pompa, interponendo il giunto a croce
- Installare la cinghia e la puleggia tendicinghia
- Regolare la tensione della cinghia , poi stringere il bullone centrale della puleggia tendicinghia
- *Install the electromagnetic clutch and the pump, inserting the cross connector*
- *Install belt and idler pulley*
- *Adjust the belt tension, then tighten the center bolt of the tension pulley*



12



- Modificare la staffa **S** come indicato nelle foto
- *Modify the bracket **S** as shown in pictures*



- Rimontare il radiatore intercooler **R** e la sua staffa **S**
- *Reassemble the intercooler radiator **R** and is bracket **S***

400 mm



Eliminare la parte B
Delete the portion B

tagliare
cut off

17

- Tagliare il tubo liquido di raffreddamento nelle posizioni indicate
- Eliminare la parte B
- *Cut the coolant pipe in the indicated positions*
- *Delete the portion B*



18



19

- Montare la parte di tubo A
- Montare la parte di tubo C
- *Mount the part of the pipe A*
- *Mount the part of the pipe C*



20

- Installare il tubi **D** e fissare con le fascette fornite
- *Install the **D** tube and secure with the hose clamps provided*

- Rimontare il carter di protezione radiatori **M**
- *Reassemble the protective casing radiators **M***