



4

KOPPLING

XM
312-1/6

1

REKOMMENDERADE VERKTYG

4062-T : Centreringsdorn för lamellcentrum, turbomotor (VXL ME 5 T)

eller

4062-T.B

7011-T : Centreringsdorn för lamellcentrum, sugmotor (VXL BE3)

9030-T : Golvstativ XU-motor

*DEMONTERING OCH MONTERING AV KOPPLING
MOTOR XUD11 (MOTOR DEMONTERAD)*



DEMONTERING

Demontera svänghjulets skyddsplåt.

Montera, Fig. I motorblocket på stativet **9030-T**,


Demontera, Fig. I och Fig. II :

- Luftrören **(1)** (*turbo*).
- Fästet **(3)**.
- Ackumulatorn **(4)**.
- Givaren **(2)**.

Lossa, Fig. II :

- Startmotorn.
- Hydraulröret **(5)**.
- Fästet **(6)**.

Fäst ett schackel i hålet **A** och lyft växellådan mha verkstadsdomkraft, **Fig. III**.

Demontera, Fig. III infästningsskruvarna ,
(nyckel 8 mm 6-kantig).

Lossa växellådan.

Demontera :

- Mekanismen (**TORX**-nyckel X **40**).
- Kopplingslamellen

MONTERING

Rengör kopplingsytan på svänghjulet.

Montera, Fig. IV :

- Kopplingslamellen.
- Mekanismen.

Centrera svänghjulet : använd verktyg :

Sugmotor : **7011-T**

Turbomotor : **4062-T**

eller **4062-T.B**

Dra åt, Fig. IV skruvarna **(7)**,

Åtdragning :

Sugmotor : **1,3 daNm**.

Turbomotor : **2 daNm**.

Demontera centreringsdonet.

Byt urtrampningslagret

Fetta in :

- Urtrampningslagrets glidhylsa.
- Kopplingsarmen.

Koppla ihop växellådan.

Dra åt, Fig. III infästningsskruvarna ,

Åtdragning : 6 daNm

Lyft undan verkstadsdomkraften och ta bort schacklet.

Koppla på, Fig. II :

- Startmotorn.
- Hydraulröret **(5)** (*NYA packningar*).
- Fästet **(6)**.

Montera, Fig. I och Fig. II :

- Givaren **(2)**.
- Ackumulatorn **(4)** (*NYA packningar*).
- Fästet **(3)**.
- Luftrören **(1)** (*turbo*).

Lossa, Fig. I motor-VXL från stativet **9030-T**.

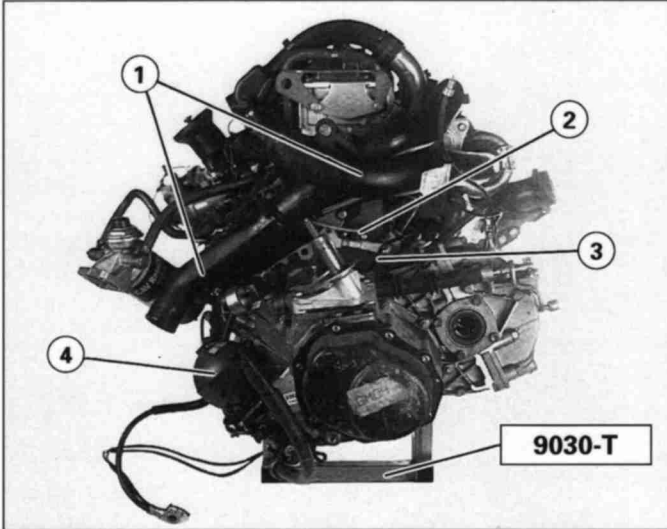
Montera svänghjulets skyddsplåt.



4

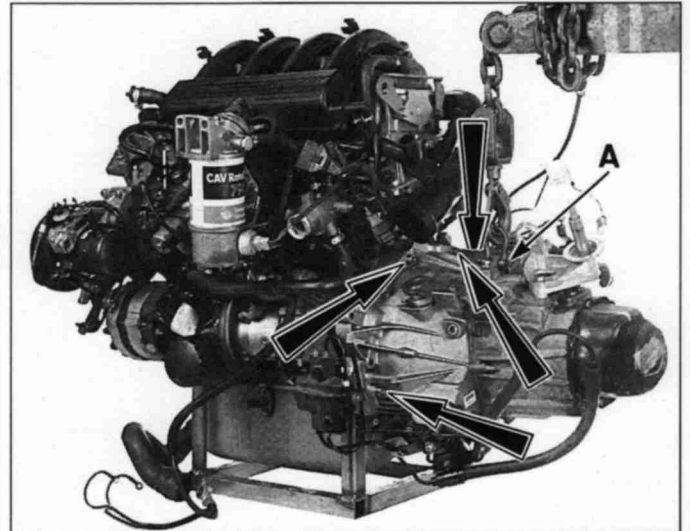
XM
312-1/6

3



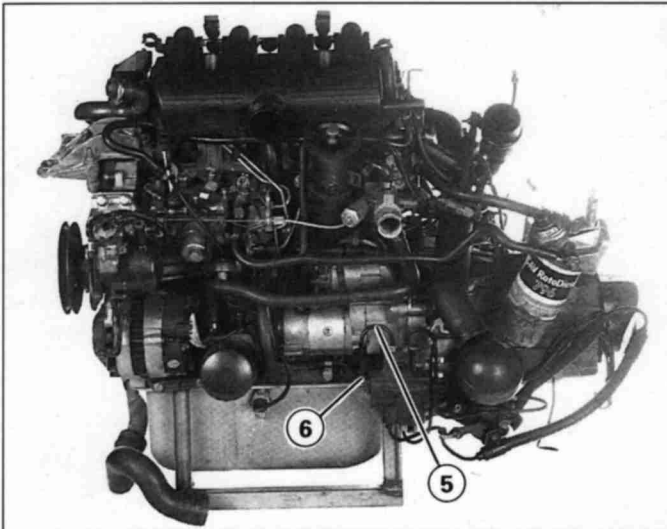
9030-T

90-722



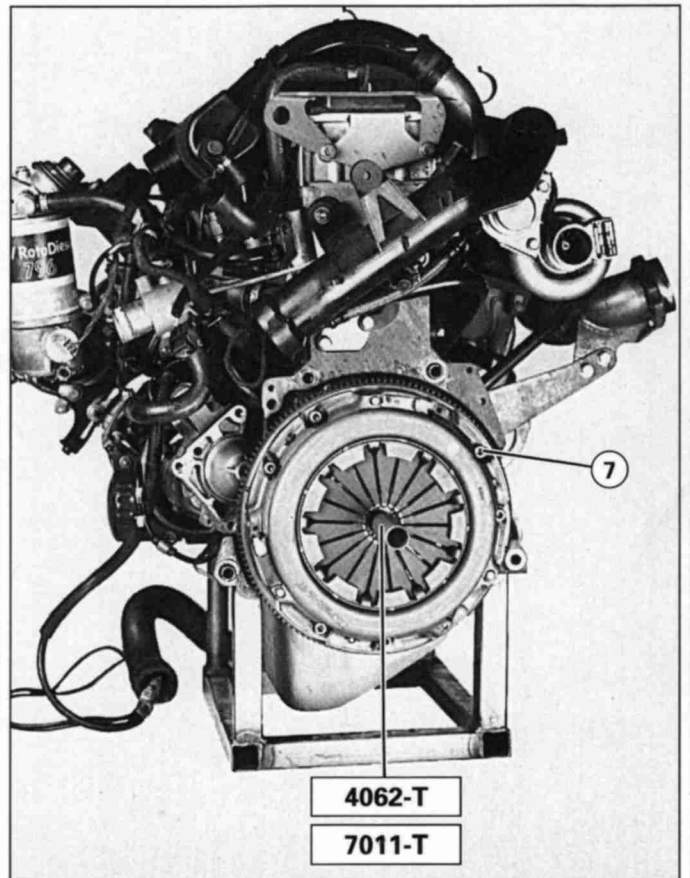
90-718

III



90-720

II



4062-T

7011-T

90-717

IV