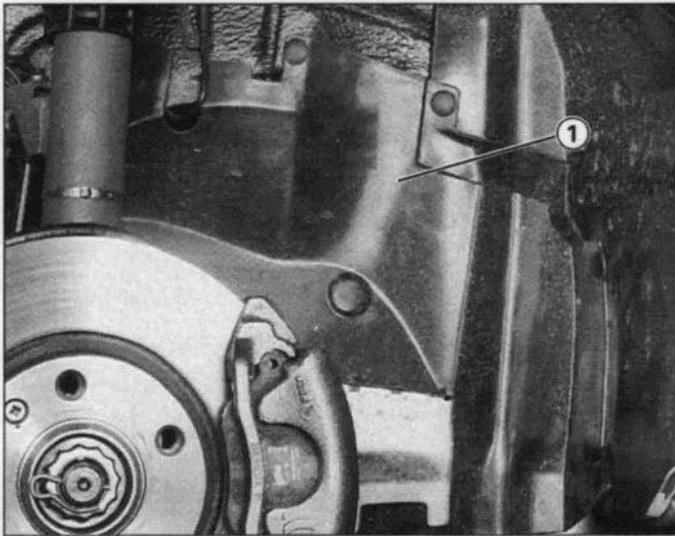




1

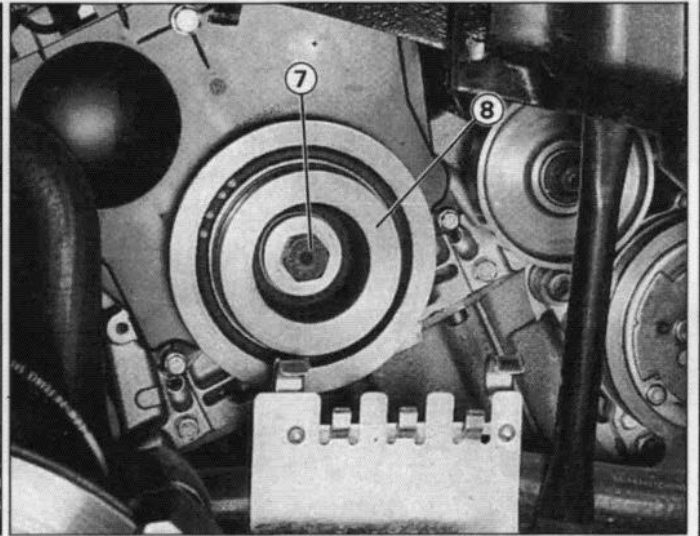
XM
122-1/1

3



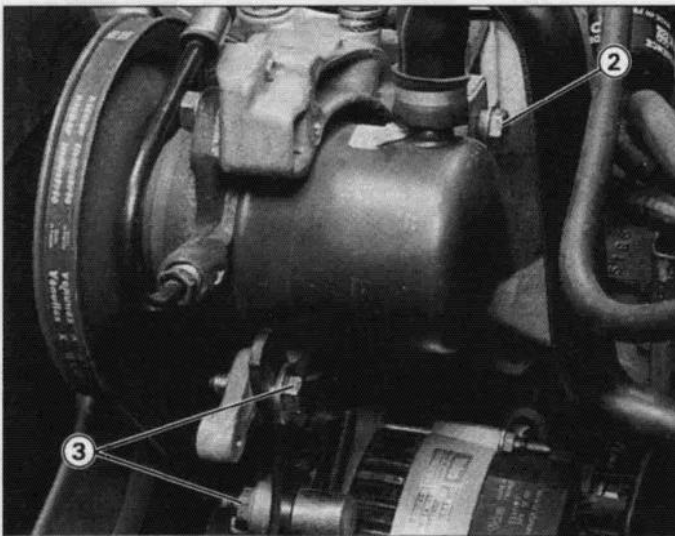
89-690

I



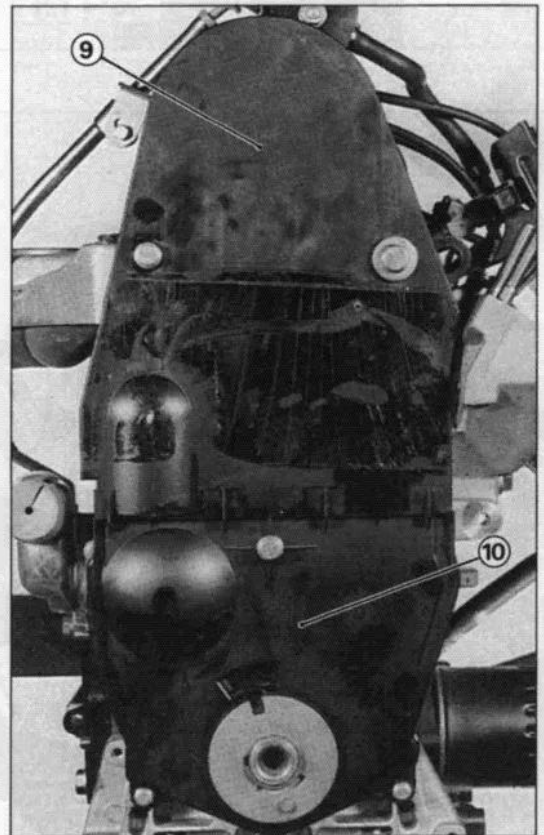
89-687

IV



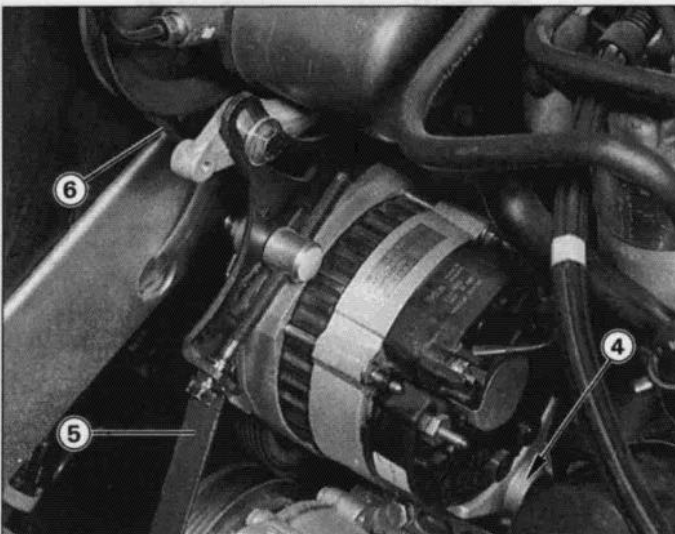
89-693

II



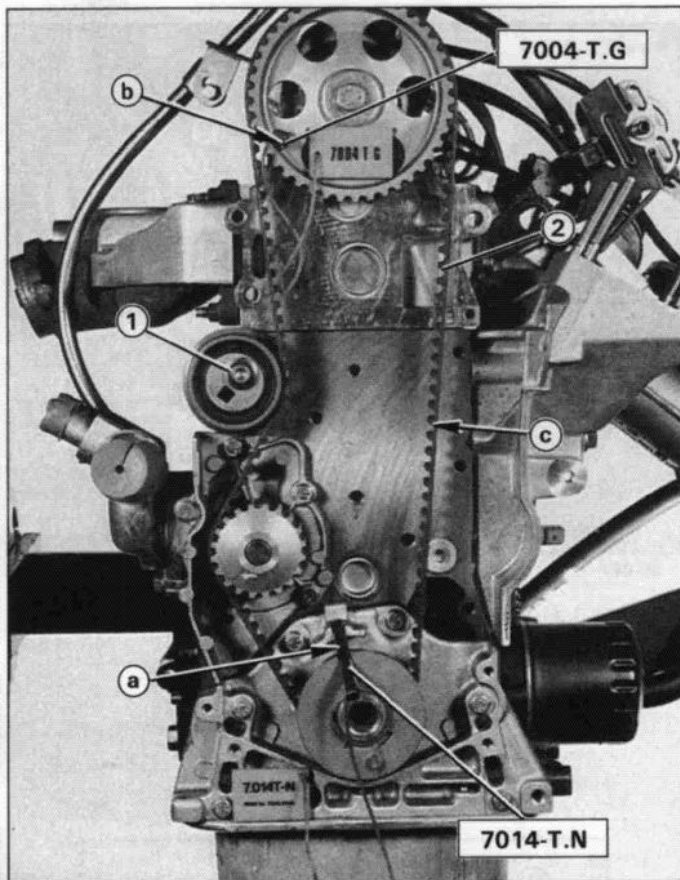
89-710

V



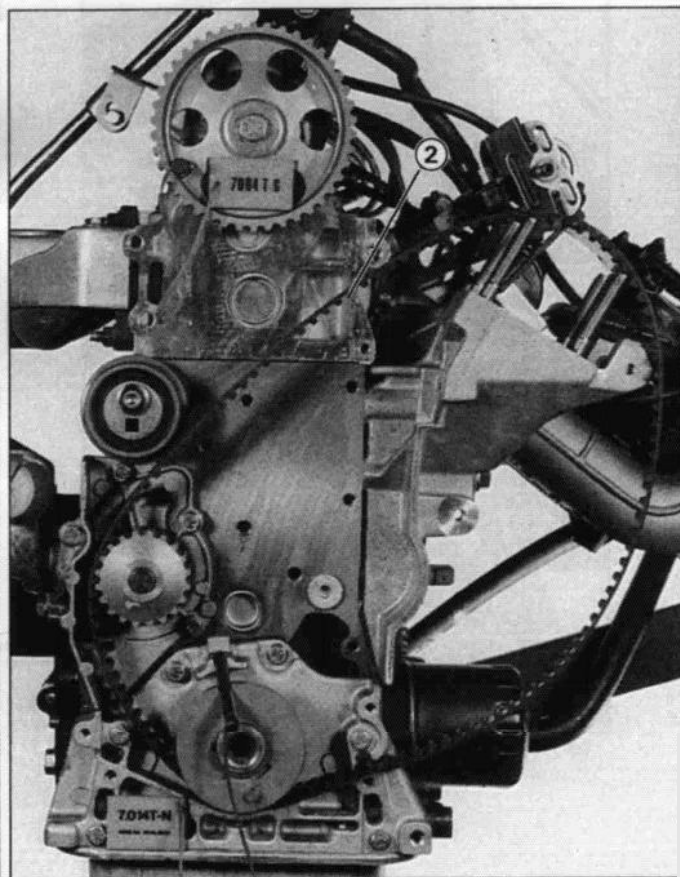
89-691

III



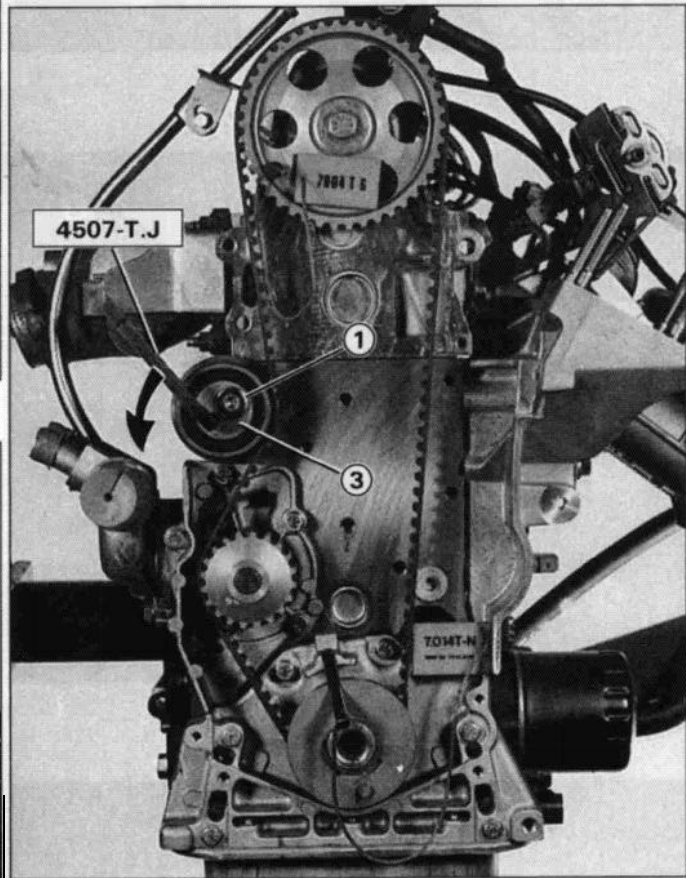
89-712

I



89-713

II



89-714

III



1

DEMONTERING OCH MONTERING AV KAMREM MED MOTORN PÅ PLATS

XM
122-1/1

5

Fixera, Fig.I: vevaxeln i "a" med låspinne **7014-T.N** och kamaxeln i "b" med låspinne **7004-T.G.** (utan att vrida tillbaka) kolvarna i mittläge.

Lossa skruven (1) på spännrullen,

Tag bort, Fig.ii: kamaxelremmen (2).

MONTERING

Kontrollera, Fig.I: låspinnarna på kamaxeln och vevaxeln.

Montera kamremmen (2) med den spända delen vid "c".

Monteringen görs i följande ordning:

- kamaxel,
- vevaxel,
- vattenpump,
- spännrulle.

Vrid, Fig.III: spännrullen (3) moturs, med hjälp av verktyget **4507-T.J** (för att späna remmen).

Dra åt skruven (1) på spännrullen,
åtdragning: 2 daNm.

Tag bort låspinnarna **7014-T.N** och **7004-T.G.**

Vrid två varv i motorns rotationsriktning på vevaxeln utan att vrida tillbaka.

Kontrollera kamaxelinställningen med de båda låspinnarna **7014-T.N** och **7004-T.G.**

Om inställningen inte är korrekt **måste** operationen upprepas.

Tag bort låspinnarna **7014-T.N** och **7004-T.G.**



SPÄNNING AV KAMAXELREMMEN

Fixera, Fig.I: vevaxeln i "a" med låspinne **7014-T.N** (utan att vrida tillbaka).

Spänningsvärdet måste ligga mellan **42 och 46 enheter**.

(Om värdet inte är rätt, gör om operationen).


Montera verktyget 4099-T mitt på remmen i "c".

Tag bort låspinnen **7014-T.N** och verktyget **4099-T**.

Lossa spännrullens skruv (1).

Montera, Fig.II: båda halvorna av kamremskåpan (3) och (5).

Dra åt skruvarna (4) och (6),
åtdragning: 1 daNm.

Tryck på "c" för att få bort spänningen. 

Vrid spännrullen (2) moturs med hjälp av verktyget **4507-T.J** tills det att verktyget **4099-T** visar 16 ± 2 enheter.

Aktivera parkeringsbromsen.

Dra åt spännrullens skruv (1),
åtdragning: 2 daNm.

Montera, Fig.III: remskivan (7) dra åt skruven (8) insmord med "LOCTITE FRENBOLC" E6,
åtdragning: 11 daNm

Tag bort låspinne **7014-T.N** och verktyget **4099-T**.

Montera och spänn remmen till generatorm och remmen för högtryckspumpen.

KONTROLL AV SPÄNNINGEN

Vrid två varv i motorns rotationsriktning på vevaxeln utan att vrida tillbaka.

Montera:

- de fyra tändstiften,
åtdragning: 1,8 daNm
- innerskärmen,
- hjulet.

Fixera, Fig.I: vevaxeln med låspinnen **7014-T.N**.

Anslut jordkabeln till batteriet.

Montera verktyget **4099-T** på remmen vid "c".

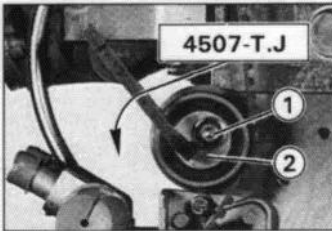
Sänk ner bilen.



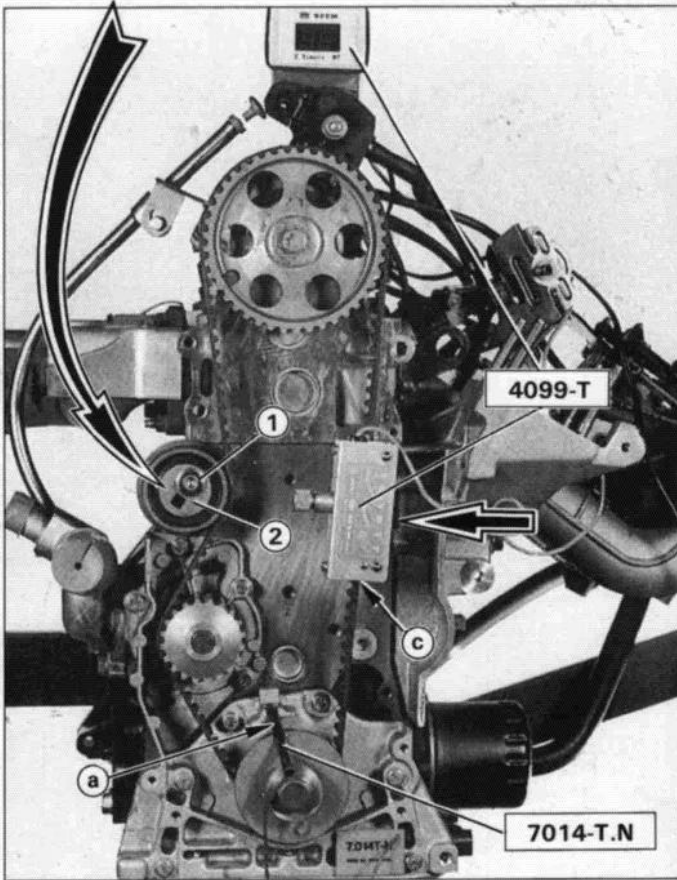
1

XM
122-1/1

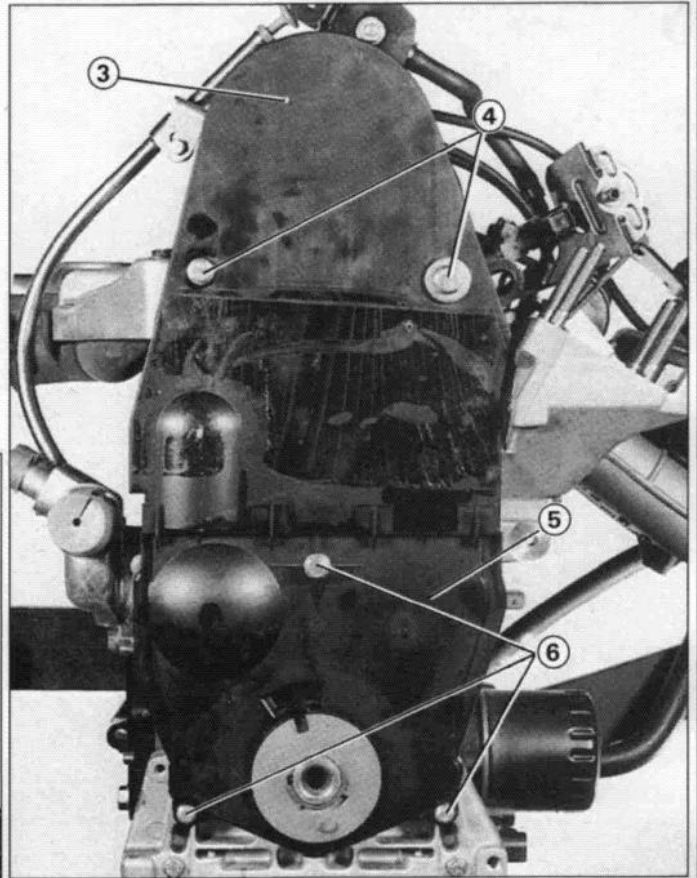
7



89-714

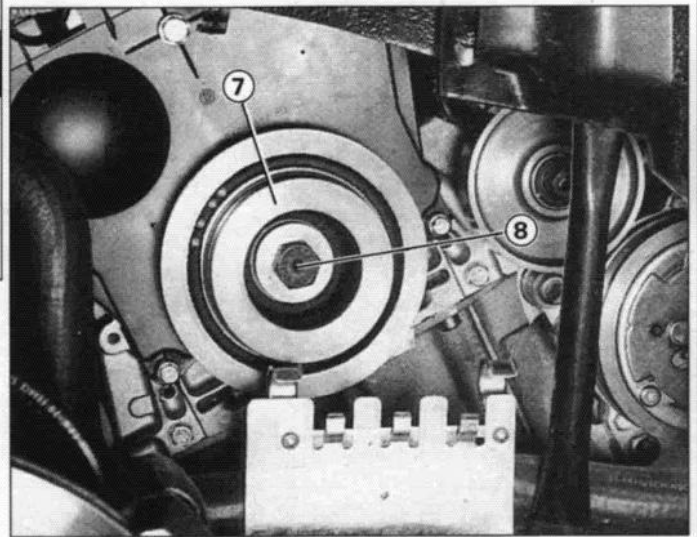


89-716



89-710

II



89-687

III