

FO349

Innesto elettromagnetico 140 Nm

FORD Transit 2.0 EcoBlue Euro 6

Dal 2024 – motore – 2000 cc – 4 cilindri – con A/C – trazione anteriore

From 2024 – engine – 2000 cc – 4 cylinders – with A/C - FWD

Istruzioni di montaggio kit innesto elettromagnetico

Electromagnetic clutch kit installation instructions

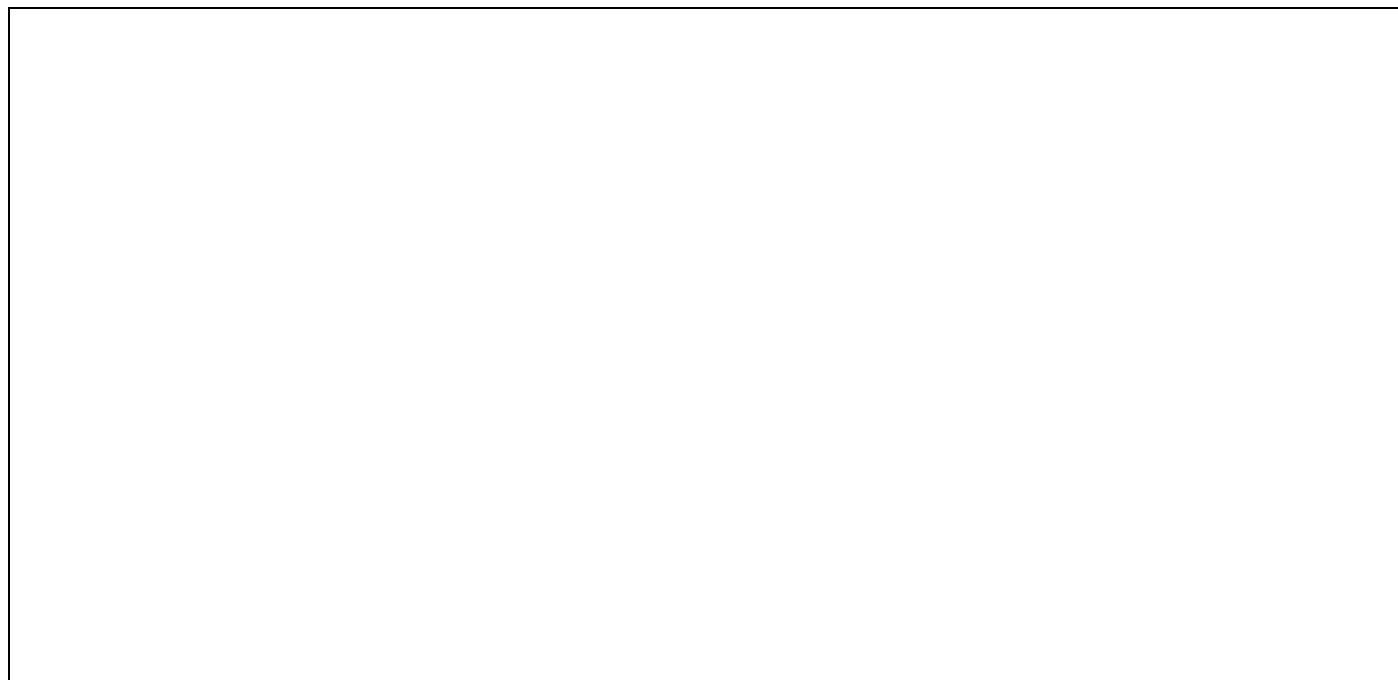
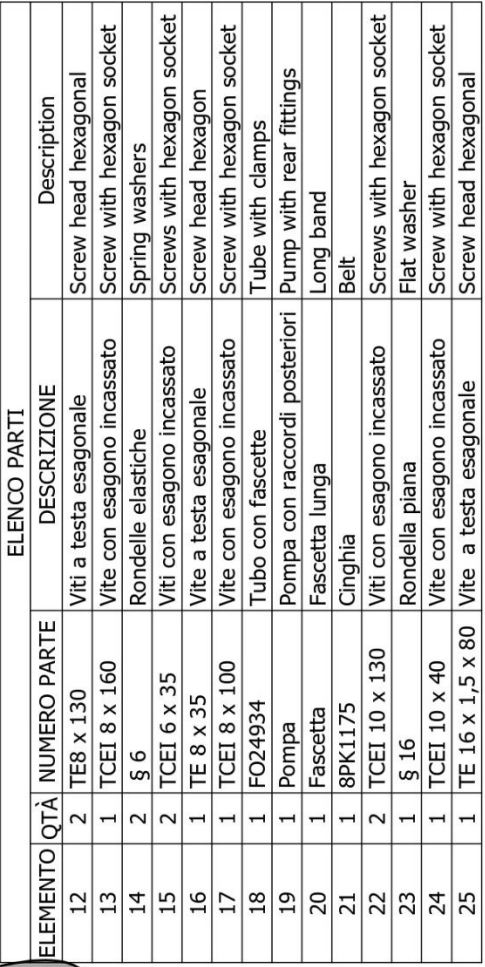


TABELLA GENERALE DI SERRAGGIO BULLONI (Nm)							
GENERAL TABLE OF TIGHTENING BOLTS (Nm)							
Qualità Quality	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16
8,8	10,3	17,1	25,5	50	87	138	210
10,9	14,7	24,5	35,3	70	122	194	299
12,09	17,6	28,4	42,1	85	147	235	358

- Sollevare il veicolo mediante un adeguato ponte sollevatore
- Smontare la protezione inferiore del motore
- Scollegare il manicotto inferiore del liquido di raffreddamento
- Non è necessario smontare i radiatori
- Raise the vehicle by using a adequate lift bridge
- Disassemble the lower engine protection
- Disconnect the lower sleeve of the cooling liquid
- It is not necessary to disassemble the radiators



ELENCO PARTI			
ELEMENTO	QTÀ	NUMERO PARTE	DESCRIZIONE
1	1	FO24931	Staffa di supporto
2	1	FO24932	Staffa ausiliaria
3	1	FO24933	Staffa ausiliaria
4	1	FOP027	Puleggia motore
5	1	001461	Innesto elettromagnetico
6	1	PG1050	Puleggia tendicinghia
7	3	§ 10	Rondelle zigrinate
8	2	§ 10	Rondelle piane
9	1	TE 10 x 35	Vite a testa esagonale
10	1	M10	Dado autobloccante
11	5	§ 8	Rondelle elastiche



1

- Smontare ed eliminare il carter in plastica
- *Disassemble and discard the plastic casing*



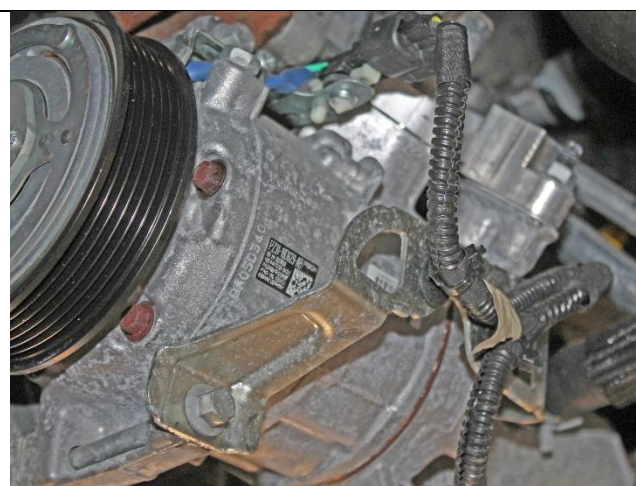
2

- Eliminare il bullone di fissaggio della puleggia del motore
- *Remove the engine pulley fixing bolt*



3

- Sovrapporre la puleggia fornita e fissarle col bullone fornito
- *Overlap the supplied pulley and fasten it with the supplied bolt*



4

- Smontare ed eliminare le **3** viti di fissaggio del compressore aria condizionata
- *Remove and eliminate the **3** fixing screws of the air conditioning compressor*



5

- Smontare ed eliminare staffa di fissaggio dell'impianto elettrico
- *Remove and eliminate the fixing bracket of the electrical system*

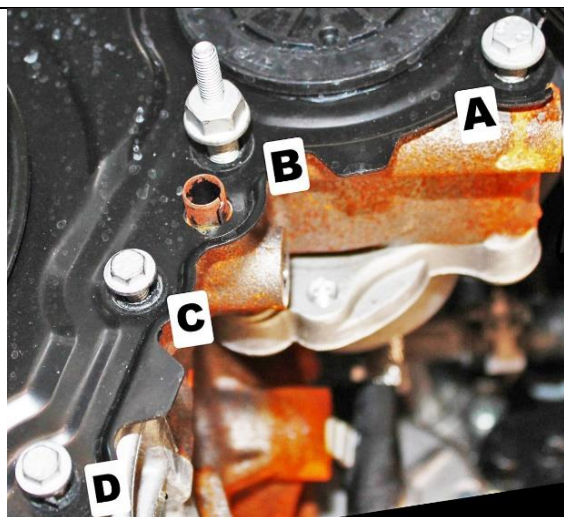


5

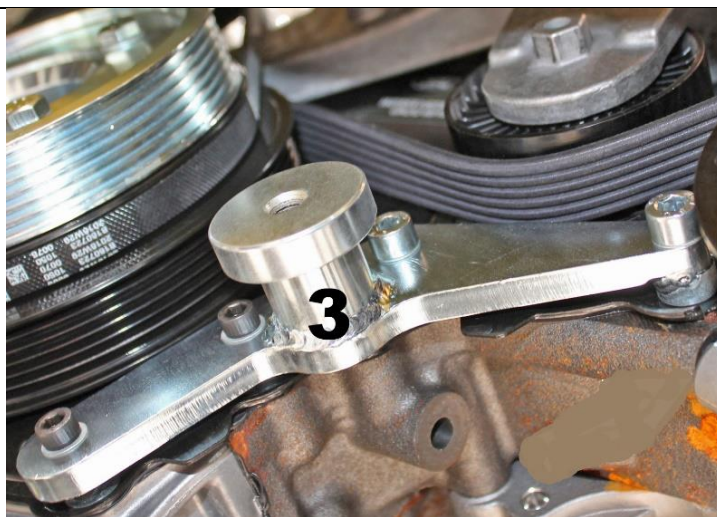


6

- Smontare ed eliminare la staffa **R** al suo posto installare la staffa **2**
- *Disassemble and eliminate bracket **R**, in its place install bracket **2***

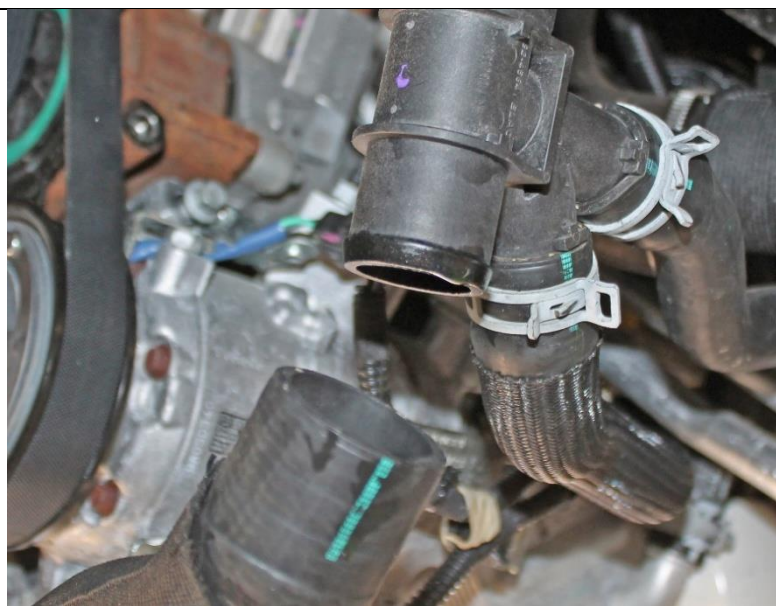


8



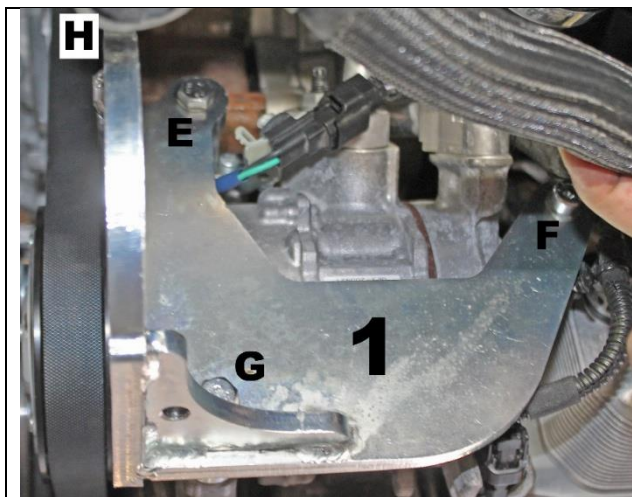
9

- Eliminare le viti **A B C D** , al loro posto fissare la staffa **3** utilizzando le viti fornite
- Remove the screws **A B C D** , In their place, fix the bracket **3** using the screws supplied



10

- Togliere il liquido di raffreddamento del motore poi scollegare il manicotto
- *Remove the engine coolant then disconnect the hose*



11



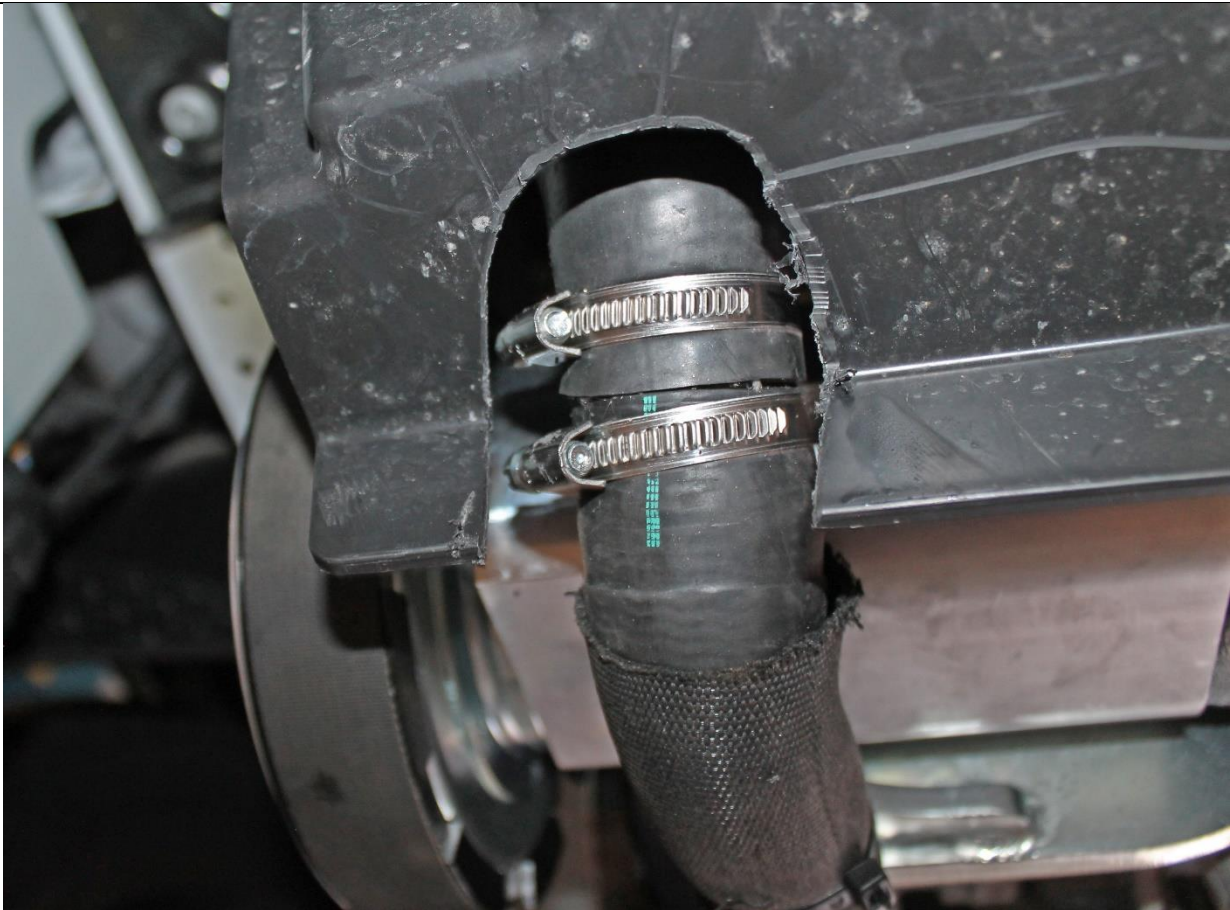
12

- Sovrapporre la staffa 1 al compressore dell'aria condizionata
- Inserire tutti i bulloni e i distanziali forniti
- Stringere i bulloni **E F G** della staffa **1**
- Stringere il bullone **H** della staffa di rinforzo

- *Overlay bracket **1** on the air conditioning compressor*
- *Insert all the bolts and spacers supplied*
- *Tighten bolts **E F G** of bracket **1**,*
- *Tighten bolt **H** of the reinforcement bracket*

11

- Installare nell'ordine : frizione elettromagnetica , pompa , puleggia tendicinghia e cinghia
- *Install in the following order: electromagnetic clutch, pump, tensioner pulley and belt*



12

- Montare il manicotto in gomma fornito
- Modificare la protezione in plastica per permettere il passaggio del manicotto
- *Fit the supplied rubber sleeve*
- *Modify the plastic protection to allow the passage of the sleeve*

Controllare che non ci siano interferenze fra tubi e manicotti con pulegge e cinghia

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