

# FO101

## FORD Transit 190

Dal 1992 al 2000 - motore 2500 cc - 4 cilindri - trazione posteriore - senza A/C  
From 1992 to 2000 - engine 2500 cc - 4 cylinders - RWD - without A/C

Istruzioni di montaggio kit innesto elettromagnetico  
Electromagnetic coupling kit assembly instructions

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



- Smontare radiatore
- Smontare ventola radiatore
- Smontare cinghia e puleggia della pompa idroguida
- Smontare la pompa idroguida (senza scollegare i tubi i tubi)
- Smontare la staffa in ferro della pompa idroguida , tagliare ed eliminare la parte posteriore
- Eliminare il supporto in ghisa
  
- *Disassemble the radiator*
- *Disassemble the radiator fan*
- *Disassemble the belt and pulley of power steering pump*
- *Disassemble the power steering pump (without disconnecting the pipes)*
- *Disassemble the power steering pump bracket in iron, cut and eliminate the rear of*
- *Eliminate the cast iron support*



- Riimontare la parte anteriore della staffa nella pompa (utilizzando bulloni originali)
- Rimontare la puleggia della pompa idroguida
- *Reassemble the front of the bracket in the pump (using original bolts)*
- *Replace the power steering pump pulley*

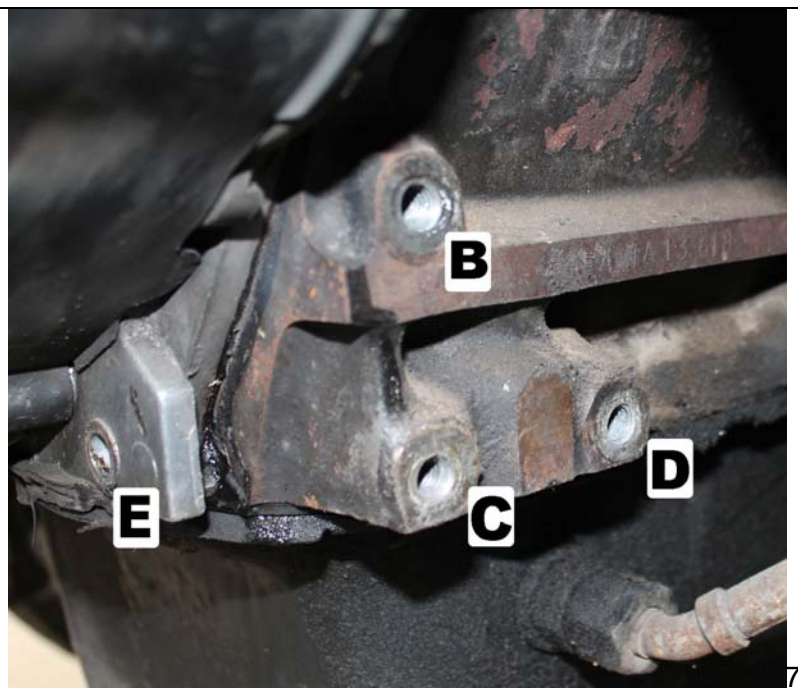


- Installare la puleggia fornita sopra alla puleggia originale e fissare con bullone originale
- *Install the provided pulley above to the original pulley and secure with the original bolt*

5



6



7





8

- Fissare la staffa 1 utilizzando bulloni e distanziali forniti :  
 1 – distanziale H32 + TE 10x50 nel punto A  
 3 – distanziali H40 + TE 10x60 nei punti B C D  
 1 – Distanziale H51 + TE 8x90 nel punto E
  
- *Attach bracket 1 by using supplied bolts and spacers:*  
 - 1 - spacer H32 + TE 10x50 at point A  
 - 3 - spacers H40 + TE 10x60 at point B C D  
 - 1 – Spacer H51 + TE 8X90 at point E



9

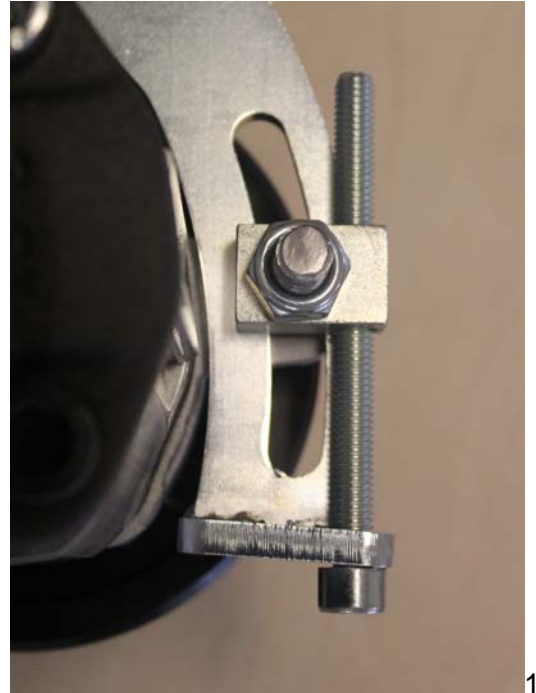
- Montare pompa idroguida , fissandola con bulloni TE8x90 e TE 8x20 forniti , montare la cinghia
- *Install the power steering pump, securing it with bolts TE8x90 and TE 8x20 provided, fit the belt*



10



11



12

- Montare il gruppo frizione elettromagnetica-pompa
- Montare la cinghia
- *Install the electromagnetic clutch-pump group*
- *Fit the belt*





12

- Montare il distanziale della ventola radiatore
- Rimontare ventola radiatore
- Rimontare radiatore
  
- *Fit the spacer of the radiator fan*
- *Reassemble the radiator fan*
- *Reassemble the radiator*