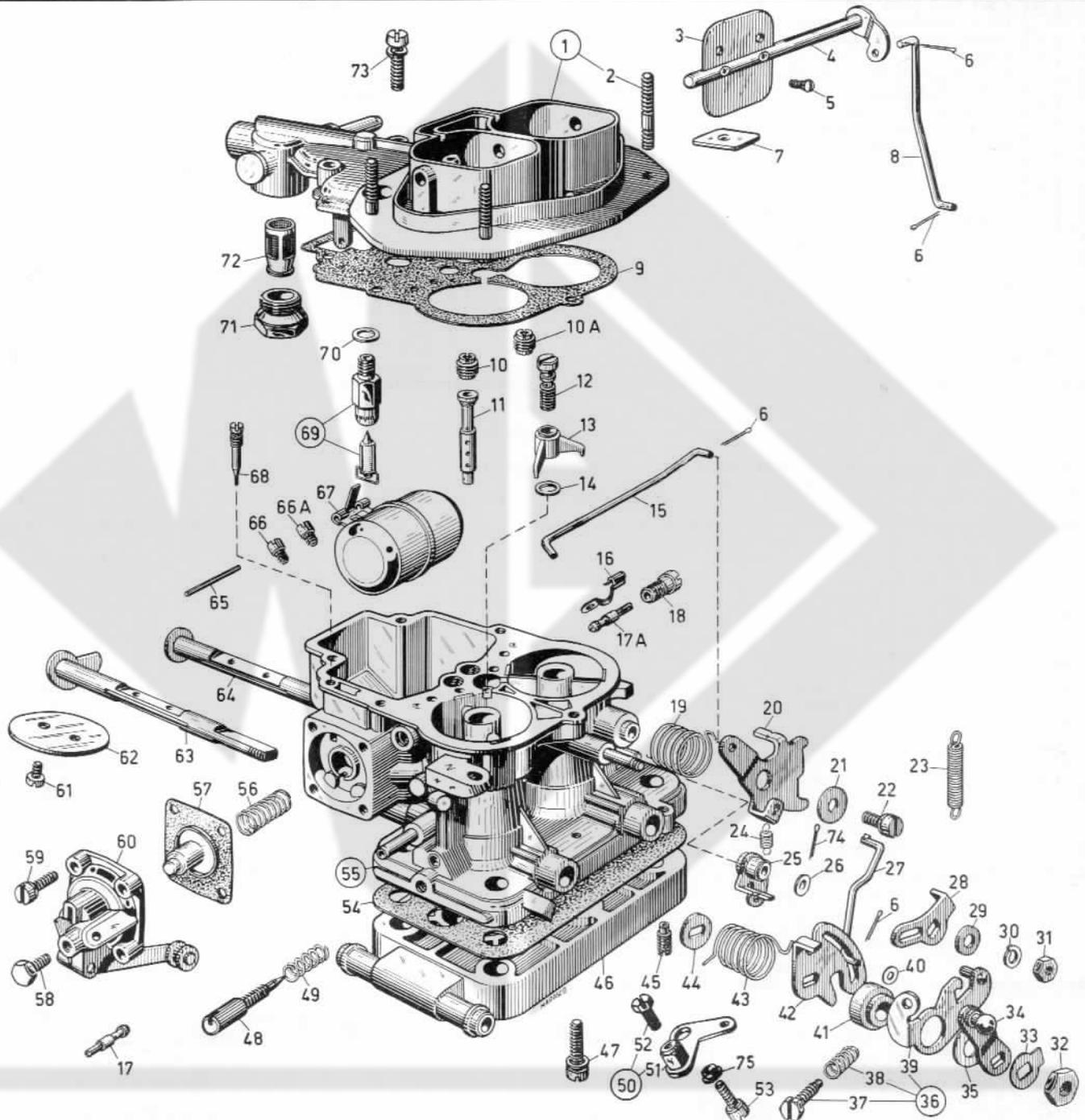




# CARBURATEURS WEBER

Type **32 DIR 4**

Application  
**RENAULT**  
CARAVELLE



Prière d'indiquer dans les commandes : numéro matricule de la pièce demandée et calibrage éventuel, numéro et type du carburateur.

| Fig. | Q. | DENOMINATION                       | Numéro de la pièce | Fig. | Q. | DENOMINATION                              | Numéro de la pièce |
|------|----|------------------------------------|--------------------|------|----|---|--------------------|
| 1    | 1  | Couvercle carburateur, complet de: | 31716.044          | 19   |    | Ressort levier commande starter           | 47610.056          |
| 2    | 4  | — goujons                          | 64955.007          | 20   | 1  | Levier commande starter                   | 45200.017          |
| 3    | 2  | Volets de starter                  | 64010.006          | 21   | 1  | Rondelle de levier commande starter       | 55510.002          |
| 4    | 1  | Axe de volets starter              | 10020.201          | 22   | 1  | Vis fixation levier commande starter      | 64700.012          |
| 5    | 4  | Vis fixation volets starter        | 64570.007          | 23   | 1  | Ressort pour levier libre                 | 47605.010          |
| 6    | 4  | Goupille                           | 32610.006          | 24   | 1  | Ressort ouverture partielle volet starter | 47605.015          |
| 7    | 1  | Plaquette cache-poussière          | 52135.010          | 25   | 1  | Levier commande axe volets starter        | 45034.032          |
| 8    | 1  | Tirant commande starter            | 61280.026          | 26   | 1  | Rondelle                                  | 55510.034          |
| 9    | 1  | Joint couvercle carburateur        | 41705.019          | 27   | 1  | Tirant commande ralenti accéléré          | 61280.030          |
| 10   | 1  | Vis air émulsion primaire          | 41360.001 *        | 28   | 1  | Levier commande papillon secondaire       | 45032.013          |
| 10 A | 1  | Vis air émulsion secondaire        | 41360.001 *        | 29   | 1  | Rondelle levier Cde. papillon secondaire  | 55510.046          |
| 11   | 2  | Tubes émulseurs                    | 61440.241 *        | 30   | 1  | Rondelle grower                           | 55525.001          |
| 12   | 1  | Raccord à soupape jet de pompe     | 64290.005          | 31   | 1  | Ecroû d'axe secondaire                    | 34705.001          |
| 13   | 1  | Jet de pompe                       | 41252.012 *        | 32   | 1  | Ecroû d'axe primaire                      | 34715.014          |
| 14   | 1  | Joint jet de pompe                 | 41530.012          | 33   | 1  | Frein d'écrou                             | 55520.002          |
| 15   | 1  | Tirant commande levier starter     | 61280.033          | 34   | 1  | Levier commande papillons                 | 45027.014          |
| 16   | 1  | Agrappe de tirant                  | 47670.002          | 35   | 1  | Rondelle d'écartement levier libre        | 55510.061          |
| 17   | 1  | Jet de ralenti primaire            | 41160.003 *        | 36   | 1  | Levier libre primaire, comprenant:        | 45069.002          |
| 17 A | 1  | Jet de ralenti secondaire          | 41160.003 *        | 37   | 1  | — vis                                     | 64625.006          |
| 18   | 2  | Porte jet de ralenti               | 52570.005          | 38   | 1  | — ressort                                 | 47600.007          |
|      |    |                                    |                    |      |    |   |                    |

| Fig. | Q. | DENOMINATION                                      | Numéro de la pièce | Fig. | Q. | DENOMINATION                               | Numéro de la pièce                          |            |
|------|----|---|--------------------|------|----|--|---|------------|
| 39   | 1  | — levier . . . . .                                | 45069.001          | 59   | 4  | Vis fixation couvercle pompe . . . . .     | 64700.004                                   |            |
| 40   | 2  | Rondelle de tirant . . . . .                      | 55510.056          | 60   | 1  | Couvercle pompe . . . . .                  | 32486.012                                   |            |
| 41   | 1  | Bague pour levier libre . . . . .                 | 12765.002          | 61   | 4  | Vis fixation papillons . . . . .           | 64520.023                                   |            |
| 42   | 1  | Levier commande ralenti accéléré . . . . .        | 45129.003          | 62   | 2  | Papillons . . . . .                        | 64005.090                                   |            |
| 43   | 1  | Ressort rappel axe primaire . . . . .             | 47610.012          | 63   | 1  | Axe primaire . . . . .                     | 10015.411                                   |            |
| 44   | 1  | Rondelle . . . . .                                | 55555.001          | 63   | 1  | Axe primaire - côte réparation . . . . .   | 10016.403                                   |            |
| 45   | 1  | Vis réglage papillon secondaire . . . . .         | 64595.005          | 64   | 1  | Axe secondaire . . . . .                   | 10015.413                                   |            |
| 46   | 1  | Bride de réchauffage . . . . .                    | 39166.003          | 64   | 1  | Axe secondaire - côte réparation . . . . . | 10016.406                                   |            |
| 47   | 2  | Vis fixation de bride . . . . .                   | 64700.005          | 65   | 1  | Axe de flotteur . . . . .                  | 52000.015                                   |            |
| 48   | 1  | Vis réglage mélange ralenti . . . . .             | 64750.006          | 66   | 1  | Jet principal primaire . . . . .           | 41120.001 *                                 |            |
| 49   | 1  | Ressort vis mélange ralenti . . . . .             | 47600.007          | 66 A | 1  | Jet principal secondaire . . . . .         | 41120.001 *                                 |            |
| 50   | 1  | Levier renvoi Cde. starter, comprenant: . . . . . | 45096.013          | 67   | 1  | Flotteur . . . . .                         | 41015.010                                   |            |
| 51   | 1  | — levier . . . . .                                | 45096.012          | 68   | 1  | Vis fermeture décharge pompe . . . . .     | 64900.001                                   |            |
| 52   | 1  | — vis serre câble . . . . .                       | 64615.004          | 69   | 1  | Pointeau complet . . . . .                 | 64240.008 *                                 |            |
| 53   | 1  | Vis-axe levier de renvoi . . . . .                | 64700.012          | 70   | 1  | Joint de pointeau . . . . .                | 41535.015                                   |            |
| 54   | 1  | Joint de bride de réchauffage . . . . .           | 41655.001          | 71   | 1  | Bouchon de filtre . . . . .                | 61002.018                                   |            |
| 55   | 1  | Corps de carburateur . . . . .                    | non fourni         | 72   | 1  | Tamis de filtre . . . . .                  | 37022.002                                   |            |
| 56   | 1  | Ressort de pompe . . . . .                        | 47600.107          | 73   | 5  | Vis couvercle carburateur . . . . .        | 64700.005                                   |            |
| 57   | 1  | Membrane de pompe . . . . .                       | 47407.016          | 74   | 1  | Goupille . . . . .                         | 32610.005                                   |            |
| 58   | 1  | Vis serro-gaine starter . . . . .                 | 64605.017          | 75   | 1  | Bague pour levier . . . . .                | 12775.010                                   |            |
|      |    |   |                    |      |    |  | Nécessaire pour révision complète . . . . . | 92.2040.05 |
|      |    |   |                    |      |    |  | Nécessaire pour révision normale . . . . .  | 92.1056.05 |
|      |    |   |                    |      |    |  | Pochette de joints . . . . .                | 92.0039.05 |

(\*) Pièces calibrées de réglage.

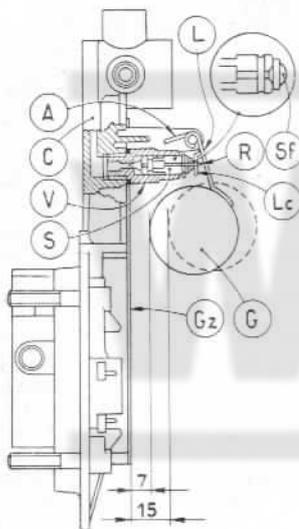
## R É G L A G E

| Fig. | Q. | Numéro de la pièce | DENOMINATION                                       | Calibrage en mm. |
|------|----|--------------------|--|------------------|
| —    | —  | —                  | Diffuseur primaire . . . . .                       | 23               |
| —    | —  | —                  | Diffuseur secondaire . . . . .                     | 24               |
| —    | —  | —                  | Centreur (primaire et secondaire) . . . . .        | 4,50             |
| 66   | 1  | 41120.001          | Jet principal primaire . . . . .                   | 1,25             |
| 66A  | 1  | 41120.001          | Jet principal secondaire . . . . .                 | 1,25             |
| 17   | 1  | 41160.003          | Jet de ralenti primaire . . . . .                  | 0,50             |
| 17A  | 1  | 41160.003          | Jet de ralenti secondaire . . . . .                | 0,60             |
| 13   | 1  | 41252.012          | Jet de pompe . . . . .                             | 0,40             |
| 11   | 2  | 61440.241          | Tubes émulseurs (primaire et secondaire) . . . . . | F9               |
| 10   | 1  | 41360.001          | Vis air émulsion primaire . . . . .                | 1,60             |
| 10A  | 1  | 41360.001          | Vis air émulsion secondaire . . . . .              | 1,50             |
| 69   | 1  | 64240.008          | Pointeau complet . . . . .                         | 1,75             |
| 67   | 1  | 41015.010          | Flotteur . . . . . (poids)                         | 11 gr.           |
| —    | —  | —                  | Niveau flotteur . . . . .                          | 7 (**)           |

La S.p.A. E. WEBER ne répond pas des anomalies de fonctionnement causées par des modifications arbitraires apportées au réglage indiqué dans ce Catalogue.

### (\*\*) INSTRUCTIONS DE REGLAGE DU NIVEAU DU FLOTTEUR

Pour la mise au niveau du flotteur, suivre scrupuleusement les normes générales suivantes:



- s'assurer que le flotteur (G) ait le poids établi (11 gr.), qu'il ne soit pas percé et ne présente aucune bosse ou déformation et qu'il puisse pivoter librement sur son axe;
- s'assurer que la soupape à pointeau (V) soit bien vissée dans son logement et que la bille (Sf) du dispositif amortisseur incorporé au pointeau (S) ne soit pas bloquée.
- Tenir le couvercle carburateur (C) en position verticale comme indiqué sur la figure de telle manière que le poids du flotteur (G), tout en assurant la fermeture du pointeau (S), ne fasse pas rentrer la bille (Sf) à l'intérieur du pointeau (S);
- avec le couvercle carburateur (C) vertical et la languette (Lc) du flotteur en léger contact avec la bille (Sf) du pointeau (S), le flotteur (G) doit se trouver écarté de 7 m/m de la surface du couvercle (C) avec le joint (Gz) monté et bien adhérent au plan même.
- La mise au niveau accomplie, vérifier que la course du flotteur (G) soit de 8 m/m et, si nécessaire, modifier la position de l'appendice (A).
- Vérifier que le crochet de rappel (R) du pointeau (S) permette à ce dernier de jouer librement dans son siège.
- Dans le cas où le flotteur (G) ne serait pas à la côte voulue, modifier la position des languettes (L) du flotteur jusqu'à ce qu'elle soit atteinte, en ayant soin que la languette (Lc) soit perpendiculaire à l'axe du pointeau (S) et qu'elle ne présente aucune trace d'usure anormale pouvant empêcher le libre mouvement du pointeau.
- Monter enfin le couvercle carburateur en s'assurant que le flotteur soit bien libre dans son mouvement, sans frictions contre les parois de la cuve.

N.B. - La vérification du niveau du flotteur doit être effectuée à chaque fois que l'on procède au remplacement du flotteur ou de la soupape à pointeau. Dans ce dernier cas, il faut également remplacer le joint d'étanchéité.

Société par Actions EDOARDO WEBER - Fabrique Italienne de Carburateurs

Siège Social à Milan - Usines: 40134 BOLOGNA - Via Timavo, 33 - Tél. 41.79.95 (ITALIE) - TELEX 51119 WEBER BO