

CONFIDENTIELLE  
(Droits de reproduction réservés)

NOTE D'INFORMATION N°129  
VÉHICULES "D" TOUS TYPES (12 volts)

( Véhicules sortis depuis Septembre 1966 - Batterie à droite )

Montage d'un lave-glace électrique

1. Se procurer au Service des Pièces Détachées :

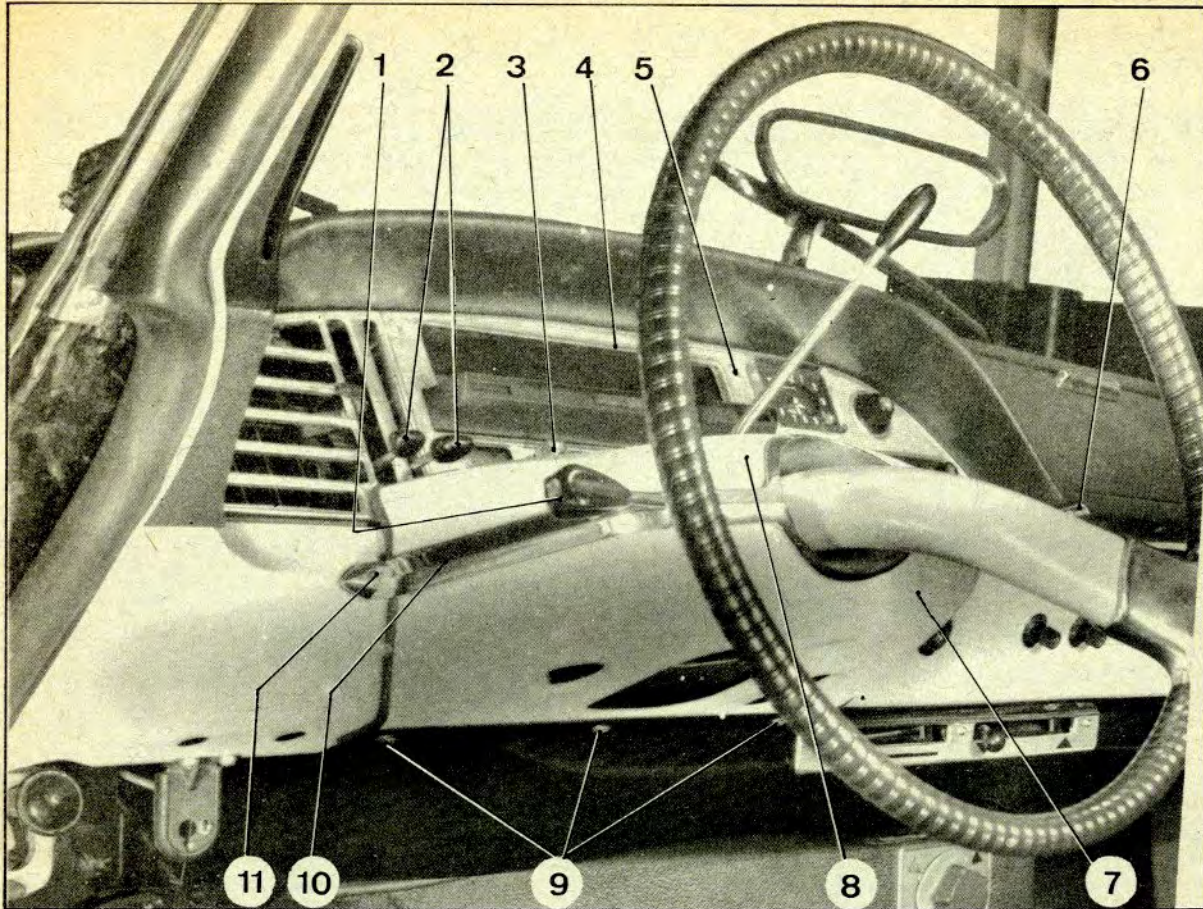
1 Pompe de lave-glace .....	DX 564-9a
1 Bocal de lave-glace .....	DX 564-72a
1 Oeillet ( pas sage du tube aspirateur dans bocal ) .....	1061-S
1 Tube d'aspiration .....	DX 564-103 C
1 Tube de refoulement .....	DX 564-103
1 Patte de fixation du bocal de lave-glace .....	DM 435-61
1 Bride de maintien du bocal de lave-glace .....	DX 564-70 a
2 Vis de fixation de la pompe lave-glace .....	281-S
2 Rondelle crantée .....	2334-S
2 Ecrou .....	2319-S
1 Protecteur caoutchouc .....	N 212-79
1 Bague caoutchouc de maintien du tube de refoulement .....	DM 453-82 a
1 Contacteur de relais de démarreur .....	DM 524-29 a

Quantité à la demande

Câble conducteur 12/ 10 .....	3733
Fiche Gelbey femelle .....	A 512-3 b
Fiche Gelbey mâle .....	A 512-4 a
Bague caoutchouc .....	A 512-5' b
Fiche femelle plate .....	N 511-99
Cosse plate $\phi = 5,5$ mm .....	614-542
Canon isolant de couleur	
Isolant plat de couleur	
Gaine isolante $\phi = 5$ mm	

2. Déposer la batterie.
3. Déposer les parties latérale et arrière de l'écran de batterie.
4. Déposer : le bocal de lave-glace.  
les canalisations de lave-glace.





5. Déposer la planche de bord inférieure gauche ( Voir Fig. 1 )

a) Déposer les deux vis ( 11 ) de fixation de l'applique ( 10 ) de finition.

- Dégager l'applique ( 10 ) de finition vers l'arrière ( attention à ne pas détériorer la peinture de la colonne de direction ).

b) Déposer le couvercle ( 8 ) de support de commande électrique.

c) Déposer : le bouton ( 3 ) de mise à zéro du compteur,  
les deux boutons ( 2 ) de commande des volets d'aération,  
les cinq vis ( 5 ) de fixation de l'encadrement ( 4 ) du compteur.

- Dégager l'encadrement ( 4 ) du compteur vers le côté droit.

d) Déposer : les trois vis ( 9 ) de fixation de la tôle d'habillage inférieure,

les deux vis de fixation du support ( 7 ) de commande électrique du support de direction.

- Dégager le support ( 7 ) de commande électrique vers le bas.

e) Déposer : la commande ( 1 ) des feux indicateurs de direction;  
le commutateur d'éclairage ( 6 )  
du support ( 7 ) de commande électrique.

- Déconnecter : les fils du rhéostat des lampes d'éclairage du tableau de bord.  
les fils de l'interrupteur de commande des phares à iode éventuellement.

- Déposer le support ( 7 ) de commande électrique.

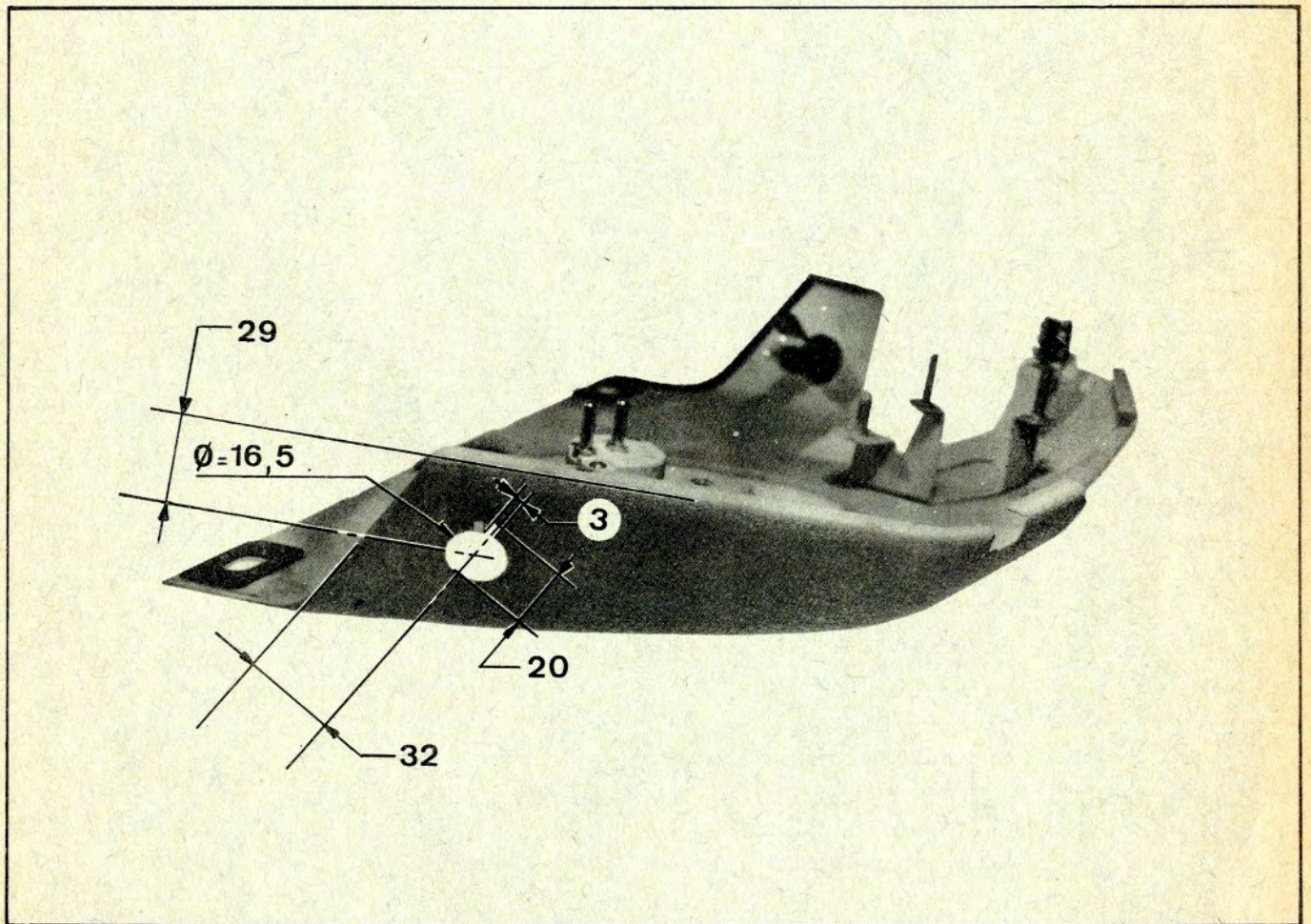


PREPARATION :

6. Percer le support de commande électrique comme indiqué Fig. 2.

Fig. 2

4758





7. Percer la partie arrière de l'écran de batterie (Voir Fig. 3).

4630

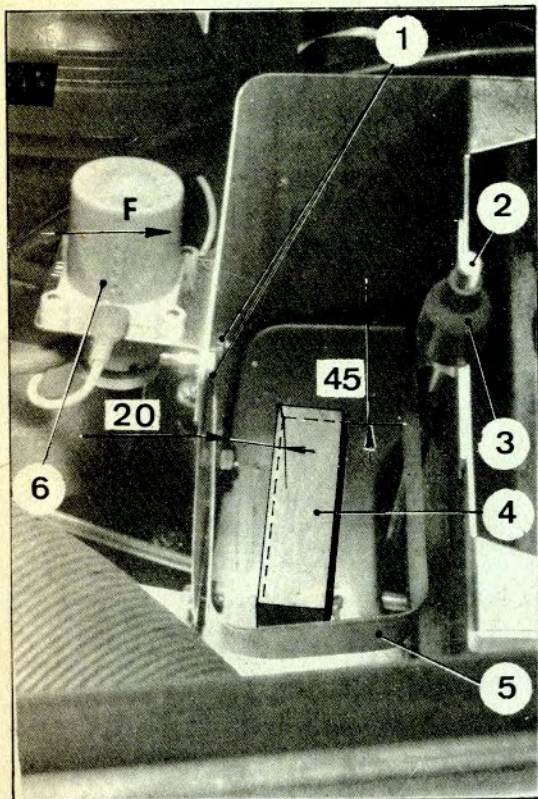
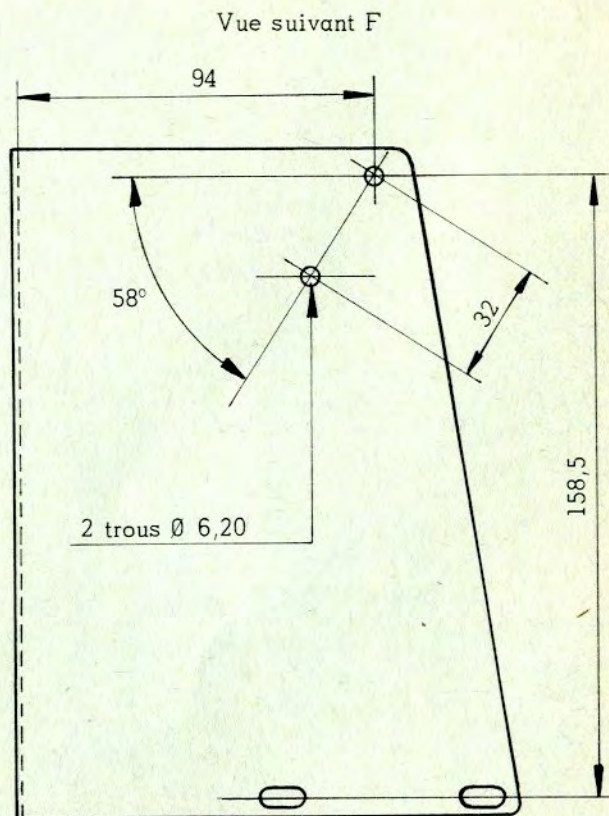


Fig. 3



8. Confectionner une cale en bois (4) de 80 mm x 25 mm x 25 mm, et la coller sur le support de batterie. Utiliser de la colle genre Bostik 1410.

9. Poser l'écran de batterie.

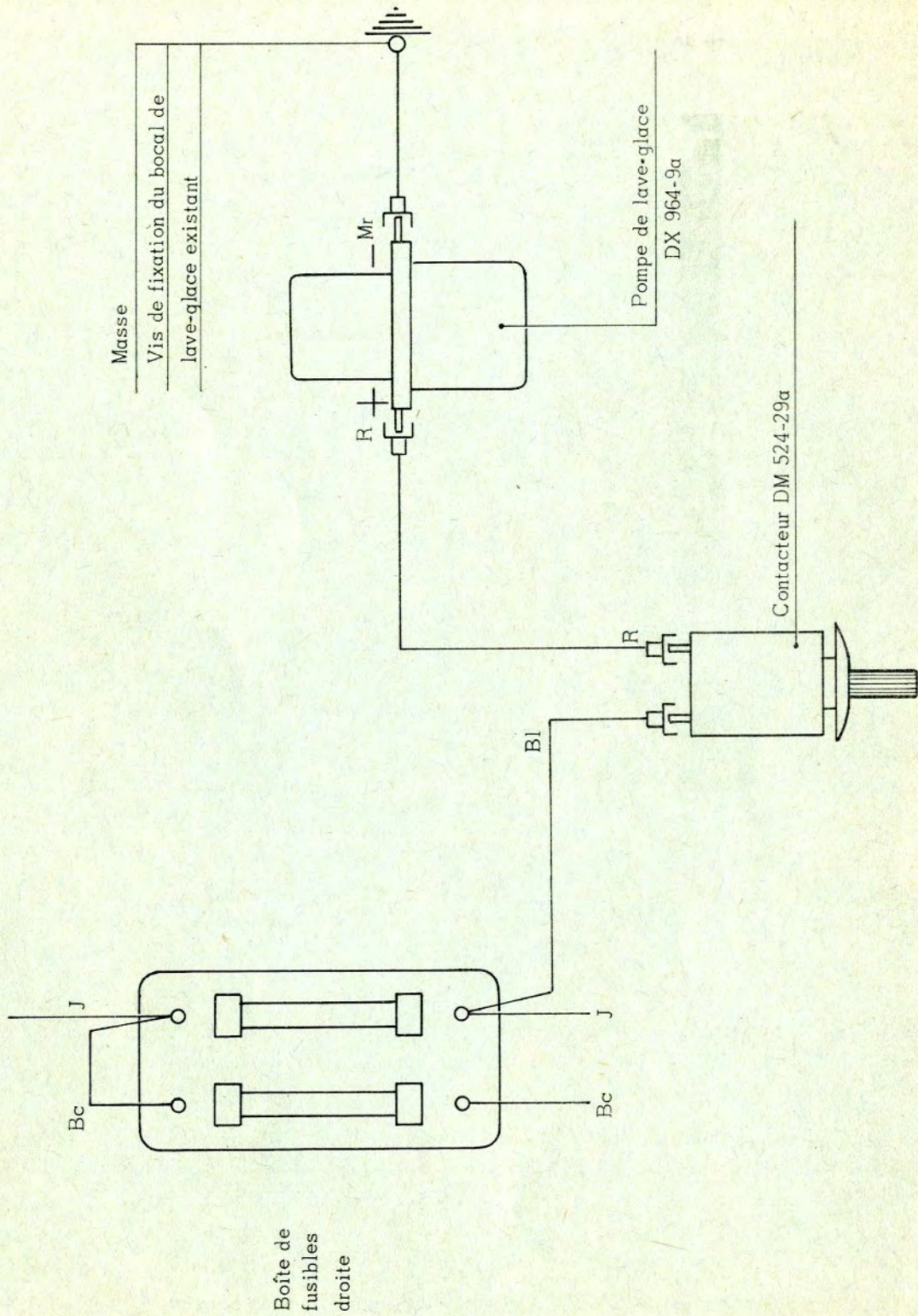
- Fixer la batterie.

- Fixer la pompe (6) de lave-glace. Les vis (1) seront orientées comme indiqué sur la figure. Monter la bride (5) de maintien du bocal sur le tirant (2) et sous la vis inférieure (1) de fixation de pompe.

10. Placer le protecteur caoutchouc (3) sur l'écrou du tirant (2) de la batterie.



Fig. 4

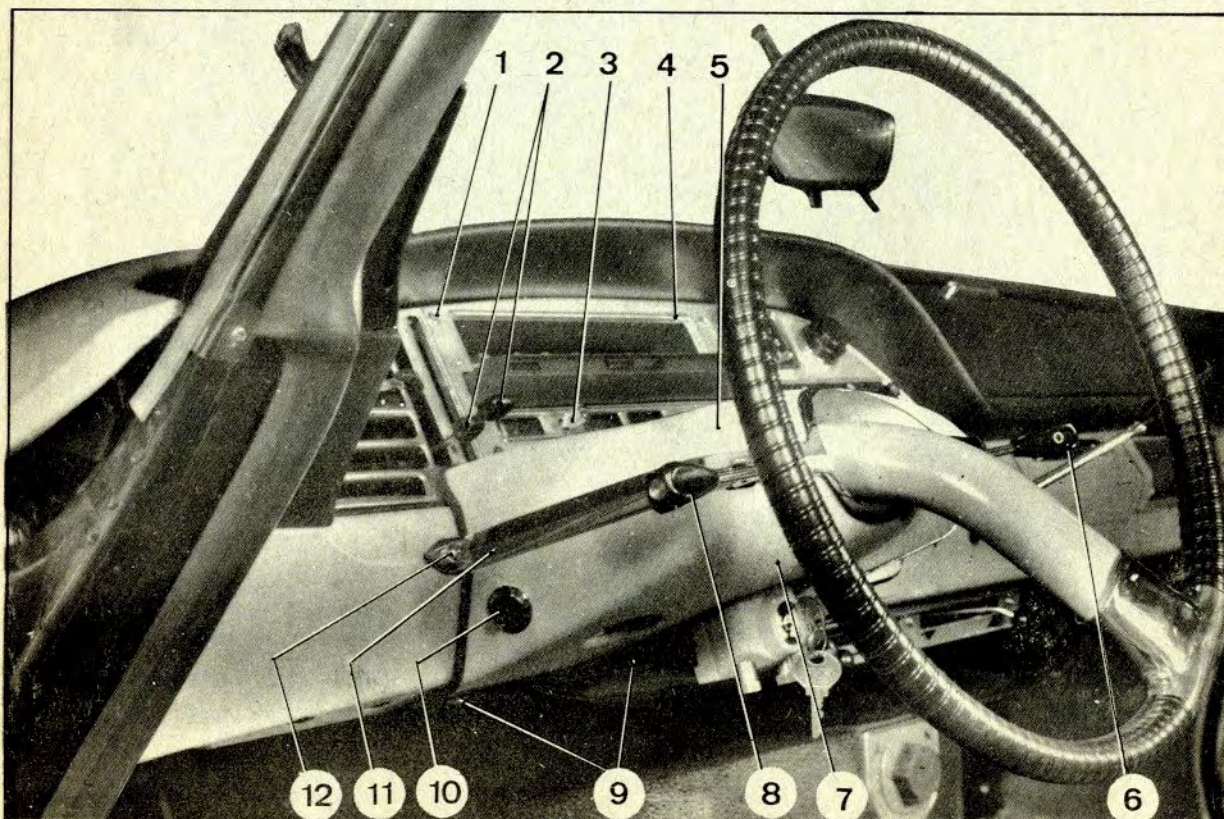




11. Placer le contacteur (10) DM. 524-29 a sur le support (7) de commande électrique.
  12. Réaliser le branchement de la Fig. 4. Les fils seront protégés par une gaine et suivront le même parcours que le faisceau existant.
  13. Poser le tableau de bord (Voir Fig. 5).
    - a) Mettre en place le support (7) de commande électrique..
      - Le fixer sur la tablette d'avant à l'aide des vis (9), et sur le support de direction.
      - Poser : la commande (8) des feux indicateurs de direction.  
le commutateur d'éclairage (6) sur le support (7) de commande électrique.
      - Connecter : les fils du rhéostat des lampes d'éclairage du tableau de bord,  
les fils de l'interrupteur de commande des phares à iode éventuellement,  
les fils du contacteur (10).
    - b) Mettre en place : le couvercle (5) de support de commande électrique.  
l'applique de finition (11).
      - Les fixer à l'aide de deux vis (12) (interposer les deux cales caoutchouc entre planche de bord et applique de finition).
    - c) Mettre en place : l'encadrement (4) du compteur,  
les deux boutons (2) de commande des volets d'aération.  
le bouton (3) de mise à zéro du compteur.
- Visser les cinq vis (1) de fixation de l'encadrement (4) du compteur.

Fig. 5

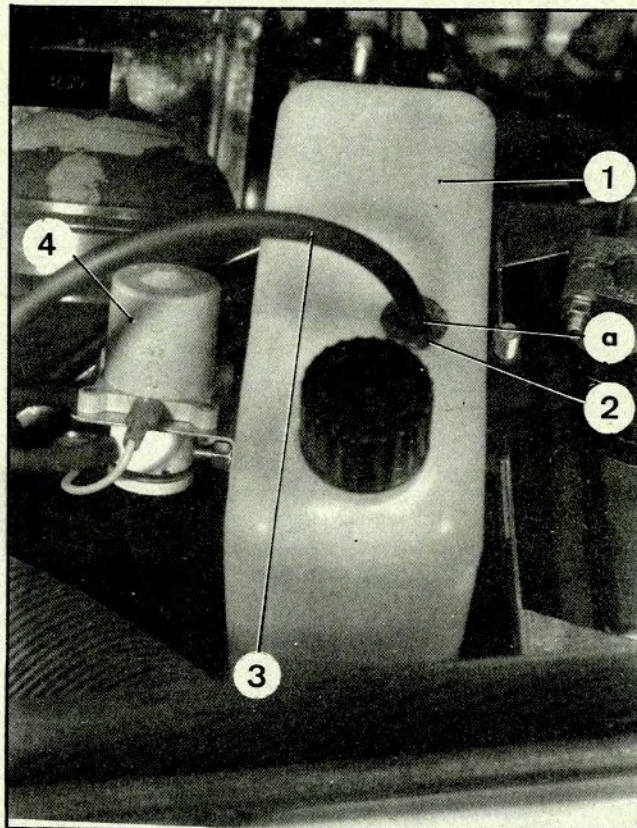
4759





14. Mettre en place le bocal (1) de lave-glace dans sa bride de maintien.
15. Brancher le tuyau d'aspiration (3). L'engager dans le bocal à travers l'oeillet caoutchouc (2) jusqu'au niveau du repère «a» (bande adhésive rouge) et l'engager sur le tube repéré «IN» de la pompe (4).
16. Brancher le tuyau de refoulement. L'engager sur le tube de sortie repéré «OUT» de la pompe (4) et sur le raccord 3 voies des gicleurs. Le tuyau de refoulement sera maintenu à l'aide d'une bague caoutchouc et d'une patte de maintien à la place de la fixation droite de l'ancien bocal.

4629



17. Poser la batterie. Connecter les câbles à la batterie.
18. Faire un essai et régler les gicleurs de lave-glace comme ci-dessous.

