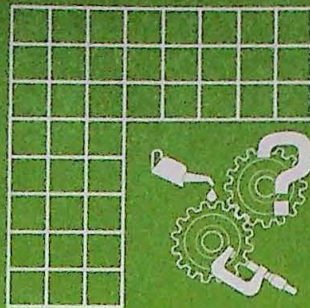


Service Bulletin

Lokaliseren van storingen

Reparatie

Onderhoud



HOOFD GROEP	GROEP	NO.
3	32	401

DATUM
Mei 1991

BETR.
Dynamo

400

Pagina 1 van 2

Dit Service Bulletin is een aanvulling op Servicehandboek Reparatie en onderhoud:

Hoofdgroep 0 (03), Specificaties, 400, 1986- 19.., Oktober 1989, TP 35622/1

Hoofdgroep 1 (17), Volvo Onderhoudsprogramma 240, 400, 700, 940, 960, 1991, TP 31746/1

Hoofdgroep 3 (31-34), Elektrisch systeem, 440/480, 1986-19.., Juli 1988, TP 35370/2

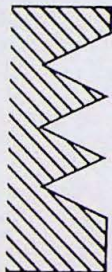
Hoofdgroep 6 Wielophanging en stuurinrichting, 440/480, 1988-19.., Juli 1988, TP 35391/2

Hoofdgroep 8 (87), Airconditioning, 440/480, 1987-19.., Juli 1988, TP 35468/1.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Bij de 400 uitvoeringen met airconditioning en stuurbekrachtiging kan de poly V-riem (3 groefs) van airco-compressor naar de dynamo doorslippen. Oorzaak hiervan is; te scherpe groeven in de dynamopoelie waardoor de poly V-riem niet goed op de loopvlakken rust.

Breng bij doorslippen de gemodificeerde dynamopoelie (zie afbeelding) en een nieuwe poly V-riem aan.



Oud



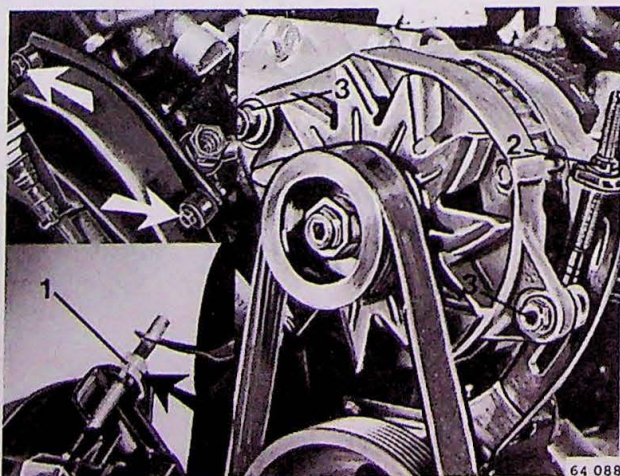
Nieuw

De gemodificeerde poelie is in productie vanaf chassisnummer:

440/460, CH.210512

480, CH.568214.

A. Dynamopoelie en poly V-riem vervangen



A1

Poly V-riemen verwijderen

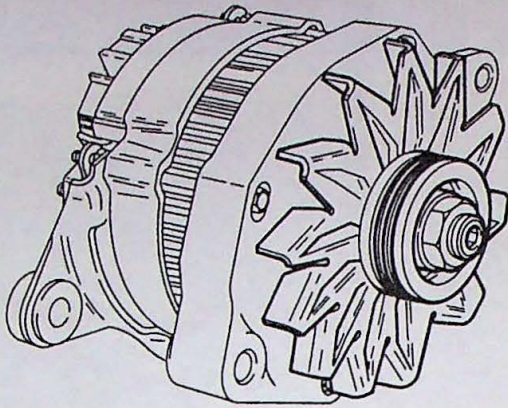
Verwijder de afschermkap.

Los de stelmoer (1) en de scharnierbout van de bekrachtigingspomp en neem de Poly V-riem (6 groefs) af.

Los de stelmoer (2) en de twee bevestigingsbouten (3) van de dynamo.

Verwijder de poly V-riem (3 groefs).

A2



Dynamopoelle vervangen

Verwijder de moer van de poelie (blokkeer de rotoras met behulp van een inbussleutel).
Neem de poelie van de rotoras, let hierbij op de spie.

Plaats de gemodificeerde poelie (3 groefs).
Zet de moer vast (blokkeer de rotoras met behulp van een inbussleutel). Aanhaalmoment 50 Nm.

A3

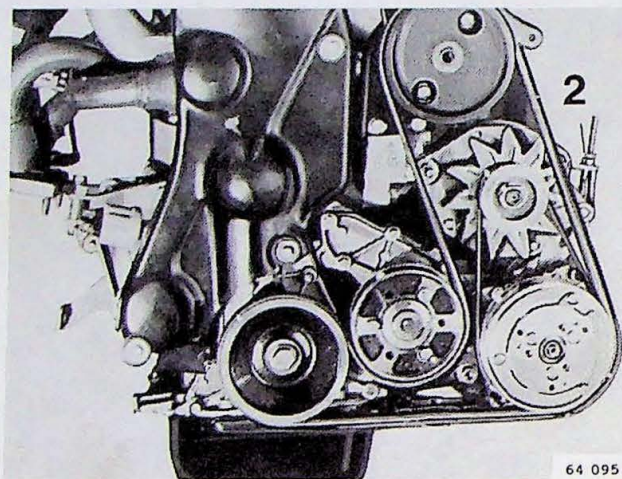
Poly V-riem van de dynamo aanbrengen en afstellen

Plaats de **nieuwe** poly V-riem.
Meet met speciaal gereedschap 115 9660-8 op plaats A en stel de riemspanning met de stelmoer (2) af.

Riemspanning nieuw	450-500 N
Riemspanning gebruikt*	300-350 N

* Deze waarde heeft pas te worden afgesteld indien de riemspanning beneden 200 N is.

Zet de twee bevestigingbouten van de dynamo vast.



64 095

A4

Poly V-riem van water- en bekrachtigingspomp aanbrengen en afstellen

Zie Servicehandboek 8 (87), Airconditioning, pagina 37, handeling J18.