

# **Modification véhicule**

**Pièces nécessaires pour le montage du système de direction assistée sur un véhicule non équipé d'origine.**

**Liste à titre informatif et non exhaustive.**

Trois rondelles  
élastiques - 2

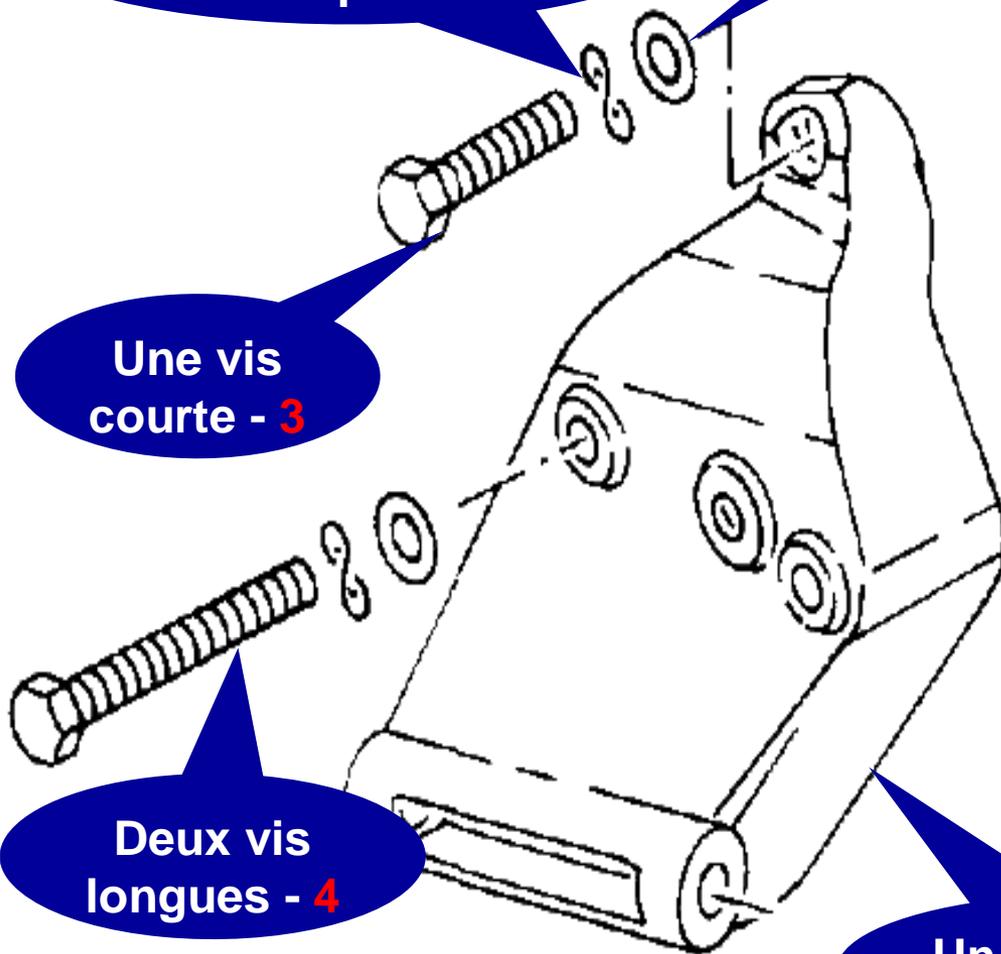
Trois  
rondelles -1

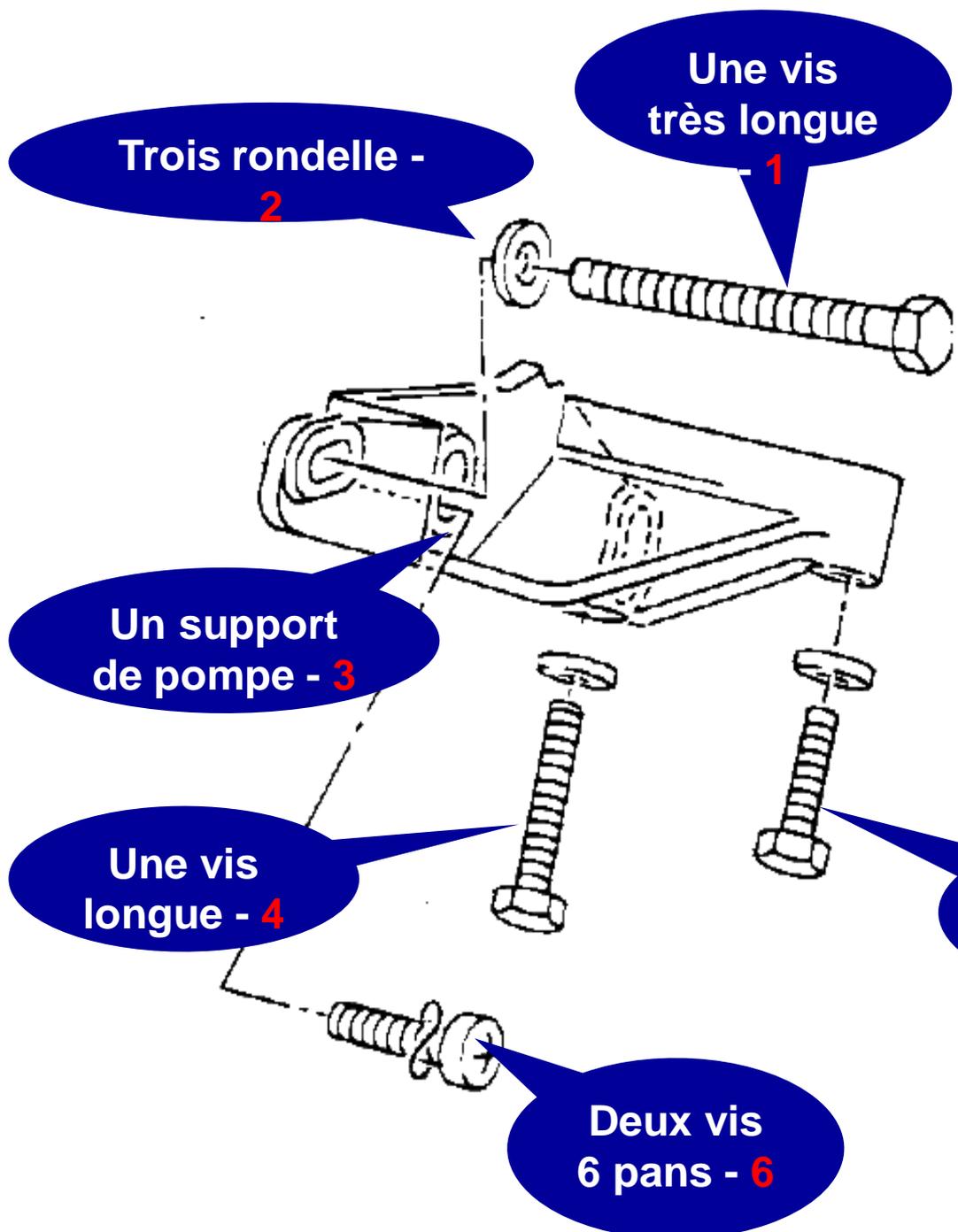
- 1** - Trois rondelles  
Réf = 011 525 27
- 2** - Trois rondelles élastiques  
Réf = 012 541 10
- 3** - Une vis courte  
Réf = 010 247 8 ( M8X35 )
- 4** - Deux vis longues  
Réf= 010 397 4  
(M8X105X41)
- 5** - Un support de pompe  
Réf = 053 145 515

Une vis  
courte - 3

Deux vis  
longues - 4

Un support de  
pompe - 5





Trois rondelle - 2

Une vis très longue - 1

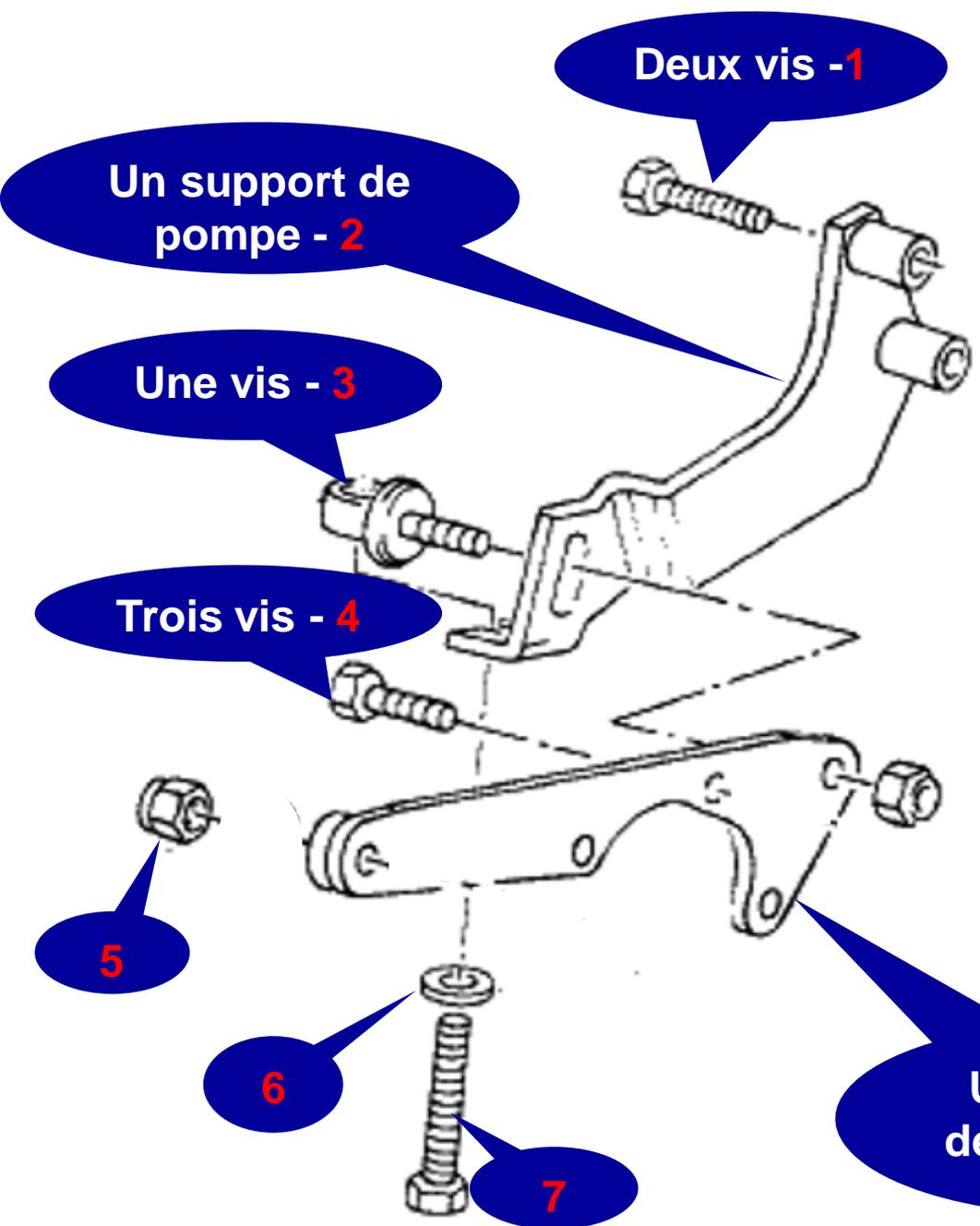
Un support de pompe - 3

Une vis longue - 4

Une vis courte - 5

Deux vis 6 pans - 6

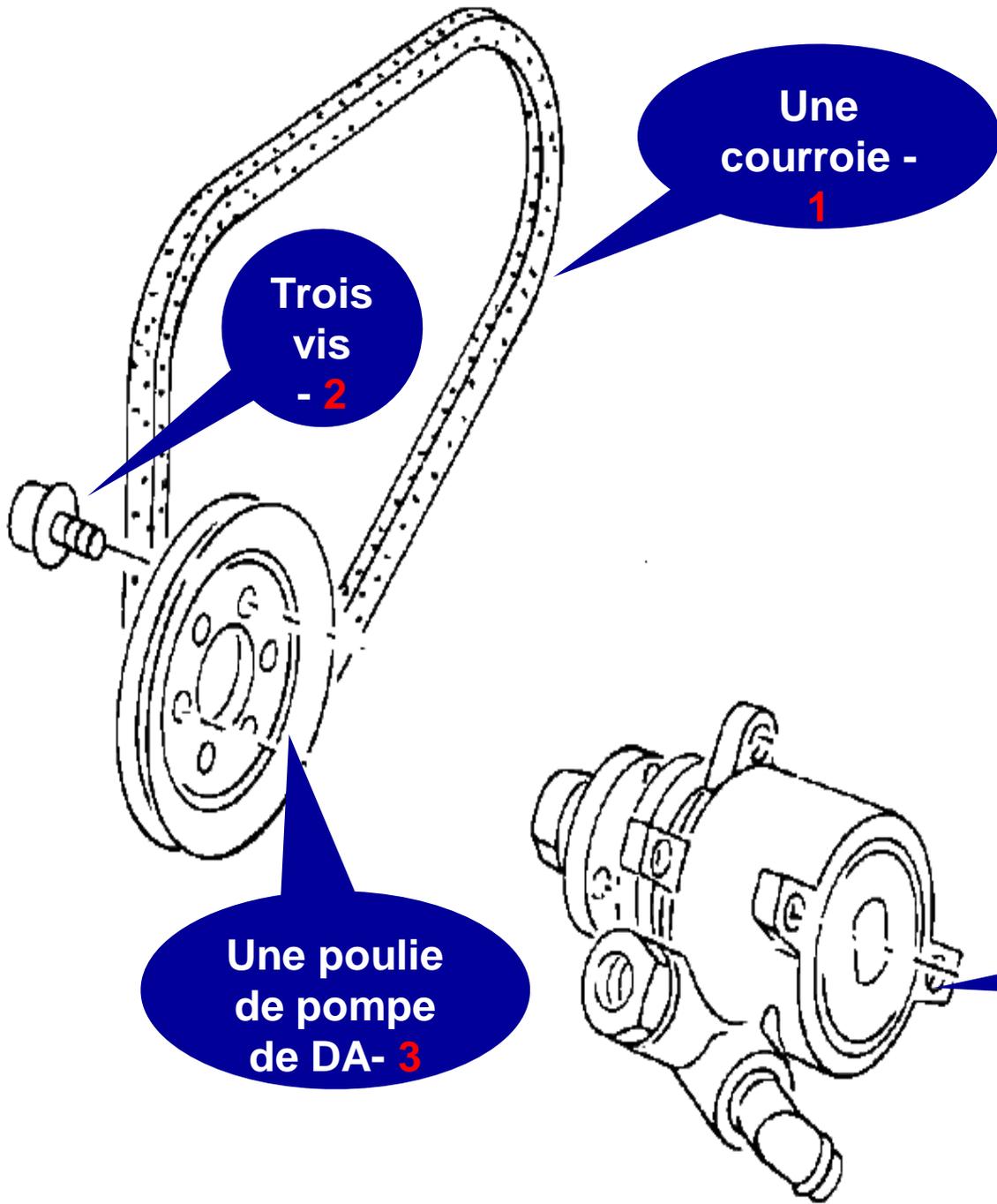
- 1** – Une vis très longue (M8X140X28)  
Réf = 100 113 01
- 2** - Trois rondelles  
Réf = 900 333 01
- 3** – Un support de pompe  
Réf = 027 145 531 A
- 4** – Une vis longue  
Réf= 010 385 7 (M8X85)
- 5** – Une vis courte (M8X45)  
Réf = 010 345 10
- 6** – Deux vis 6 pans avec rondelle (M8X25-Z3)  
Réf = 090 315 1



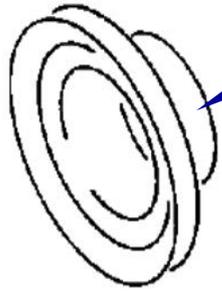
- 1** – Deux vis (M8X40)  
Réf = 010 340 4
- 2** – Support de pompe  
Réf = 027 145 544
- 3** – Une vis à ouillet  
Réf = 035 145 531
- 4** – Trois vis (M8X18)  
Réf= 010 239 11
- 5** –Deux écrous  
Réf = 022 146 4
- 6** – Une rondelle  
Réf = 011 525 20
- 7** – Une vis (M8X55)  
Réf = 040 237 1
- 8** – Un support de pompe

Réf = 027 145 521

Un support de pompe - 8



- 1** – Une courroie  
Réf = 026 145 271
- 2** – Trois vis avec rondelles (M8X12)  
Réf = 014 706 7  
Réf = 012 229 3 (rondelles)
- 3** – Une poulie de pompe DA  
Réf = 027 145 255
- 4** – Une pompe de DA  
Réf = 027 145 157



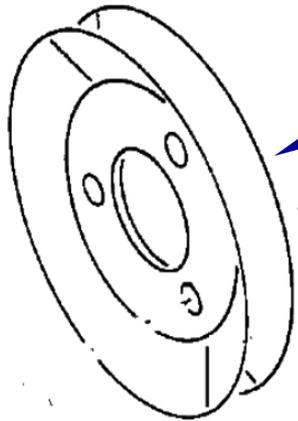
Une  
double  
poulie - 1

**1** – Une double poulie

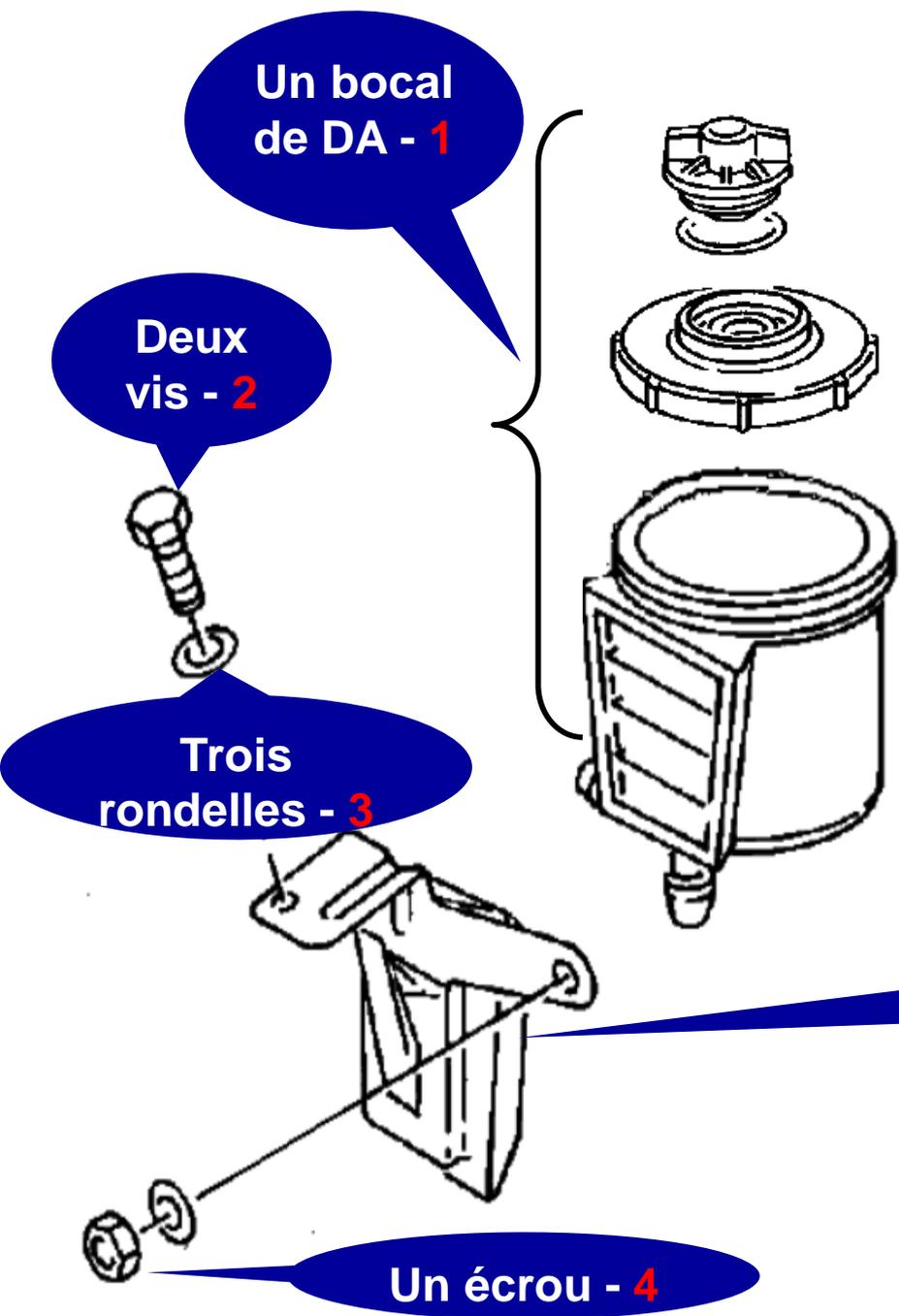
Réf = 026 105 255

**2** – Une poulie de pompe à eau

Réf = 027 121 031 A



Une poulie  
de pompe  
à eau - 2



Un bocal de DA - 1

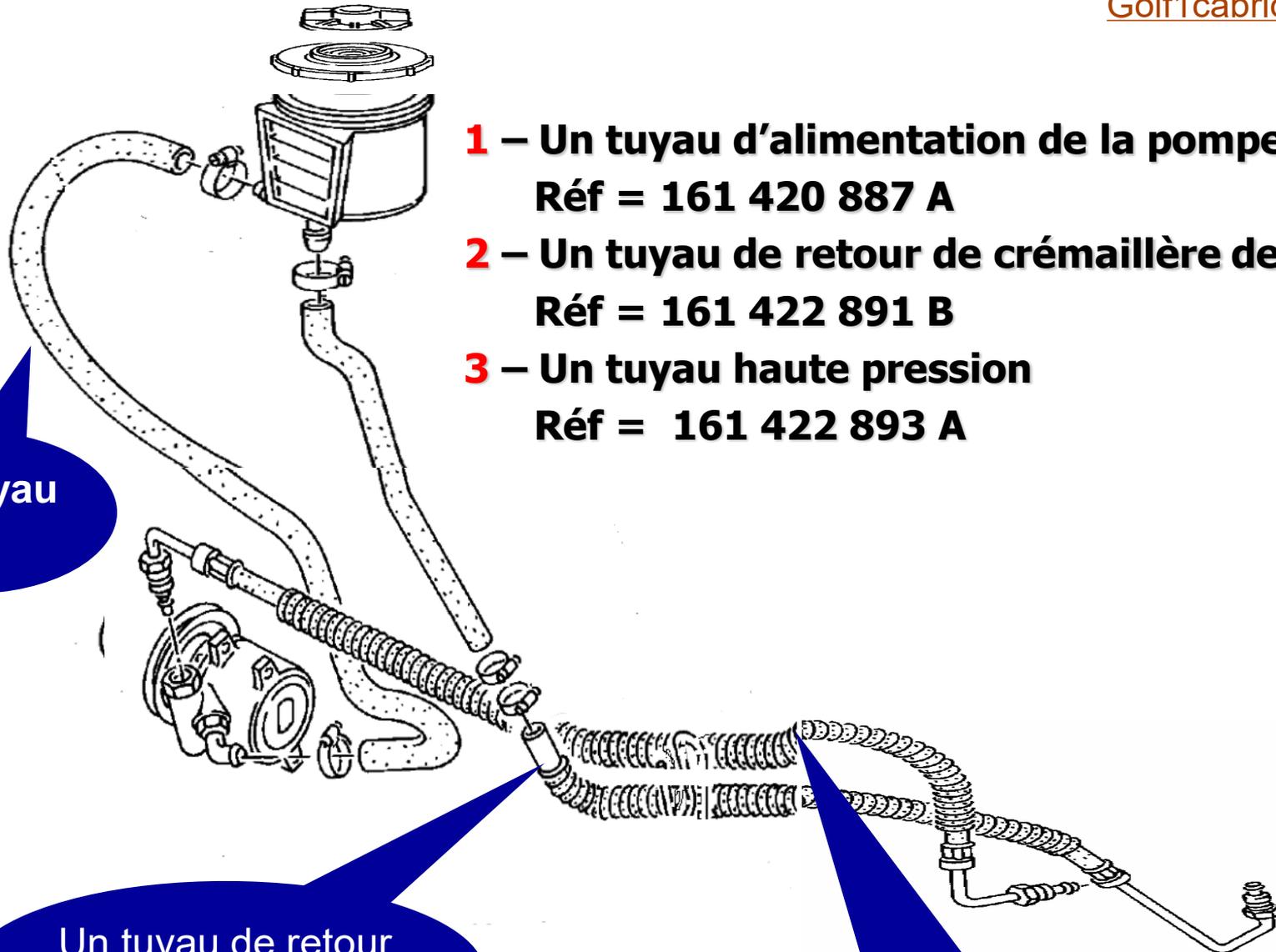
Deux vis - 2

Trois rondelles - 3

Un écrou - 4

Un support de bocal DA - 5

- 1** – Un bocal de DA  
Réf = 431 422 371 B
- 2** – Deux vis (M6X12)  
Réf = 010 212 26
- 3** – Trois rondelles  
Réf = 011 524 23
- 4** – Un écrou (M6)  
Réf = 011 006 24
- 5** – Un support de bocal DA  
Réf = 161 422 845 B

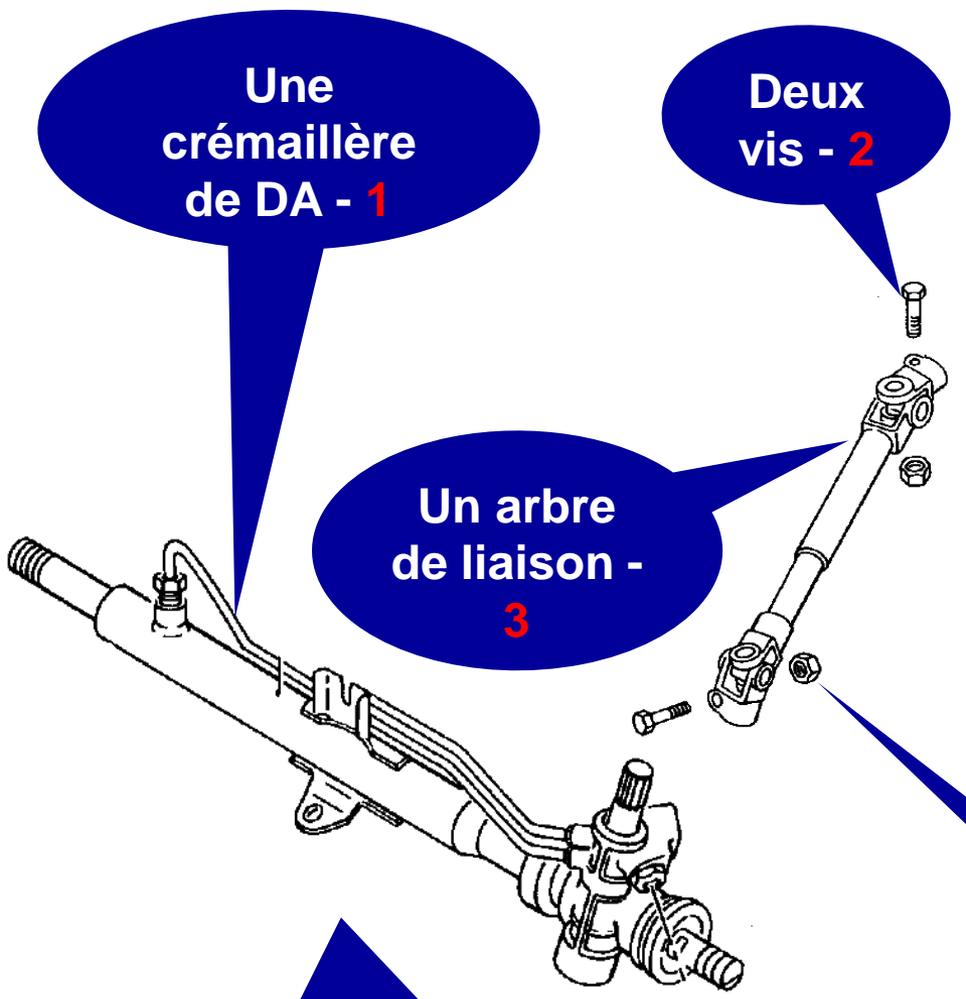


- 1** – Un tuyau d’alimentation de la pompe DA  
Réf = 161 420 887 A
- 2** – Un tuyau de retour de crémaillère de DA  
Réf = 161 422 891 B
- 3** – Un tuyau haute pression  
Réf = 161 422 893 A

Un tuyau  
- 1

Un tuyau de retour  
de crémaillère - 2

Un tuyau  
haute pression - 3



Une  
crémaillère  
de DA - **1**

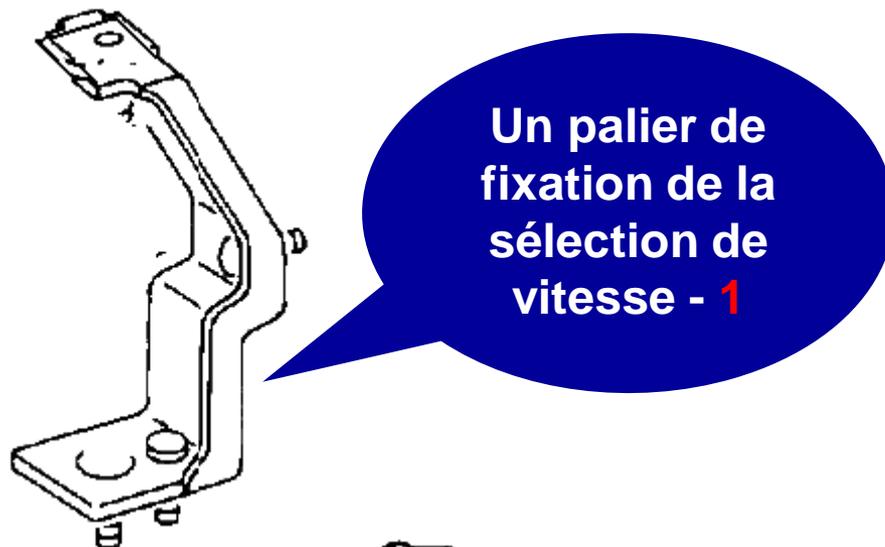
Deux  
vis - **2**

Un arbre  
de liaison -  
**3**

- 1** – Une crémaillère de DA  
Réf = 175 422 061 X  
(BVM)  
Réf = 175 422 061 AX  
(BVA)
- 2** – Deux vis (M8X35X15)  
Réf = 010 335 12
- 3** – Un arbre  
Réf = 175 422 951 A
- 4** – Deux écrous (M8)  
Réf= 022 146 4

Deux  
écrous  
- **4**

**Attention**  
Crémaillère pour véhicule avec boîte  
de vitesse manuelle spécifique.  
Il y a les pattes de fixation du renvoi  
de vitesse.

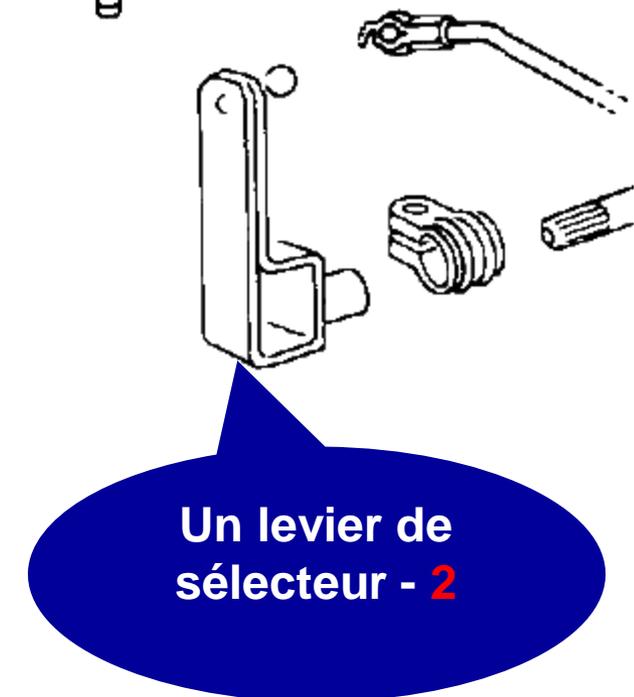


**1** – Un palier sélection vitesse (BVM)

Réf = 171 711 083

**2** – Un levier sélecteur vitesse (BVM4\*)

Réf = 171 711 177 C



\*BVM4 = pour boîte de vitesse 4 vitesses

Une colonne de direction - 1



Une bague de butée - 2

Un roulement  
aiguille - 3

- 1** – Une colonne de direction  
Réf = 171 419 503 A
- 2** – Une bague de butée  
Réf = 171 419 518 A
- 3** – Un roulement aiguille  
Réf = 171 419 517

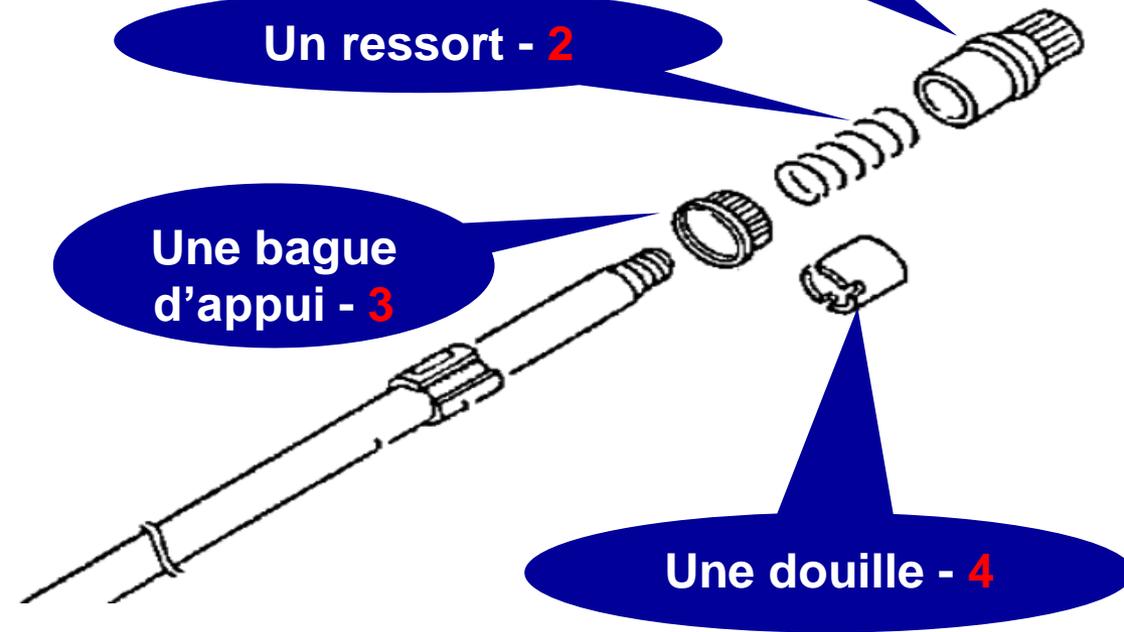
Un manchon  
d'adaptation selon  
diamètre de votre moyeu  
de volant - 1

Un ressort - 2

Une bague  
d'appui - 3

Une douille - 4

- 1** – Un manchon d'adaptation  
Réf = 191 419 514 A  
( Ø 26 mm)  
Réf = 191 419 514  
( Ø 45 mm)
- 2** – Un ressort de pression  
Réf = 1H0 419 667  
(modèle sans air bag)
- 3** – Une bague d'appui  
Réf = 171 419 341
- 4** – Une douille  
Réf = 171 419 549



Voila les amis  
reste plus qu'à trouver  
toutes ces jolies pièces.

Piupiu73

VW