

SOCIÉTÉ ANONYME DES USINES

**RENAULT**

BILLANCOURT (SEINE)

CAPITAL : 120.000.000 FR S



CATALOGUE

DE

PIÈCES DE RECHANGE

POUR VOITURE

**NERVASTELLA**

**GRAND SPORT**

TYPE ABM3

**P. R. 301**

FÉVRIER 1936

TELEPHONE : MOLITOR 26-00 (30 LIGNES GROUPEES SOUS CE NUMERO)

INTER. : AUTEUIL 31 (4 LIGNES GROUPEES SOUS CE NUMERO)

ADRESSE TELEGRAPHIQUE : RENOFR BILLANCOURT

R. C. SEINE 189.286  
PRIX : 6 FRANCS

TRIBUNAL DE COMMERCE DE LA SEINE

## AVIS IMPORTANT

### PIÈCES D'ORIGINE RENAULT

Nous tenons à avertir notre clientèle que l'on vend des imitations de nos pièces de rechange. Ces pièces sont souvent exécutées avec des matières premières défectueuses ou ayant subi un mauvais traitement ; de plus, elles laissent à désirer comme usinage et interchangeabilité.

Afin de mettre en garde notre clientèle contre des contrefaçons, nous poinçons de notre nom ou de notre marque (LB), (A), (R), (E), la plupart de nos pièces détachées, en particulier les bougies, coussinets, soupapes, pignons, etc. : les autres portent une bande ou plomb de garantie de notre Marque.

Nous prions donc nos Clients d'exiger notre marque de fabrique sur les pièces qui leur seraient délivrées par des intermédiaires, afin d'éviter les mécomptes qui pourraient résulter de l'emploi de pièces détachées ne provenant pas de notre fabrication.

Le montage sur nos châssis de pièces non d'origine, les ruptures ou déformations de ces pièces de qualité inférieure, peuvent occasionner de graves détériorations à d'autres pièces de nos châssis et de notre fabrication ; la garantie dont nous couvrons nos véhicules pendant six mois sera retirée à tout véhicule sur lequel des pièces montées par nous auront été remplacées par des pièces d'une autre origine.

Tous nos agents ont pris, par contrat, l'engagement de ne vendre que des pièces d'origine et de porter sur les factures la mention : *Pièces de rechange garanties d'origine*. Dans votre intérêt et pour votre sécurité, exigez cette indication sur les factures de pièces de rechange que vous achetez.

### COMMANDES

Pour passer commande de pièces de rechange, soit à l'usine, soit à nos agents, il est nécessaire d'indiquer :

- 1° Le type de véhicule, sa puissance et son symbole ;
  - 2° Les numéros de livraison et de fabrication du châssis (renseignements indispensables) ;
- Le numéro de livraison du châssis se trouve sur la plaque losange fixée sur la planche-tablier, sous le capot ;

3° Le numéro de fabrication de la pièce et sa désignation tels qu'ils sont donnés par le présent catalogue.

Exemple de commande par un Client ne possédant pas de bon de commande.  
« Veuillez nous livrer (contre remboursement par postal, en gare, etc.), pour notre voiture Nervastella Grand Sport, type ABM 3, n° de plaque losange 395.548, n° de plaque ovale 2341 :

X.7.218.122. — Un vilebrequin avec bouchons.

X.799.731. -- Une garniture de disque d'embrayage.

**NOTA** Nous appelons « pièce droite », la pièce qui est à droite du conducteur, celui-ci étant à son volant de direction.

### PAIEMENTS

Toutes nos fournitures sont payables au comptant. Les prix que nous communiquons sont donnés seulement à titre indicatif et sans engagement de notre part. Les prix facturés sont toujours ceux en vigueur au moment de la livraison.

Nos commandes sont toujours expédiées contre remboursement lorsque le Client nous téléphone ou nous télégraphie d'un lieu autre que celui où il réside, ou encore lorsque l'envoi est demandé en gare.

Tous les envois sont faits également contre remboursement pour les destinataires qui n'ont pas de compte ouvert dans la maison.

### EXPÉDITIONS

Indiquer exactement l'adresse, le mode d'envoi et la gare desservant la localité.

Sauf instructions, nos envois pour la France sont toujours faits comme suit :

- Par poste, comme échantillon recommandé, jusqu'à 500 grammes ;
- Par poste, comme lettre recommandée, de 500 grammes jusqu'à 1.500 grammes ;
- Par grande vitesse ou vitesse unique, pour tout colis supérieur à 1 kg. 500. Nous expédions toujours en grande vitesse, sauf contre-ordre, les colis lourds et encombrants ;

Par colis postaux, pour les colis de 0 à 20 kilogrammes, toutes les fois que ce mode d'expédition nous est indiqué par nos Clients ou que son utilisation est moins onéreuse que la grande vitesse ou la vitesse unique (Voir tableau ci-après).

Nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, port et emballage à la charge du Client. L'emballage est facturé au prix coûtant et n'est pas repris.

Vérifier les colis à l'arrivée ; en cas de contestations, faire une réclamation au transporteur qui en est responsable.

## MODES D'EXPÉDITION A UTILISER SUIVANT POIDS ET DISTANCES POUR LES COLIS JUSQU'A 20 KILOGS

I. EXPÉDITIONS EN COMPTE.							
POIDS DES EXPÉDITIONS	DISTANCES KILOMÉTRIQUES						400 et au-dessus
	50	100	150	200	250	300	
Jusqu'à 3 kgs . . . . .	Postal	Postal	Postal	Postal	Postal	Postal	Postal  jusqu'à 20 kgs
De 3 à 5 — . . . . .	Vitesse unique ou G.V.	V.U. ou G.V.					
De 5 à 10 — . . . . .	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	
De 10 à 15 — . . . . .	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	
De 15 à 20 — . . . . .	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	V.U. ou G.V.	

NOTA. — Au-dessus de 20 kgs, utiliser Colis à vitesse unique ou Colis express.  
Au-dessus de 50 kgs, utiliser GV ou PV selon l'urgence.

II. EXPÉDITIONS par GV contre REMBOURSEMENT.	
Suppléments aux prix du tarif normal.	Retour de fonds 3 fr. par 100 fr. ou fract. de 100 fr. 4 fr. au-dessus de 100 jusqu'à 500. 6 fr. au-dessus de 500 jusqu'à 1.000. Au-dessus de 1.000 fr., 4 fr. plus 2 fr. par fraction indivisible de 1.000 francs.

III. EXPÉDITIONS par POSTAL contre REMBOURSEMENT.	
Suppléments aux prix du tarif normal.	Valeur déclarée : 0 fr. 75 par 500 francs ou fraction de 500 francs (maximum 5.000 francs). Retour de fonds { Jusqu'à 500 francs. . = 3 fr. 60 De 500 à 1.000 fr. = 5 fr. De 1.000 à 2.000 fr. = 6 fr. 65

## RETOUR DES PIÈCES A L'USINE (PROVENANCE FRANCE).

a) Retour des pièces non conformes ou envois de pièces modèles.

Les retours et envois de cette nature devront toujours être faits franco de port à l'adresse suivante :

1° Par grande vitesse (Messageries et Colis postaux) :

Usines RENAULT.  
Magasin des Pièces de Rechange.  
En gare de PONT-DE-SÈVRES (Seine-et-Oise).

2° Par petite vitesse :

Usines RENAULT.  
Magasin des Pièces de Rechange  
En gare de SÈVRES-SAINT-CLOUD (Seine-et-Oise).

Le colis doit porter, sur l'étiquette extérieure, le nom et l'adresse de l'expéditeur. Une étiquette attachée à chaque pièce doit répéter le nom et l'adresse de l'expéditeur et rappeler le numéro et le type du châssis correspondant, la désignation de la pièce et les numéro et date de facture de l'Usine relative à la fourniture de ces pièces. Mettre également dans le colis le bordereau bleu qui était joint à la pièce reçue de l'usine.

Tout envoi doit, en outre, faire l'objet d'une lettre explicative indiquant d'une façon détaillée les motifs du retour.

b) Pièces ou véhicules envoyés en réparation.

Les adresses à mettre sur les colis sont les mêmes que celles ci-contre suivant qu'il s'agisse de grande ou de petite vitesse, mais la mention « Magasin des Pièces de Rechange » doit être suivie de « pour l'Atelier de Réparation ».

Mêmes recommandations pour l'étiquetage des pièces et pour la lettre explicative adressée au Service Réparations, qui doit indiquer les travaux à effectuer.

Nous accusons réception des pièces ou véhicules qui nous sont envoyés en réparation et, sur demande, nous faisons connaître le montant de ces réparations. Dans ce cas, les travaux ne sont effectués qu'après acceptation de notre devis par le client.

Au cas où le client n'accepterait pas notre devis et nous demanderait le remontage des organes dans leur état primitif, le travail de démontage, de l'établissement du devis et du remontage lui seraient facturés selon le prix de revient.

Nous prions nos clients de nous demander le montant approximatif de la dépense à prévoir dans chaque cas pour l'établissement du devis avant que nous n'entreprions celui-ci.

c) Pièces sous garantie, retournées pour examen.

Mêmes adresses que ci-contre, mais la mention « Magasin de pièces de Rechange » doit être remplacée par « Commission d'Examen ».

Mentionner, sur l'étiquette attachée à la pièce et dans la lettre explicative, la nature de la défectuosité constatée (voir ci-après le paragraphe *Garantie, Révision*).

## RETOUR DES PIÈCES OU VÉHICULES EN PROVENANCE DE L'ÉTRANGER

Ces retours doivent être faits franco de port à l'adresse suivante :

1° Par grande vitesse :

Société Anonyme des Usines RENAULT.  
Bureau des Douanes de Billancourt, RENAULT  
Gare de PONT-DE-SÈVRES (Seine-et-Oise)

2° Par petite vitesse :

Société Anonyme des Usines RENAULT  
Bureau des Douanes de Billancourt RENAULT  
Gare de SÈVRES-SAINT-CLOUD (Seine-et-Oise)

Le colis doit porter, sur l'étiquette extérieure, le nom et l'adresse de l'expéditeur. Une étiquette attachée à chaque pièce doit répéter le nom et l'adresse de l'expéditeur et rappeler le numéro et le type du châssis correspondant, la désignation de la pièce et les numéro et date de la facture de l'usine, relative à la fourniture de ces pièces. Mettre également dans le colis le bordereau bleu qui était joint à la pièce reçue de l'usine.

Tout envoi doit en outre faire l'objet d'une lettre explicative indiquant d'une façon détaillée les motifs du retour.

Il est indispensable de nous adresser, dès le départ du colis, une liste exacte des pièces qu'il contient et de nous indiquer le numéro du véhicule dont elles proviennent.

S'il s'agit d'un véhicule qui nous est adressé de l'étranger pour réparation, bien veiller à ce que les réservoirs d'eau et d'essence soient vidés ; emballer l'outillage et les accessoires, tels que lanternes, phares, trompes, enveloppes de rechange, etc., qui devront être portés sur la déclaration d'expédition, car le Chemin de fer ne se reconnaît responsable que des objets déclarés.

Si l'expéditeur désire obtenir l'entrée en France en franchise temporaire, il doit se mettre d'accord avec un commissionnaire à la frontière, qu'il chargera lui-même de l'exécution des formalités nécessaires et du versement de la caution exigée par l'Administration des Douanes.

Si, le délai de franchise expiré, le véhicule n'est pas réexpédié à son lieu d'origine, il sera, lors de sa sortie, soumis de droit au plein tarif de douane et, de plus, l'expéditeur encourt une amende.

L'admission temporaire peut être aussi obtenue pour les organes du véhicule (moteur, changement de vitesse, essieu, etc.) envoyés en France pour être réparés.

Le nom du commissionnaire expéditeur qui a accompli les formalités à l'arrivée doit nous être communiqué, car la réexpédition doit toujours être faite par son entremise.

En principe, les pièces détachées usagées revenant de l'étranger à titre définitif sont toujours soumises à un droit de douane.

**GARANTIE ET RÉVISION** Nos véhicules sont garantis pendant six mois à dater du jour de la facture, contre tout vice de construction ou défaut de matière, mais sous la réserve expresse que toutes les conditions qui se trouvent indiquées ci-après soient entièrement remplies. Nous ne répondons pas d'une avarie résultant d'une négligence, d'une mauvaise utilisation du véhicule, d'une surcharge même passagère ou de l'inexpérience du conducteur. La garantie se borne à l'échange pur et simple de la pièce reconnue défectueuse par nous ou à sa remise en état, à notre convenance, les pièces étant livrées dans nos Usines, sans que nous ayons à participer en aucune manière aux frais de main-d'œuvre occasionnés par le démontage et le remontage, ni aux frais et conséquences de l'immobilisation du véhicule. Nous déclinons toute responsabilité à raison des vices ou défauts pouvant exister dans les articles fabriqués par nous, notamment à raison des accidents de personnes ou de choses qui en résulteraient ou lorsqu'un de nos véhicules aura été transformé, modifié ou réparé en dehors de nos ateliers. Les échanges ou les remises en état de pièces faits au titre de la garantie ne s'étendent ni aux organes qui portent la marque des fournisseurs du constructeur, ni aux accessoires, ni aux pneumatiques.

Le vendeur remet à l'acheteur, lors de la livraison du véhicule, une demande de garantie que l'acheteur devra remplir et adresser au Constructeur. Ce dernier lui fera alors parvenir une « Carte de Garantie et de Service » se rapportant au véhicule acheté. Cette carte donne, au propriétaire du véhicule, droit à la garantie de six mois. La « Carte de Garantie et de Service » donne à l'acheteur le droit de faire procéder dans les Ateliers du vendeur, ou en cas d'impossibilité, dans ceux d'un autre concessionnaire de la marque, à une vérification gratuite de son véhicule au moment où il aura parcouru ses 1.000 premiers kilomètres, vérification dont les différents points sont déterminés sur le bon annexé à la « Carte de Garantie et de Service ». Faute d'avoir fait procéder à cette vérification, l'acheteur perdra le bénéfice de la garantie. Les échanges de pièces reconnus nécessaires au cours de cette révision sont soumis aux règles de la garantie.

**CONTESTATIONS** En cas de contestation, le Tribunal de la Seine sera seul compétent, de convention expresse, même en cas de demande incidente ou en garantie. Nos dispositions, acceptations de règlement ou expéditions contre remboursement n'opèrent ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.



## TABLE DES MATIÈRES

MOTEUR	DYNAMO		
Vilebrequin .....	1	Bobines inductrices .....	39
Bielles .....	3	Palier côté opposé à l'entraînement .....	39
Pistons .....	3	Induit et poulie d'entraînement .....	40
Carter-cylindres .....	4	Palier côté entraînement .....	40
Couvercles et bouchons de carter .....	6	Assemblage et fixation de dynamo .....	40
Coussinets de paliers .....	6	Conjoncteur-disjoncteur .....	41
Bagues d'arbre à cames .....	7		
Graissage sur carter .....	7	<b>EMBRAYAGE</b>	
Tôle pare-huile .....	8	Embrayage .....	43
Plaque cache-soupapes .....	8		
Carter inférieur .....	8	<b>BOITE DE VITESSES</b>	
Culasse .....	9	Carter .....	44
Régulateur de température d'eau .....	10	Couvercles et bouchons .....	44
Collecteurs .....	10	Carter support de servo-moteur de freinage .....	44
Boîte de distribution .....	12	Support de rotule .....	45
Arbre à cames .....	13	Arbre primaire .....	46
Taquets .....	13	Arbre secondaire .....	46
Soupapes et guides de soupapes .....	13	Arbre intermédiaire .....	49
Pompe de circulation d'huile et sa commande .....	14	Arbre de marche arrière .....	49
Soupape de décharge de la pompe de circulation d'huile .....	15	Commande de baladeurs et de marche arrière .....	50
Régulateur de température d'huile .....	15	Servo-moteur de freinage .....	51
Tuyauterie d'huile du régulateur de température d'huile .....	16	Levier à galets de servo-moteur de freinage .....	53
Soupape de décharge du régulateur .....	16	Levier de changement de vitesse .....	54
Remplissage d'huile et jauge .....	17	Poignée de commande de frein à main .....	55
Filtre à huile .....	17	Commande de débrayage .....	55
Pompe à eau et sa commande .....	19	Graissage de la butée de débrayage et du cardan .....	55
Ventilateur .....	21	Support arrière de boîte de vitesses .....	56
Fixation avant du moteur sur châssis .....	21		
Limiteur d'oscillations du moteur .....	21	<b>TRANSMISSION</b>	
		Tube de poussée, arbre de transmission .....	59
<b>ALLUMAGE</b>		Commande de tachymètre .....	59
Commande de distributeur d'allumage .....	23		
Distributeur d'allumage .....	23	<b>PONT ARRIÈRE</b>	
Bobine .....	26	Corps de pont arrière .....	61
Canalisation d'allumage .....	26	Couvercles et bouchons .....	61
		Tube de poussée, arbre de transmission .....	63
<b>ALIMENTATION</b>		Boîtier support de couple conique .....	63
Carburateur .....	29	Couple conique .....	65
Arrivée d'essence et niveau constant .....	29	Différentiel .....	65
Papillons, économiseur, pompe et ralenti .....	29	Arbres de roues .....	66
Organes de réglage général .....	31	Segments de frein .....	67
Thermostat .....	31	Commande de segments de frein .....	67
Pompe à essence .....	31	Moyeux .....	69
Filtre à air et silencieux d'aspiration .....	32	Jambe de force .....	70
		Guides de cric .....	70
<b>DÉMARREUR</b>			
Bobines inductrices .....	33	<b>ESSIEU AVANT</b>	
Palier avant .....	33	Corps d'essieu et fusées .....	71
Induit et dispositif de lancement du démarreur .....	35	Leviers .....	73
Palier intermédiaire .....	35	Barre de connexion .....	74
Palier arrière .....	35	Segments de frein .....	74
Assemblage du démarreur .....	35	Commande de segments de frein .....	75
Relais de démarrage .....	35	Moyeux et roulements .....	76
Contacteur .....	37	Tube amortisseur .....	77
Capsule à dépression de commande de démarreur .....	37		

<b>ROUES</b>	
Roues .....	79
<b>DIRECTION</b>	
Cartier et tube fixe.....	81
Mouvement de direction.....	83
Levier de direction.....	83
Commande d'avertisseur .....	85
<b>CHASSIS</b>	
Cadre .....	86
Supports de ressorts.....	87
Lancement à main.....	87
<b>SUSPENSION</b>	
Suspension avant .....	89
Suspension arrière .....	91
<b>AMORTISSEURS</b>	
Amortisseurs .....	94
Attelage d'amortisseurs .....	94
Fixation d'amortisseurs .....	95
<b>PARE-CHOC</b>	
Pare-chocs avant .....	97
Pare-chocs arrière .....	97
<b>RADIATEUR</b>	
Radiateur .....	101
<b>TOLERIE</b>	
Calandre .....	103
Capot et attache-capot.....	103
Tôles sous moteur .....	105
Réservoir à combustible.....	105
Fixation du réservoir.....	107
Silencieux .....	107
Support d'accumulateurs .....	109
Plaque de police.....	109
<b>TUYAUTERIES</b>	
Tuyauterie à combustible.....	111
Tuyauterie d'échappement .....	111
Tuyauterie de manomètre d'huile.....	112
Tube de servo-contacteur de démarrage .....	112

<b>COMMANDES</b>	
Commande des gaz et de démarreur.....	114
Commande d'avance .....	115
Frein à main .....	116
Relais de frein à main.....	116
Pédalier .....	117
Relais de frein.....	122
Tiges et câbles de commande frein.....	123
<b>INSTALLATION ÉLECTRIQUE</b>	
Accumulateurs .....	127
Câblages .....	127
Boîte à fusibles .....	127
Support de bornes d'alimentation.....	128
Appareils sur tableau de bord .....	128
Pédale code .....	130
Phares .....	132
Fixation des phares.....	132
Feux de position.....	133
Contacteur de stop .....	133
Lanternes arrière .....	133
Indicateur de direction.....	134
Plafonnier .....	134
Éclaireur sous capot.....	135
Avertisseur .....	135
<b>OUTILLAGE</b>	
Outillage .....	137
<b>CARROSSERIE</b>	
Pare-brise .....	139
Volet d'aération d'auvent .....	142
Planche de bord.....	143
Support de direction.....	143
Ailes avant .....	145
Supports d'ailes avant.....	146
Ailes arrière .....	147
Porte d'aile arrière.....	147
Marchepieds .....	148
Marchepieds de spider.....	148
Pare-chocs latéraux .....	149
Bas de marche.....	153
Cale-porte, tirant de porte, arrêt de porte .....	153
Butées de portes.....	154
Portes .....	155
Fixation de la roue de secours et de cric .....	157
Charnières .....	159
Serrures et poignées.....	159
Mécanisme de lève-glace .....	163
Glaces et calage des glaces.....	164
Étanchéité de porte.....	167
Bandeaux latéraux .....	168
Ébénisterie .....	169
Plaque de police arrière.....	171
Malle arrière .....	173
Tapis et accessoires.....	173

#### AVIS IMPORTANT CONCERNANT LE NUMEROTAGE DES PIÈCES

Les numéros des pièces figurant dans le présent catalogue sont des numéros de fabrication et sont précédés de la lettre X. Exemple X. 720.623. Cette lettre X est spéciale à la première édition d'un catalogue et a pour but de rappeler au client qui commande une pièce d'après ce catalogue, sous le numéro précédé de la lettre X, qu'il doit en même temps mentionner le type et le numéro d'ordre du véhicule correspondant (plaque losange de la planche tablier, sous le capot). De son côté, le Magasin des Pièces de rechange, voyant un numéro de pièce précédé de X, fera les vérifications nécessaires et, au cas où ce châssis serait d'une série légèrement différente de celle prévue lors de l'établissement du catalogue, il pourra, à coup sûr, fournir la pièce convenable en corrigeant, s'il y a lieu, le numéro de pièce. Par contre, toute pièce demandée par son numéro de fabrication non précédé de la lettre X, sera fournie conforme à ce numéro.

Le signe \* indique une pièce nouvelle dans le type considéré.

## MOTEUR

Type 450.

DÉSIGNATIONS DES PIÈCES	Quantité par voiture	NUMÉROS
		DE FABRICATION

## VILEBREQUIN

Vilebrequin avec bouchons .....	1	X.7.218.122
Bouchon de tourillon.....	2	X.6.008.392
Boulon H 8 × 70 de serrage des bouchons avec écrou .....	2	X.7.204.366
Écrou HK 8 × 125 du boulon.....	1	X.7.028.305
Joint fibre du bouchon.....	2	X.6.011.319
Bouchon arrière de vilebrequin.....	1	X.6.008.393
Déflexeur d'huile du pignon.....	1	X.6.002.311
Pignon de commande de distribution(27 dents)	1	X.6.012.114
Dispositif antivibrateur, équilibré, complet....	1	X.7.228.540
Clavette Woodruff n° 10 des pignons et dispositif antivibrateur .....	2	X.7.035.010
Poulie de commande de ventilateur.....	1	X.6.012.742
Vis H 8 × 50 de fixation de la poulie.....	4	X.7.004.362
Rondelle appui de noix de lancement.....	1	X.6.012.821
Noix de lancement.....	1	X.6.012.741



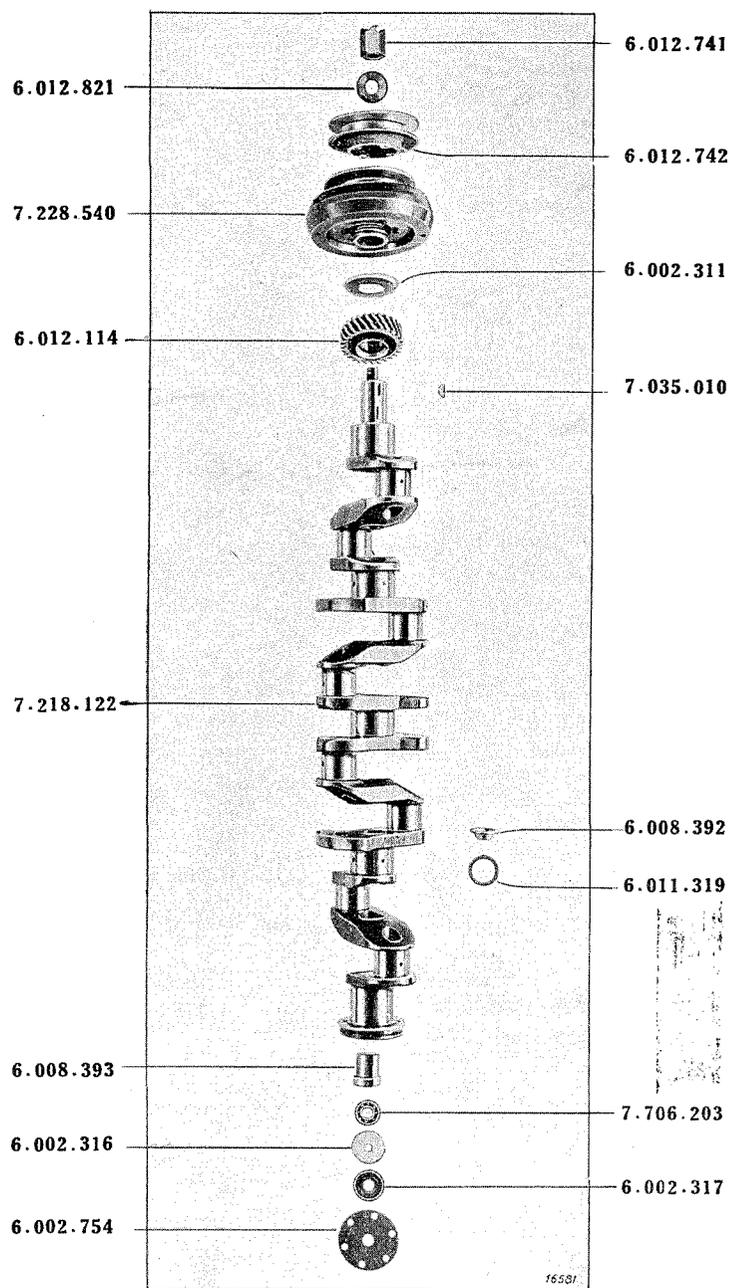


FIG. 1. — Vilebrequin.

Roulement d'arbre primaire sur vilebrequin (17 × 40 × 12 à simple rangée de billes)....	1	X.7.706.203
Cage du feutre de roulement.....	1	X.6.002.317
Feutre du roulement.....	1	X.6.002.316
Rondelle de serrage du feutre.....	1	X.6.002.754

**BIELLES**

Bielle complète (pour 1 <sup>er</sup> , 3 <sup>e</sup> , 5 <sup>e</sup> , 7 <sup>e</sup> cylindre)...	4	X.7.228.943
Bielle complète (pour 2 <sup>e</sup> , 4 <sup>e</sup> , 6 <sup>e</sup> , 8 <sup>e</sup> cylindre) ....	4	X.7.228.944
Bague de pied de bielle.....	8	X.6.008.174

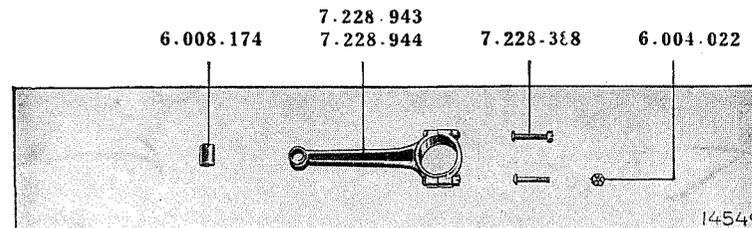


FIG. 2. — Bielle.

Boulon d'assemblage de la tête de bielle avec écrou .....	16	X.7.228.388
Écrou du boulon d'assemblage.....	16	X.6.004.022

NOTA. — Sur demande, nous fournissons des bielles brutes de régule.

Nous pratiquons l'échange à prix forfaitaire d'une bielle usagée contre une bielle régulée (brute de régule ou usinée à la cote normale).

**PISTONS**

Piston nu :

Cote normale .....	8	X.6.014.765
Cote réparation : 2/10 plus fort.....	..	X.6.014.766
Cote réparation : 5/10 plus fort.....	..	X.6.014.767
Cote réparation : 10/10 plus fort.....	..	X.6.014.768

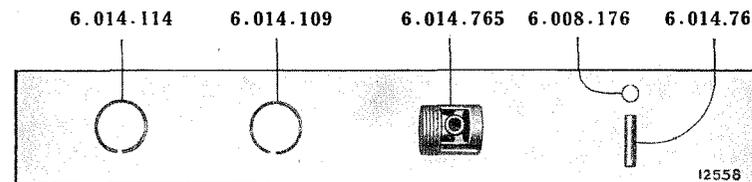


FIG. 3. — Piston.

Segment d'étanchéité :		
Cote normale .....	24	*X.6.014.114
Cote réparation : 2/10 plus fort.....		*X.6.014.115
Cote réparation : 5/10 plus fort.....		*X.6.014.116
Cote réparation : 10/10 plus fort.....		*X.6.014.117
Segment raclo-graisseur :		
Cote normale .....	8	*X.6.014.109
Cote réparation : 2/10 plus fort.....		*X.6.014.110
Cote réparation : 5/10 plus fort.....		*X.6.014.111
Cote réparation : 10/10 plus fort.....		*X.6.014.112
Axe de piston.....	8	*X.6.014.764
Frein d'arrêt de l'axe.....	16	*X.6.008.176

### CARTER-CYLINDRES

Carter-cylindres goujonné, bagué, avec guides de soupapes, tubes de graissage, chapeaux de paliers et bouchons :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.746
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.747
Goujon de fixation de culasse.....	28	*X.7.051.526
Écrou du goujon.....	28	X.6.006.895
Rondelle M 12 sous écrou.....	28	X.7.030.008
Goujon GN 8 × 20 de fixation de corps de pompe à eau .....	2	X.7.025.402
Goujon GN 8 × 15 de fixation de la pompe à essence .....	2	X.7.025.401
Goujon GN 8 × 15 de fixation de la bride de butée d'arbre à came.....	2	X.7.025.401
Goujon de fixation de la soupape de décharge du régulateur de température d'huile :		
GN 8 × 35 .....	1	X.7.025.405
GN 8 × 40 .....	1	X.7.025.406
Écrou H 8 × 125 des goujons.....	8	X.7.028.009
Arrêteur de l'écrou de la bride de butée d'arbre à cames .....	2	X.6.007.623
Goujon GN 8 × 30 de fixation des collecteurs d'admission et d'échappement.....	16	X.7.025.404
Écrou laiton H 8 × 125 du goujon.....	16	X.7.028.010
Rondelle AD 8 appui d'écrou.....	13	X.7.030.109
Goujon de fixation de la tôle arrière du carter de distribution :		
GN 8 × 15 .....	2	X.7.025.401
GN 8 × 25 .....	1	X.7.025.403

Goujon GN 8 × 20 de fixation du support de filtre à huile .....	3	X.7.025.402
Écrou HK 8 × 125 du goujon.....	6	X.7.028.305
Goujon de fixation du corps de remplissage d'huile :		
<i>Pour direction à gauche (GN 8 × 105)</i> .....	1	X.7.025.419
<i>Pour direction à droite (GN 8 × 75)</i> .....	1	X.7.025.413
Écrou borgne laiton 8 × 125 du goujon.....	1	X.7.029.104
Joint cuivre-amiante JN 8 sous écrou.....	1	X.7.033.082

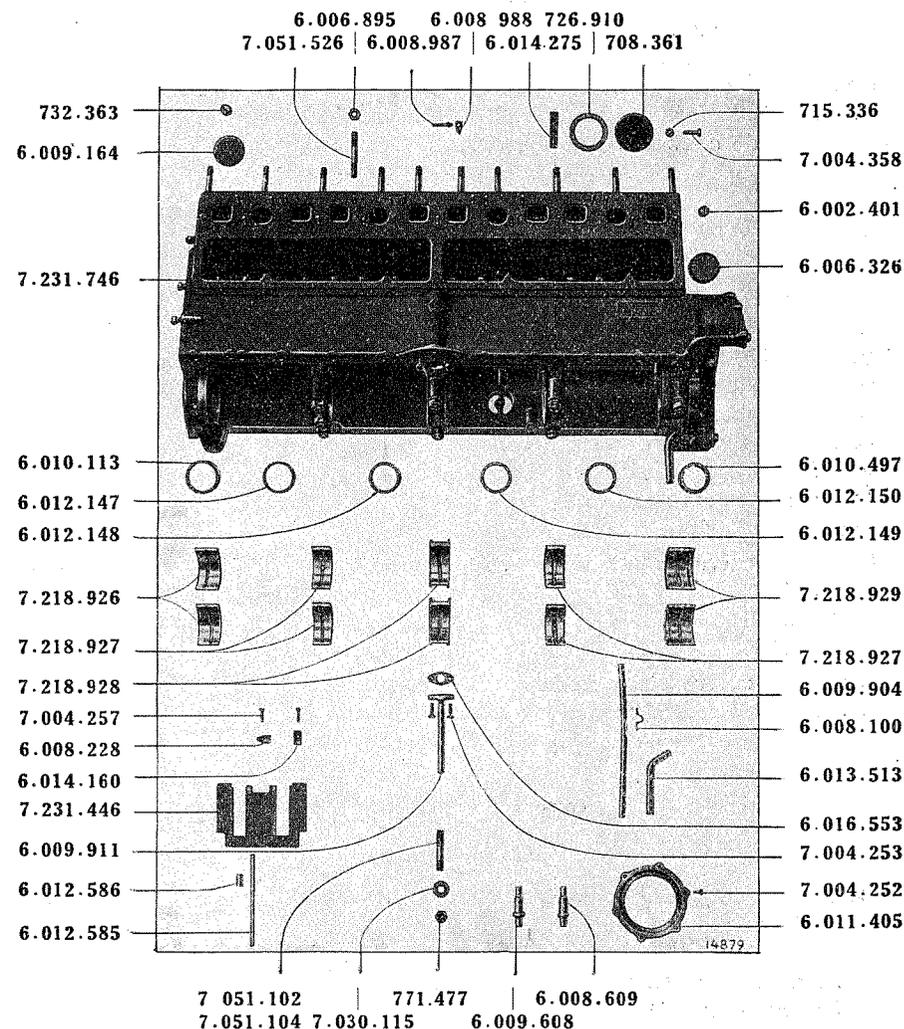


FIG. 4. — Carter-cylindres.

Goujon de fixation du support de dynamo.....	3	X.7.050.151
Écrou H 8 × 125 du goujon.....	3	X.7.028.009
Goujon de fixation des paliers :		
<i>Avant et arrière</i> (14 × 89).....	4	*X.7.051.102
<i>Intermédiaire et de butée</i> (14 × 91,5).....	6	*X.7.051.104
Écrou du goujon.....	10	X.7.71.477
Rondelle AD 14 appui d'écrou.....	10	X.7.030.115
Ergot d'arrêt de coussinet :		
<i>Avant et intermédiaire</i> (6 pas de 100).....	8	X.6.008.348
<i>Arrière</i> (8 pas de 125).....	2	*X.7.67.418
Bague du poussoir de commande de pompe à essence.....	1	X.6.012.586
Douille de centrage de chapeaux de paliers....	10	X.6.012.942
Vis H 8 × 12 formant bouchon des trous de fixation de commande de démarreur.....	2	X.7.004.351

#### COUVERCLES ET BOUCHONS DE CARTER

(Voir fig. 4.)

Couvercle de palier arrière.....	1	X.6.011.405
Joint papier du couvercle.....	1	X.6.011.843
Vis H 6 × 12 de fixation du couvercle.....	6	X.7.004.252
Plaque de dessablage.....	1	X.7.08.361
Joint Klingérit de la plaque.....	1	X.7.26.910
Étrier de fixation de la plaque.....	1	X.6.014.275
Vis H 8 × 30 de fixation de la plaque.....	1	X.7.004.358
Joint cuivre-amiante de la vis.....	1	X.7.15.336
Bouchon d'orifice d'arbre à cames.....	1	X.6.006.326
Bouchon cuivre rouge de conduite d'huile :		
6 × 100.....	1	X.6.002.402
14 × 150.....	1	X.6.002.401
20 × 150.....	2	X.7.32.363
Bouchon cuivre rouge de chemise d'eau.....	4	X.7.79.671
Bouchon de fermeture du logement de pompe à eau.....	1	X.6.009.164

#### COUSSINETS DE PALIERS

(Voir fig. 4.)

Coussinet de palier de carter-cylindres en deux pièces :		
<i>Avant</i> (long. 45,5).....	1	X.7.218.926
<i>Intermédiaire</i> (long. 37).....	2	X.7.218.927
<i>Central</i> (long. 41).....	1	X.7.218.928
<i>Arrière</i> (long. 55,5).....	1	X.7.218.929

#### BAGUES D'ARBRE A CAMES

(Voir fig. 4.)

Bague de palier d'arbre à cames :		
<i>Palier avant</i> (54,6 × 62,8 × 20).....	1	X.6.010.113
<i>Palier n° 2</i> (54,2 × 61,2 × 18).....	1	X.6.012.147
<i>Palier n° 3</i> (53,8 × 60,8 × 18).....	1	X.6.012.148
<i>Palier n° 4</i> (53,4 × 60,4 × 18).....	1	X.6.012.149
<i>Palier n° 5</i> (53 × 60 × 18).....	1	X.6.012.150
<i>Palier arrière</i> (52 × 59 × 18).....	1	X.6.010.497

NOTA. — Pour « Guides de soupapes », se reporter au § « Soupapes et guides de soupapes », page 13.

#### GRAISSAGE SUR CARTER

(Voir fig. 4.)

Graisseur de distribution.....	1	X.6.008.987
Arrêteur du graisseur.....	1	X.6.008.988
Rampe de graissage des paliers d'arbre à cames	1	X.7.225.588
Vis ajustage de fixation du raccord.....	4	X.6.012.144
Joint cuivre rouge de la vis :		
JN 8.....	4	X.7.033.042
JN 10.....	4	X.7.033.043
Bicône-bicône 4 × 6.....	1	X.7.032.002
Bicône-écrou 4 × 6.....	1	X.7.032.102
Raccord d'arrivée d'huile à la rampe.....	1	X.6.012.143
Tube de retour d'huile de la chambre des taquets.....	1	X.6.009.904
Collier de fixation du tube de retour d'huile....	1	X.6.008.100
Boulon H 5 × 14 de fixation du collier avec écrou.....	1	X.7.204.154
Écrou HK 5 × 75 du boulon.....	1	X.7.028.301
Joint cuivre sous écrou.....	1	X.7.051.247
Tube de retour d'huile du palier avant.....	1	*X.6.013.057
Tube de retour d'huile du palier arrière.....	1	*X.6.013.513
Tube de retour d'huile au filtre à huile avec bride.....	1	X.6.009.911
Bride du tube de retour d'huile.....	1	X.7.70.340
Joint fibre de la bride.....	1	X.6.016.553
Vis H 6 × 14 de fixation de la bride.....	2	X.7.004.253

## TOLE PARE-HUILE

(Voir fig. 4.)

Tôle pare-huile avec entretoises.....	4	*X.7.231.446
Vis H 6 × 22 de fixation du pare-huile.....	12	X.7.004.257
Frein d'arrêt des vis ( <i>pans coupés</i> ).....	4	X.6.008.228
Frein d'arrêt des vis ( <i>pans non coupés</i> ).....	8	*X.6.014.160

## PLAQUE CACHE-SOUPAPES

Plaque cache-soupapes .....	2	X.6.010.103
Joint liège de la plaque cache-soupapes.....	2	X.6.010.105
Vis H 6 × 12 de fixation de la plaque.....	32	X.7.004.252

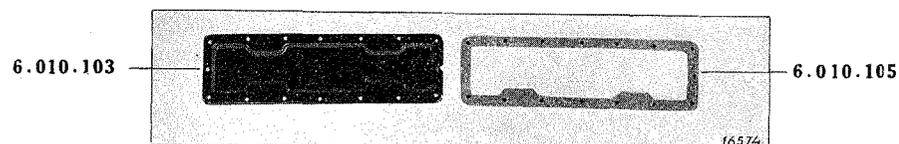


FIG. 5. — Plaque cache-soupapes.

## CARTER INFÉRIEUR

Carter inférieur avec bouchons.....	1	*X.7.231.447
Bouchon de vidange.....	1	X.6.004.970
Bouchon H 18 × 150 sur côté de carter.....	1	X.7.029.709

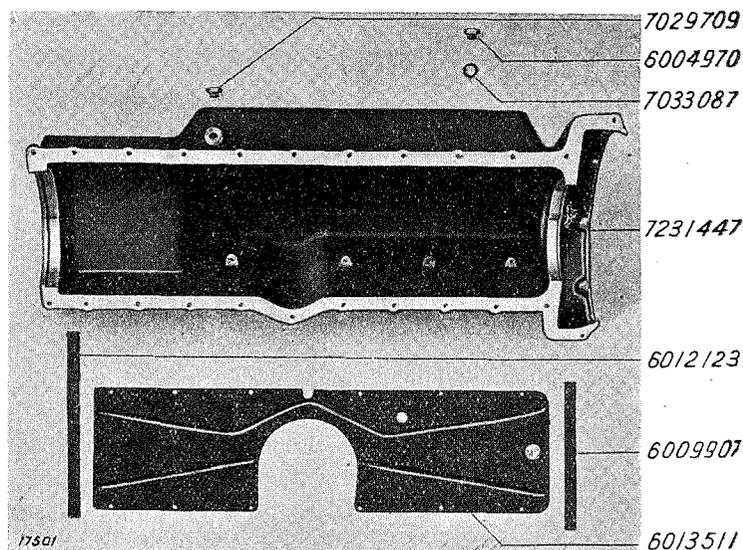


FIG. 6. — Carter inférieur.

Joint JN 18 cuivre-amiante des bouchons.....	2	X.7.033.087
Tôle de fond de carter.....	1	*X.6.013.511
Vis H 6 × 10 de fixation de la tôle de fond de carter .....	12	X.7.004.251
Joint liège avant .....	1	X.6.012.123
Joint liège arrière.....	1	X.6.009.907
Joint papier ( <i>côté pompe à huile</i> ).....	1	X.6.011.845
Joint papier ( <i>côté opposé à pompe à huile</i> )....	1	X.6.011.979
Vis H 8 × 25 de fixation du carter inférieur....	24	X.7.004.357

## CULASSE

Culasse goujonnée avec ergots et vis de fermeture du trou de réglage.....	1	*X.7.231.853
Goujon de fixation du support de régulateur de température d'eau .....	1	*X.7.051.053
Écrou borgne 10 × 150 du goujon.....	1	X.7.029.105
Joint cuivre rouge sous écrou.....	1	X.769.507
Ergot d'orientation du support de régulateur de température d'eau .....	2	X.6.001.268

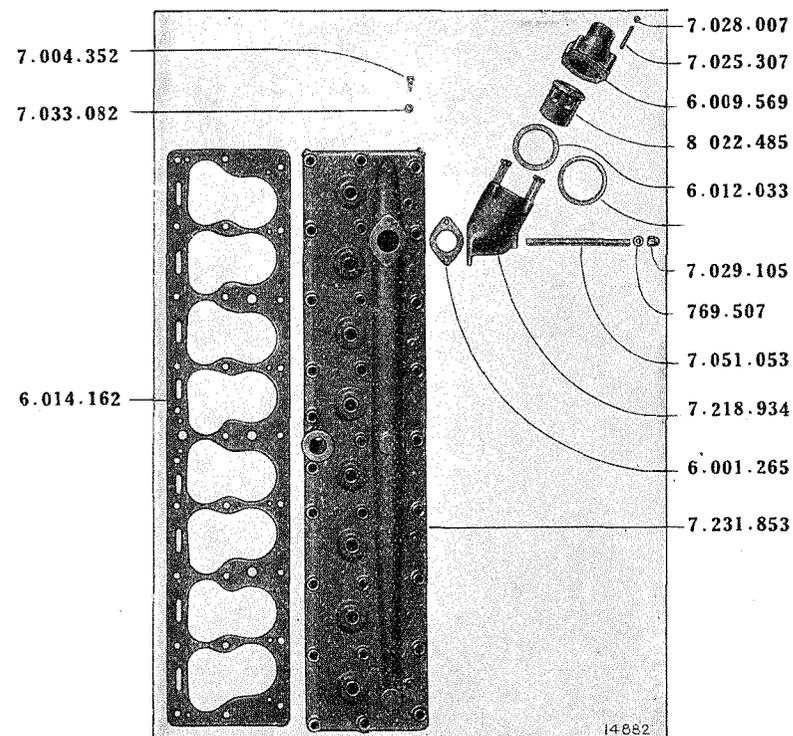


FIG. 7. — Culasse et régulateur de température d'eau.

Vis H 8 × 14 du trou de pige de réglage.....	1	X.7.004.352
Joint JN 8 cuivre-amiante de la vis.....	1	X.7.033.082
Joint cuivre-amiante de la culasse.....	1	*X.6.014.162

### RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE D'EAU

Régulateur de température d'eau avec support et pipe de sortie d'eau :		
<i>Sans prise de thermomètre</i> .....	1	X.7.228.499
<i>Avec prise de thermomètre</i> .....	1	X.7.228.498
Régulateur de température d'eau, nu.....	1	X.8.022.485
Support du régulateur de température d'eau goujonné :		
<i>Sans prise de thermomètre</i> .....	1	X.7.218.934
<i>Avec prise de thermomètre</i> .....	1	X.7.218.935
Goujon GN 6 × 40 du support.....	2	X.7.025.307
Goujon GN 6 × 50 du support.....	2	X.7.025.309
Écrou H 6 × 100 du goujon.....	6	X.7.028.007
Joint liège entre support et pipe de sortie d'eau	1	X.6.012.033
Pipe de sortie d'eau.....	1	X.6.009.569
Joint Klingérit entre support et culasse.....	1	X.6.001.265

### COLLECTEURS

Collecteurs d'admission et d'échappement assem- blés .....	1	*X.7.231.748
---------------------------------------------------------------	---	--------------

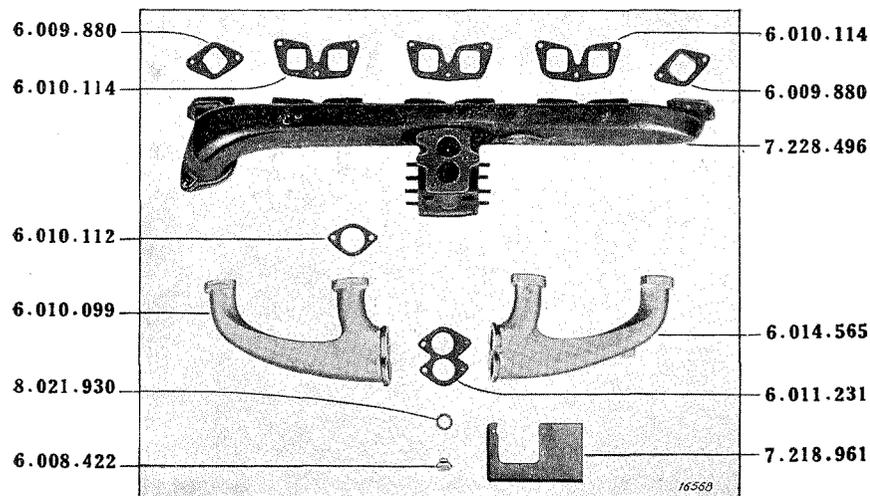


FIG. 8. — Collecteurs d'admission et d'échappement.

### Admission

Collecteur d'admission avant .....	1	X.6.010.099
Collecteur d'admission arrière.....	1	*X.6.014.565
Joint cuivre-amiante des conduits d'admission..	4	X.6.010.112
Joint d'assemblage des collecteurs .....	2	X.6.011.231

### Échappement

Collecteur d'échappement avec goujons et bou- chon .....	1	X.7.228.496
Goujon GN 8 × 25 de fixation des collecteurs d'admission .....	8	X.7.025.403
Goujon GN 8 × 30 de fixation du carburateur..	3	X.7.025.404
Écrou laiton H 8 × 125 du goujon .....	11	X.7.028.010
Goujon GN 12 × 30 de fixation du tuyau d'échap- pement .....	2	X.7.025.603
Écrou laiton HK 12 × 175 du goujon.....	2	X.7.028.310
Bouchon inférieur d'évacuation d'essence.....	1	X.6.008.422
Joint fibre de 18 du bouchon.....	1	X.8.021.930
Joint cuivre-amiante des conduits d'échappe- ment :		
<i>Central</i> .....	3	X.6.010.114
<i>Avant et arrière</i> .....	2	X.6.009.880

### Eau

Collecteur d'entrée d'eau, support de régulateur de température d'huile, avec bouchon de vidange .....	1	X.7.227.836
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------------

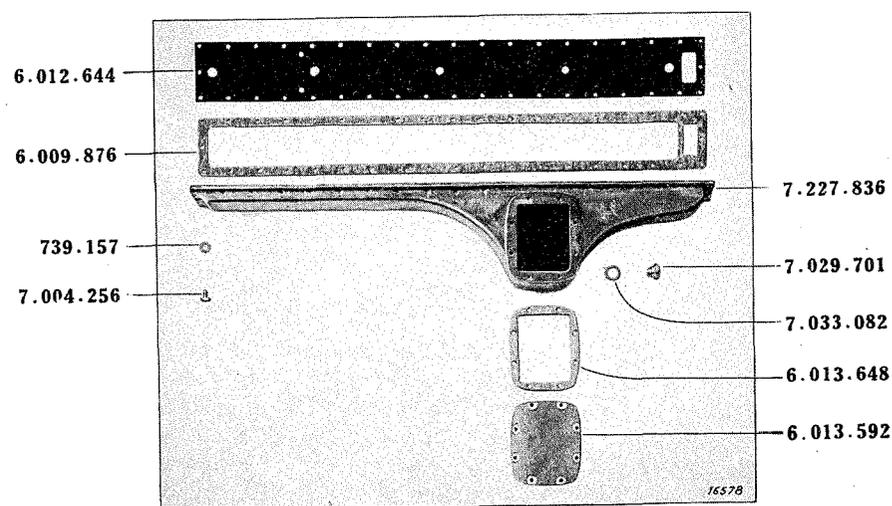
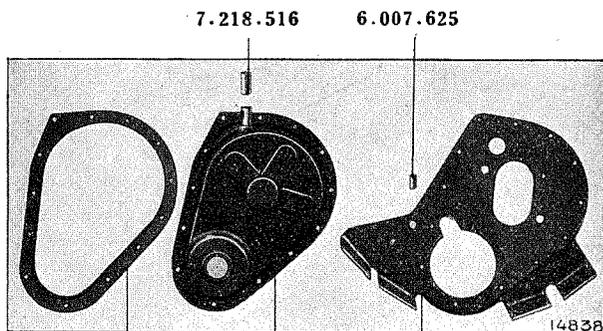


FIG. 9. — Collecteur d'eau.

Bouchon H 8 × 125 de vidange du collecteur...	1	X.7.029.701
Joint cuivre-amianté JN 8 du bouchon.....	1	X.7.033.082
Plaque de répartition d'eau.....	1	X.6.012.644
Joint Klingérit du collecteur et de la plaque...	2	X.6.009.876
Vis de fixation du collecteur et de la plaque :		
H 6 × 20 .....	39	X.7.004.256
H 6 × 30 .....	1	X.7.004.259
Joint cuivre des vis.....	40	X.739.157
Couvercle de régulateur sur collecteur d'entrée d'eau .....	1	X.6.013.592
Joint Klingérit du couvercle.....	1	X.6.013.648
Vis H 6 × 22 de fixation du couvercle.....	8	X.7.004.257

## BOITE DE DISTRIBUTION

Boîte de distribution avec cheminée d'air.....	1	X.7.218.939
Cheminée d'air complète.....	1	X.7.218.516
Tôle arrière de boîte de distribution .....	1	X.6.010.078
Joint papier de la tôle arrière.....	1	X.6.011.844
Tube de centrage de la tôle arrière.....	2	X.6.007.625



6.009.533 7.218.939 6.010.078

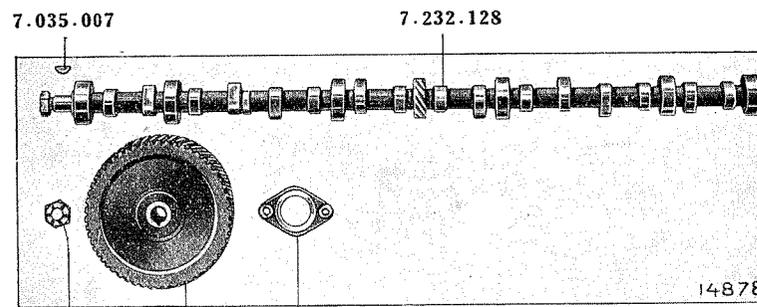
FIG. 10. — Boîte de distribution.

Rondelle B 8 du tube.....	2	X.7.030.207
Joint liège de boîte de distribution.....	1	X.6.009.533
Vis P 8 × 20 de fixation de la tôle sur palier avant .....	2	X.7.012.407
Écrou H 8 × 125 de la vis.....	2	X.7.028.009
Vis H 6 × 18 de fixation de la tôle sur carter- cylindres .....	5	X.7.004.255
Vis de fixation de la boîte de distribution au carter-cylindres :		
H 8 × 22 .....	1	X.7.004.356
H 8 × 25 .....	4	X.7.004.357
H 8 × 35 .....	1	X.7.004.359

Boulon H 6 × 14 de fixation de la boîte sur tôle arrière avec écrou .....	3	X.7.104.253
Écrou H 6 × 100 du boulon .....	3	X.7.028.007

## ARBRE A CAMES

Arbre à cames avec écrou.....	1	X.7.232.128
Écrou de l'arbre à cames.....	1	X.3.504.485
Bride de butée d'arbre à cames.....	1	X.6.008.144
Roue de distribution sur arbre à cames (54 dents) .....	1	X.6.012.116
Clavette Woodruff n° 7 de la roue.....	1	X.7.035.007

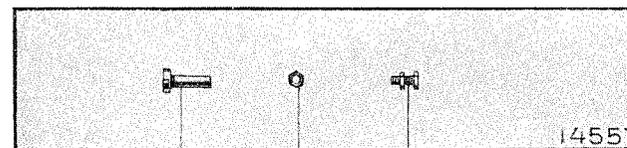


3.504.485 6.012.116 6.008.144

FIG. 11. — Arbre à cames.

## TAQUETS

Taquet d'admission et d'échappement .....	16	X.6.012.455
Vis de réglage de taquet avec contre-écrou.....	16	X.7.210.423
Contre-écrou de la vis.....	16	X.348.993



6.012.455 348.993 7.210.433

FIG. 12. — Taquet.

## SOUPAPES ET GUIDES DE SOUPAPES

Soupape d'admission .....	6	X.6.011.258
Soupape d'échappement .....	8	X.6.011.259
Ressort de soupape.....	16	X.6.008.286

Assiette de ressort de soupape.....	16	X.6.008.287
Clavette de soupape.....	16	X.6.008.179
Amortisseur de vibration de ressort.....	16	X.6.010.318
Guide de soupape d'admission ( <i>Voir fig. 4</i> )....	8	X.6.009.609
Guide de soupape d'échappement ( <i>Voir fig. 4</i> )..	8	X.6.009.608

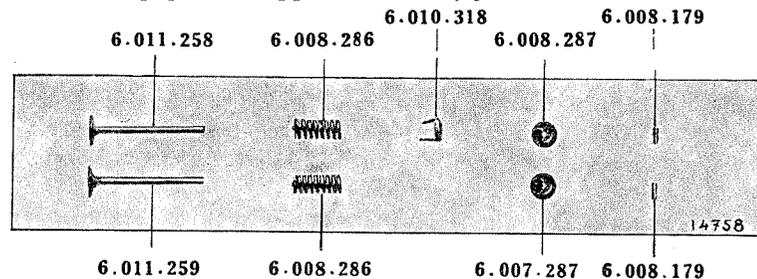


FIG. 13. — Soupapes.

## POMPE DE CIRCULATION D'HUILE ET SA COMMANDE

Pompe de circulation d'huile complète.....	1	X.7.218.942
Corps de pompe à huile avec axe de pignon fou	1	X.7.218.941
Axe de pignon fou.....	1	X.6.012.280
Arbre de commande de pompe à huile avec pignon commandé.....	1	X.7.218.960
Arbre de commande de pompe à huile, nu.....	1	X.6.010.404
Pignon commandé de pompe à huile (8 dents) ..	1	X.6.010.573
Pignon fou de pompe à huile (8 dents).....	1	X.6.010.571
Couvercle du corps de pompe à huile.....	1	X.6.010.567

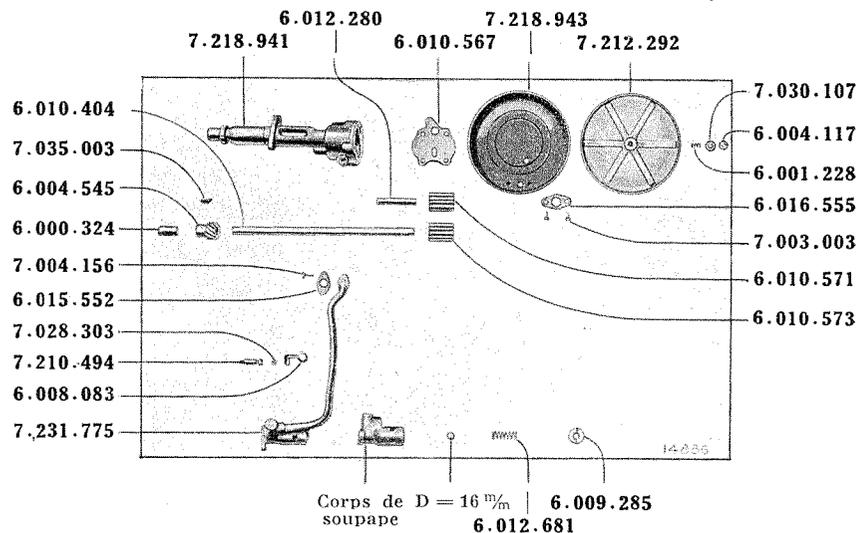


FIG. 14. — Pompe à huile et soupape de décharge.

Vis H 8 × 22 de fixation du couvercle.....	4	X.7.004.356
Pignon de commande de pompe (12 dents)....	1	X.6.004.545
Clavette Woodruff n° 3 du pignon de commande	1	X.7.035.003
Douille d'assemblage des arbres de commande..	1	X.6.000.324
Cloche de crépine avec tube d'aspiration d'huile et tige.....	1	X.7.218.943
Joint du tube d'aspiration.....	1	X.6.016.555
Vis H 6 × 12 de fixation de la cloche.....	2	X.7.003.003
Boulon HC 6 × 12 de fixation de la cloche avec écrous et rondelles.....	1	X.7.503.003
Écrou HCK 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.002
Rondelle MD 6 appui de vis et de boulon.....	3	X.7.030.002
Joint JN 6 Klingérit du boulon.....	1	X.7.033.061
Crépine de pompe à huile, montée.....	1	X.7.212.292
Ressort de poussée de crépine.....	1	X.6.001.228
Rondelle AD 6 arrêt du ressort.....	1	X.7.030.107
Rondelle fibre formant joint.....	2	X.6.004.117

SOUPAPE DE DÉCHARGE DE LA POMPE DE CIRCULATION D'HUILE (*Voir fig. 14.*)

Tube de refoulement avec soupape de décharge complète.....	1	*X.7.231.775
Bille de la soupape.....	1	Diam. 16 mm
Piston guide de la bille.....	1	X.6.012.680
Ressort de la bille.....	1	X.6.012.681
Bouchon de la soupape.....	1	X.6.009.285
Joint cuivre-amiante de la soupape de décharge.	1	*X.6.016.548
Joint de la bride sur pompe.....	1	X.6.016.552
Vis H 5 × 18 de fixation de la bride.....	2	X.7.004.156
Collier de fixation du tube de sortie d'huile....	1	X.6.008.083
Support du collier avec écrou.....	1	X.7.210.494
Écrou HK 6 × 100 du support.....	1	X.7.028.303

## RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE D'HUILE

Corps de régulateur de température d'huile avec écrous et arrêteur.....	1	X.7.228.985
Joint plomb de fixation des douilles.....	2	X.6.013.647

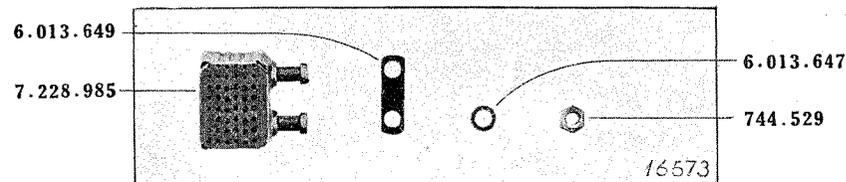


FIG. 15. — Régulateur de température d'huile.

Écrou de blocage des douilles .....	2	X.744.529
Arrêteoir des écrous.....	1	X.6.013.649

NOTA. — Pour « Couvercle de régulateur de température d'huile », voir § « Collecteur d'eau », page 11.

### TUYAUTERIE D'HUILE DU RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE D'HUILE

Tube d'arrivée d'huile avec raccord orientable..	1	X.6.013.643
Tube de retour d'huile avec raccord orientable.	1	X.6.013.642
Raccord orientable (côté soupape).....	2	X.6.007.937
Joint fibre du raccord.....	4	X.8.024.251

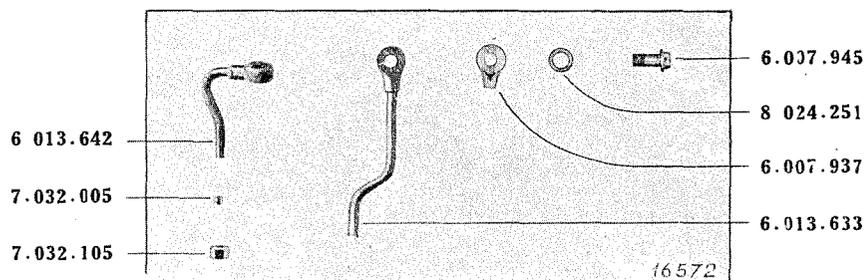


FIG. 16. — Tuyauterie d'huile du régulateur.

Vis de fixation du raccord (côté soupape).....	2	X.6.007.945
Bicône-bicône 10 × 12 (côté régulateur).....	2	X.7.032.005
Bicône-écrou 10 × 12 (côté régulateur).....	2	X.7.032.105

### SOUPAPE DE DÉCHARGE DU RÉGULATEUR

Soupape de décharge, complète.....	1	X.7.218.949
Joint fibre du corps de soupape.....	1	X.6.011.107
Douille formant soupape .....	1	X.6.008.956
Ressort d'appui de la soupape.....	1	X.6.008.057
Bouchon de soupape.....	1	X.6.008.055
Joint JN 18 cuivre-amiante du bouchon.....	1	X.7.033.087

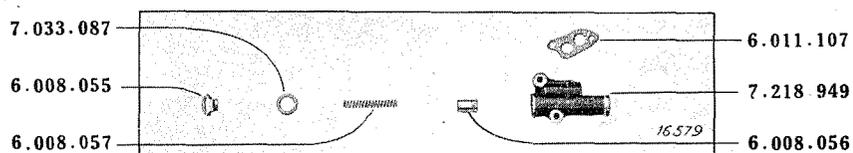


FIG. 17. — Soupape de décharge du régulateur.

### REPLISSAGE D'HUILE ET JAUGE

Corps de remplissage d'huile avec couvercle et goujons :

Pour direction à gauche.....	1	X.7.212.287
Pour direction à droite.....	1	X.7.218.950
Couvercle du corps de remplissage avec ressort et joint .....	1	X.7.212.286
Ressort du couvercle.....	1	X.6.006.149
Plaquette du ressort.....	1	X.714.769
Joint liège du couvercle.....	1	X.6.006.148
Axe d'articulation du couvercle.....	1	X.766.665
Goujon GN 6 × 15 de fixation du tube d'aération	2	X.7.025.302
Écrou H 6 × 100 du goujon.....	2	X.7.028.007
Joint cuir du corps de remplissage.....	1	X.735.092

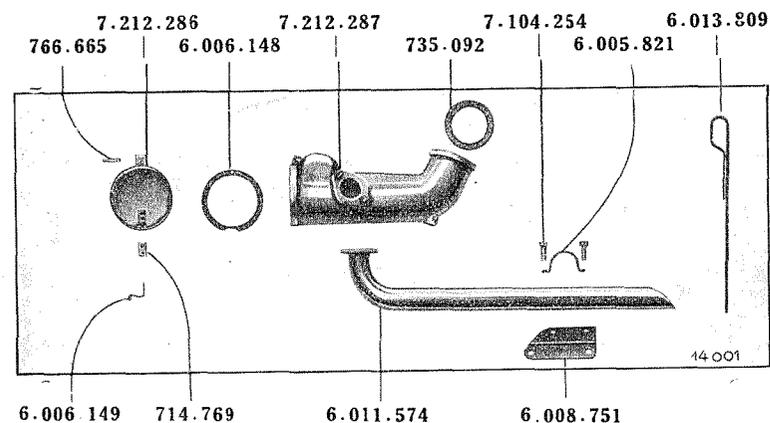


FIG. 18. — Remplissage d'huile et jauge.

Tube d'aération avec bride :

Pour direction à gauche.....	1	X.6.011.574
Support inférieur du tube d'aération.....	1	X.6.008.751
Collier du tube d'aération.....	1	X.6.005.821
Boulon H 6 × 16 de fixation du collier avec écrou	2	X.7.104.254
Écrou H 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.028.007
Jauge d'huile .....	1	X.6.013.809

### FILTRE A HUILE

Filtre à huile complet (type F. H. 158) sans support .....

.....	1	X.8.024.048
Élément filtrant .....	1	X.8.024.882
Rondelle d'élément .....	1	X.8.024.883
Cloche de filtre.....	1	X.8.024.884
Ressort de filtre.....	1	X.8.021.700

Joint du filtre.....	1	X.8.021.183
Tube monté sur filtre.....	1	X.8.021.696
Joint de filtre.....	1	X.8.021.705
Joint Vellumoid du filtre.....	1	X.6.007.827
Support de filtre d'huile avec soupape de décharge :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.7.218.951
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	X.7.218.952
Bouchon cuivre du support ( <i>pour direction à gauche</i> ) :		
6 × 100 .....	1	X.6.002.402
8 × 100 .....	1	X.6.002.400
14 × 150 .....	1	X.6.002.401

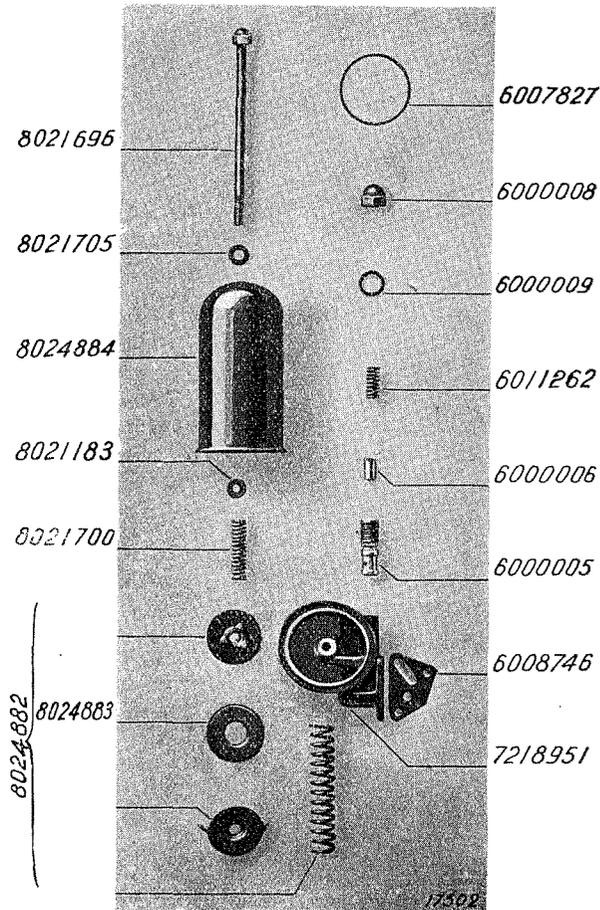


Fig. 19. — Filtre à huile.

Bouchon aluminium du support ( <i>pour direction à droite</i> ) :		
6 × 100 .....	1	X.6.008.564
8 × 100 .....	1	X.6.008.565
14 × 150 .....	1	X.6.008.566
Joint Klingérit du support.....	1	X.6.008.746
Corps de soupape de décharge.....	1	X.6.000.005
Soupape de décharge.....	1	X.6.000.006
Ressort d'appui de la soupape.....	1	X.6.011.262
Bouchon de soupape.....	1	X.6.000.008
Joint cuivre-amiante du bouchon.....	1	X.6.000.009

## POMPE A EAU ET SA COMMANDE

Pompe à eau complète sans ventilateur.....	1	X.7.228.154
Corps de pompe à eau avec bague et graisseurs.....	1	X.7.228.153
Bague du corps de pompe à eau.....	1	X.6.013.751
Graisseur Técalémit 8 × 125 spécial pour pompe à eau ( <i>type G.T. 1106</i> ).....	1	X.7.210.837
Graisseur Técalémit 8 × 125 de la pompe à eau.....	1	X.7.210.803
Joint Klingérit du corps de pompe.....	1	X.6.010.164
Arbre de pompe à eau avec turbine et écrou.....	1	X.7.228.151
Turbine de pompe à eau.....	1	X.6.010.450
Arbre de pompe à eau avec écrou.....	1	X.7.228.152
Écrou HCK 12 × 150 de l'arbre.....	1	X.7.029.008
Garniture de presse-étoupe ( <i>se vend au mètre, section de 4 × 4, longueur 410 mm</i> ).....	..	X.8.024.213
Écrou laiton de serrage de garniture.....	1	X.6.011.468
Vis H 6 × 30 de blocage de l'écrou de serrage de garniture .....	1	X.7.004.259
Écrou H bis 6 × 100 de la vis.....	1	X.7.028.107
Entretoise de l'arbre.....	1	X.6.011.123
Roulement de pompe à eau (20 × 47 × 14 à une rangée de billes).....	1	X.7.706.204
Rondelle de butée du roulement .....	1	X.6.011.119
Jonc d'arrêt du roulement.....	1	X.6.011.124
Bague de butée sur arbre.....	1	X.6.011.122
Rondelle logement du feutre.....	1	X.6.011.120
Feutre arrière d'arbre de pompe à eau :		
(4 × 22 × 34) .....	1	X.6.011.121
Rondelle d'appui du feutre avant.....	1	X.6.011.118
Feutre avant d'arbre de pompe à eau :		
(5 × 22 × 14) .....	1	X.6.011.116
Cache-feutre avant .....	1	X.6.011.117

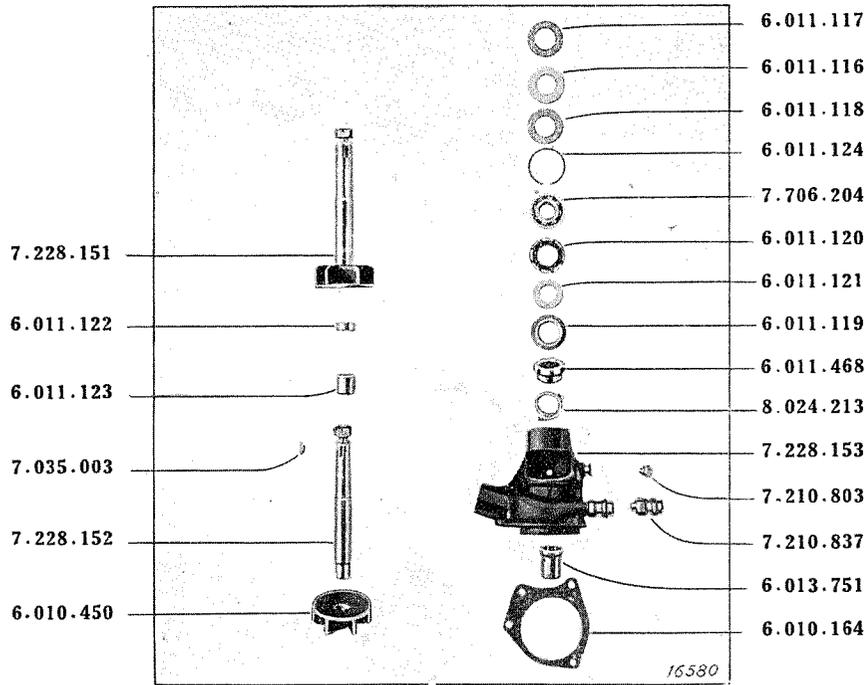


FIG. 20. — Pompe à eau et sa commande.

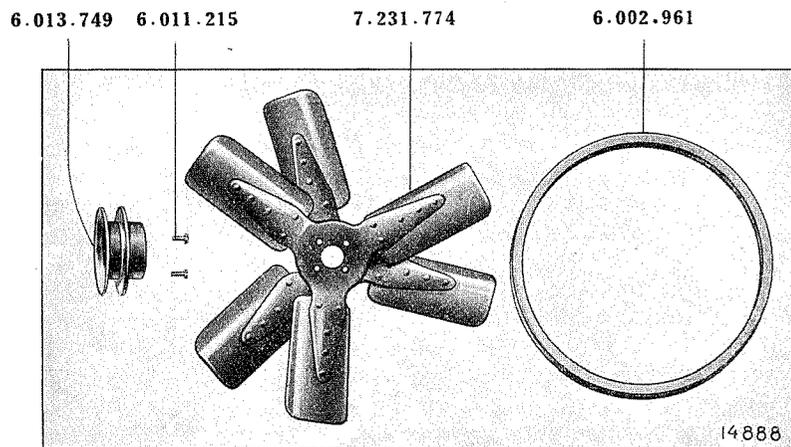


FIG. 21. — Ventilateur.

VENTILATEUR

Poulie de commande de pompe à eau et de ventilateur .....	1	X.6.013.749
Clavette Woodruff n° 3 de la poulie.....	1	X.7.035.003
Ventilateur .....	1	X.7.231.774
Vis de fixation du ventilateur.....	4	X.6.011.215
Courroie de commande de pompe à eau et de ventilateur (longueur développée 1 m. 075)	1	X.6.002.961

FIXATION AVANT DU MOTEUR SUR CHASSIS

Berceau élastique avant complet .....	2	X.7.215.875
Cale sous berceau (côté gauche).....	1	X.794.897
Boulon H 8 × 18 de fixation du berceau avec écrou .....	12	X.7.104.354
Boulon H 8 × 16 de fixation du berceau avec écrou .....	2	X.7.104.353
Écrou H 8 × 125 du boulon.....	14	X.7.028.009
Boulon de fixation du berceau avec écrou.....	2	X.7.220.805
Écrou H bis 8 × 125 du boulon.....	2	X.7.028.109

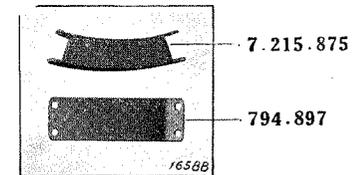


FIG. 22. — Fixation avant du moteur au châssis.

LIMITEUR D'OSCILLATIONS DU MOTEUR

Bras du limiteur d'oscillations.....	1	X.8.101.085
Boîtier du tampon caoutchouc .....	1	X.793.794
7.029.007 793.795 7.403.207 793.795		7.217.765

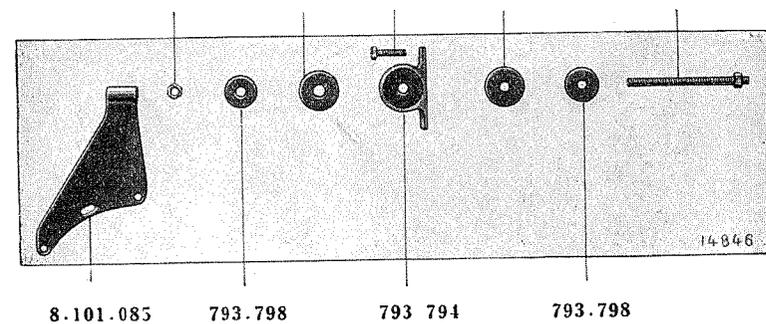


FIG. 23. — Limiteur d'oscillations du moteur.

Boulon HC 10 × 20 de fixation de boîtier avec écrou .....	2	X.7.403.207
Écrou HC 10 × 125 du boulon.....	2	X.7.029.005
Tige du limiteur d'oscillations avec écrous et rondelle ( <i>longueur totale</i> 165 $\frac{m}{m}$ ).....	1	*X.7.217.765
Écrou HC 12 × 150 de la tige.....	4	X.7.029.007
Rondelle de serrage.....	2	X.793.798
Bloc caoutchouc amortisseur .....	2	X.793.795



## ALLUMAGE

### COMMANDE DE DISTRIBUTEUR D'ALLUMAGE

Arbre de commande de distributeur.....	1	*X.6.015.460
Douille d'entraînement .....	1	X.739.115
Support de distributeur.....	1	*X.6.015.847
Vis d'arrêt du support.....	1	X.767.129
Levier de commande d'avance de distributeur avec attache de flexible.....	1	X.7.218.953

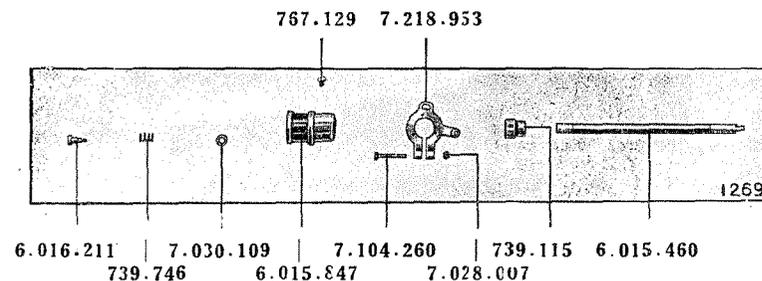


FIG. 24. — Commande de distributeur d'allumage.

Attache de flexible.....	1	X.6.008.059
Rondelle AD 4 d'attache de flexible.....	1	X.7.030.103
Vis H 4 × 6 de fixation du flexible .....	1	X.7.004.051
Boulon H 6 × 35 de serrage du levier avec écrou	1	X.7.104.260
Écrou H 6 × 100 du boulon .....	1	X.7.028.007
Vis de réglage.....	1	X.6.016.211
Ressort d'appui de levier de commande.....	1	X.739.746
Rondelle AD 8 appui de ressort .....	1	X.7.030.109

### Distributeur d'allumage

Distributeur complet N 8, repère B.K., courbe R 128 ( <i>avec condensateur, sans bobine</i> ).....	1	X.8.024.418
----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------------

### Carter du distributeur

Carter nu ( <i>longueur de la queue</i> 38 $\frac{m}{m}$ 1).....	1	X.8.024.521
Graisseur .....	1	X.8.024.522

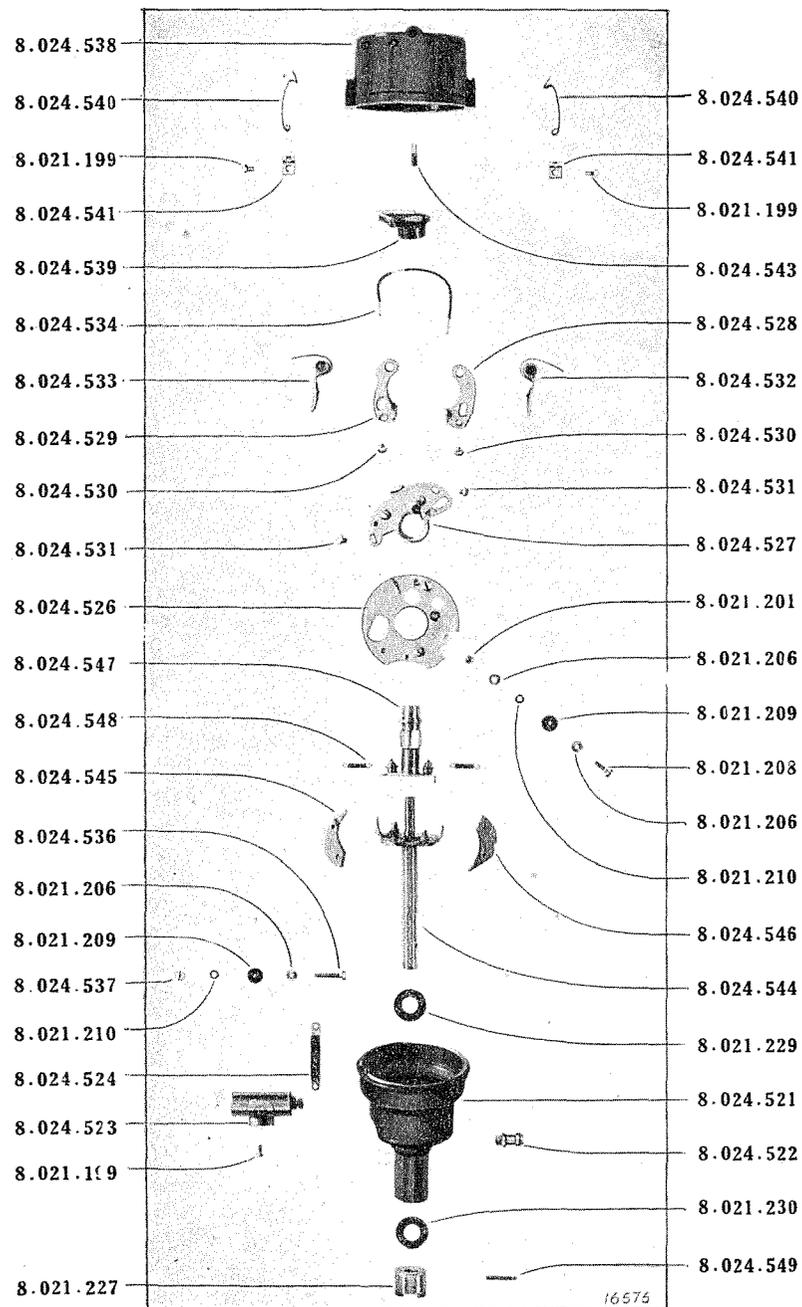


FIG. 25. — Distributeur d'allumage.

Condensateur

Condensateur .....	1	X.8.024.523
Vis de fixation du condensateur .....	1	X.8.021.199
Connexion isolée reliant le condensateur à la borne primaire .....	1	X.8.024.524
Écrou de fixation de la connexion .....	1	X.8.021.201

Rupteur

Rupteur complet .....	1	X.8.024.525
Socle fixe de rupteur avec axe de levier de rupture et excentrique .....	1	X.8.024.526
Socle mobile complet avec porte-mèche, mèche et support de contact .....	1	X.8.024.527
Support de contact fixe de socle fixe .....	1	X.8.024.528
Support de contact fixe de socle mobile .....	1	X.8.024.529
Vis de blocage du support de contact de socle fixe .....	1	X.8.024.530
Vis de fixation de socle mobile .....	1	X.8.024.531
Levier de rupture de socle fixe complet .....	1	X.8.024.532
Levier de rupture de socle mobile complet .....	1	X.8.024.533
Connexion entre leviers .....	1	X.8.024.534
Borne complète de socle de rupteur .....	1	X.8.024.535
Vis de borne de socle .....	1	X.8.024.536
Rondelle isolante de la vis .....	1	X.8.021.209
Canon isolant de la vis .....	1	X.8.021.210
Rondelle acier de la vis .....	1	X.8.021.206
Écrou de la vis .....	1	X.8.024.537

Borne de rupteur

Borne complète de rupteur .....	1	X.8.021.207
Vis de borne de 4 <sup>m</sup> .....	1	X.8.021.208
Écrou de la borne .....	2	X.8.021.201
Rondelle isolante de la borne .....	1	X.8.021.209
Canon isolant de la borne .....	1	X.8.021.210
Rondelle de 4 <sup>m</sup> de la borne .....	1	X.8.021.206
Plaquette isolante du ressort de rappel .....	1	X.8.021.211

Tête de distributeur

Tête de distributeur à sorties horizontales .....	1	X.8.024.538
Porte-disrupteur rotatif .....	1	X.8.024.539
Ressort de fixation du distributeur .....	2	X.8.024.540

Patte d'accrochage du ressort.....	2	X.8.024.541
Vis de fixation de la patte.....	2	X.8.021.199
Vis de fixation des câbles.....	2	X.8.024.542
Charbon central du distributeur avec ressort...	1	X.8.024.543

#### Arbre d'entraînement et régulateur d'avance automatique

Arbre d'entraînement avec plateau du régulateur d'avance automatique et axes de masses....	1	X.8.024.544
Masse centrifuge simple.....	1	X.8.024.545
Masse centrifuge double.....	1	X.8.024.546
Came de rupture quatre pans, montée avec cames du régulateur d'avance automatique.....	1	X.8.024.547
Ressort d'avance automatique.....	1	X.8.024.548
Feutre de graissage de la came.....	1	X.8.021.226
Manchon d'accouplement standard.....	1	X.8.021.227
Goupille de fixation du manchon.....	1	X.8.024.549
Rondelle de frottement de 2/10.....	1	X.8.021.229
Rondelle de réglage de 3/10.....	1	X.8.021.230

#### BOBINE

Bobine d'allumage 6 volts ( <i>type R 25</i> ).....	1	X.8.025.312
Écrou des bornes de la bobine.....	2	X.8.021.201
Isolant caoutchouc de fil d'allumage sur bobine	1	X.738.906

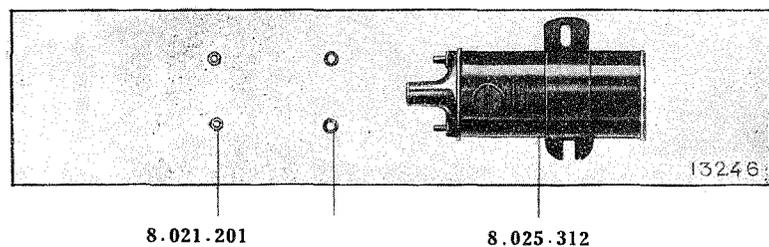


FIG. 26. — Bobine.

#### CANALISATION D'ALLUMAGE

Canalisation d'allumage, complète.....	1	*X.7.231.832
Gaine de canalisation, nue.....	1	X.6.002.983
Support de gaine.....	2	*X.6.002.984
Vis H 6 × 12 de fixation du support de gaine..	2	X.7.004.252
Rondelle AD 6 appui de vis.....	2	X.7.030.107
Fil de bougie ( <i>se vend au mètre</i> ).....	..	X.8.021.373
Prise de courant sur bougie.....	8	X.8.025.280

Isolant de prise de courant.....	8	*X.4.252.411
Passe-fils .....	1	*X.4.250.112
Bague de maintien des fils d'allumage :		
<i>Diam. intérieur 9</i> $\frac{m}{m}$ .....	2	*X.743.617
<i>Diam. intérieur 16</i> $\frac{m}{m}$ .....	2	*X.761.527
Bougie d'allumage N 14 M 5.....	8	*X.7.229.920
Joint cuivre-amiante de bougie.....	8	*X.4.252.933



## ALIMENTATION

## CARBURATEUR

Carburateur complet sans dispositif de départ (type E.E. 23) .....	1	X.8.024.780
Joint des corps, parties supérieure et inférieure	1	*X.8.024.994
Vis d'assemblage des parties supérieure et inférieure .....	1	*X.8.024.995
Cale du carburateur (Ferodo) .....	1	X.6.013.235
Joint Vellumoïd du carburateur .....	1	X.6.013.236
Écran de protection du carburateur, complet (Voir fig. 8) .....	1	*X.7.218.961
Vis C 6 × 14 de fixation de l'écran .....	3	X.7.010.305
Rondelle AD 6 appui de la vis .....	3	X.7.030.107

## ARRIVÉE D'ESSENCE ET NIVEAU CONSTANT

Siège de pointeau d'arrivée d'essence (diamètre 2,8, avec logement du filtre) .....	1	X.8.024.996
Joint de siège de pointeau .....	1	X.8.023.262
Pointeau d'arrivée d'essence .....	1	X.8.023.263
Flotteur complet .....	1	X.8.024.997
Axe de flotteur .....	1	X.8.024.998

## PAPILLON, ÉCONOMISEUR, POMPE ET RALENTI

Papillon avec trou, calibre n° 53 (150/100) ..	2	X.8.024.999
Axe des papillons complet avec son levier de commande .....	1	X.8.025.000
Soupape calibrée de l'économiseur et de refou- lement de la pompe, calibre n° 69 (75/100) .....	1	X.8.025.001
Joint de la soupape d'économiseur et de refou- lement .....	1	X.8.023.232
Tube d'injection de la pompe, calibre n° 60 (100/100) .....	2	X.8.025.002
Dispositif de ralenti accéléré, complet .....	1	X.8.025.003
Joint rectangulaire du dispositif de ralenti accé- léré .....	1	X.8.024.387

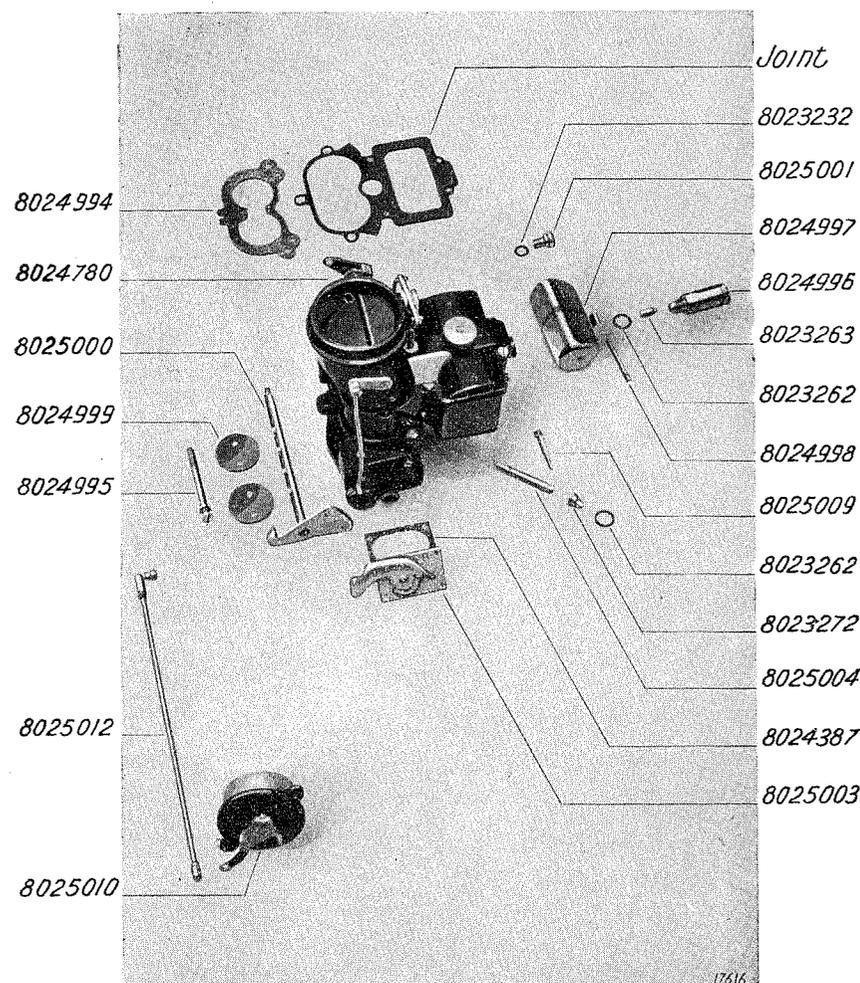


FIG. 27. — Carburateur.

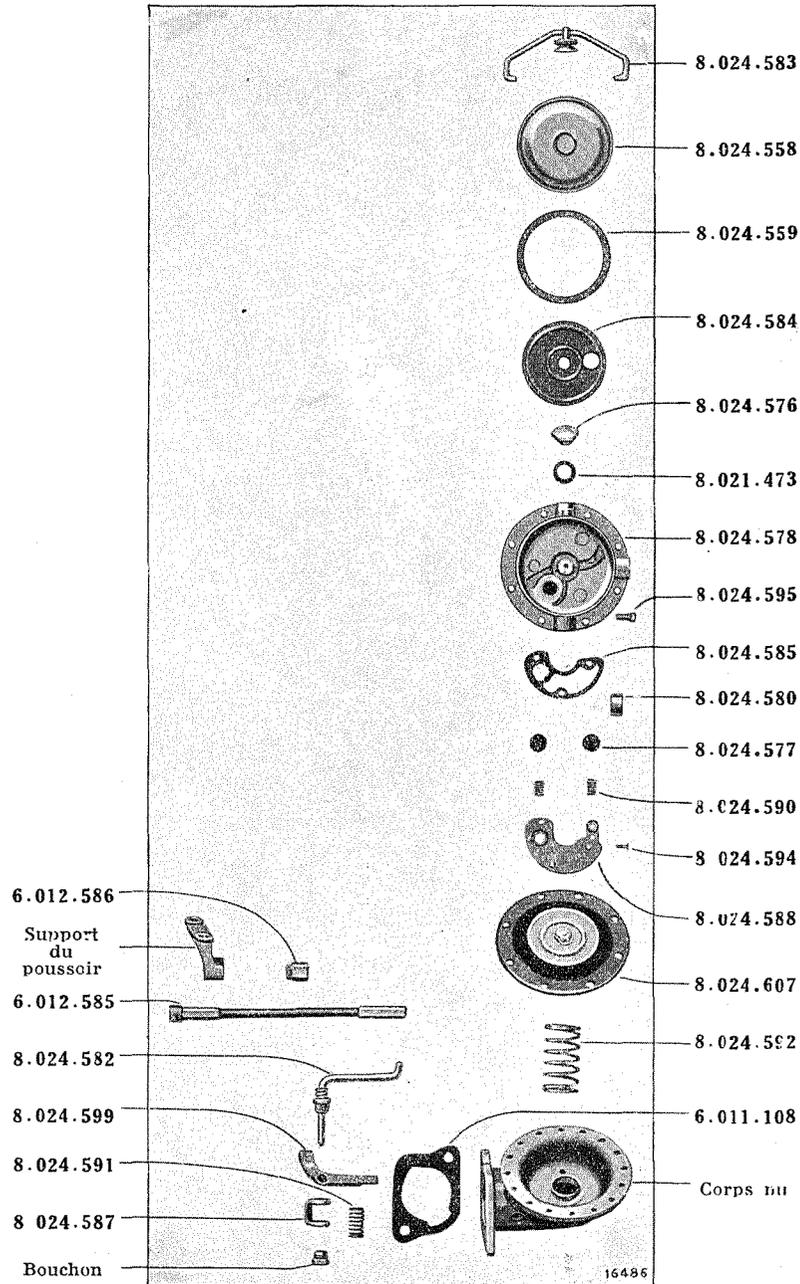


FIG. 28. — Pompe à essence.

## ORGANES DE RÉGLAGE GÉNÉRAL

Pulvérisateur calibre n° 40 (2,5 $\frac{m}{m}$ , court) ..	2	X.8.025.004
Pulvérisateur calibre n° 32 (2,95 $\frac{m}{m}$ , court) ..	2	X.8.025.005
Gicleur principal (calibre 054) .....	2	X.8.023.272
Gicleur principal (calibre 052) .....	2	X.8.025.006
Gicleur principal (calibre 051) .....	2	X.8.025.007
Joint des bouchons de logement de gicleurs....	2	X.8.023.262
Clé tubulaire pour gicleur principal .....	1	X.8.023.283
Tube gicleur de ralenti calibre 70/70/100....	2	X.8.025.009
Calibre d'air de ralenti calibre n° 47 (200/100) .....	2	X.8.023.276
Vis pointeau de réglage du débit de ralenti....	2	X.8.025.008

## THERMOSTAT

Thermostat complet .....	1	X.8.025.010
Ressort thermostatique .....	1	X.8.025.011
Tige d'accouplement du thermostat au levier du volet d'air avec rotule complète et écrou de boule de rotule .....	1	X.8.025.012
Entretoise de fixation de thermostat .....	2	X.6.013.916

## POMPE A ESSENCE

Pompe à essence complète 34 (type 4X) .....	1	X.8.024.503
Joint vellumoïd de la pompe .....	1	X.6.011.108
Poussoir de commande complet .....	1	X.6.012.585
Etrier complet .....	1	X.8.024.583
Cloche verre .....	1	X.8.024.558
Joint de cloche .....	1	X.8.024.559
Couvercle complet .....	1	X.8.024.578
Vis de fixation du couvercle .....	8	X.8.024.595
Filtre .....	1	X.8.024.584
Ecran .....	1	X.8.024.580
Plaquette complète avec siège de soupape .....	1	X.8.024.588
Joint de plaquette .....	1	X.8.024.585
Vis de fixation de la plaquette .....	3	X.8.024.594
Soupape .....	2	X.8.024.577
Ressort de soupape .....	2	X.8.024.590
Bouchon de purge .....	1	X.8.024.576
Joint du bouchon .....	1	X.8.021.473
Membrane complète .....	1	X.8.024.607

Jeu de six membranes.....	1	X.8.024.586
Cuvette de membrane.....	2	X.8.024.579
Tige de membrane.....	1	X.8.024.593
Ressort de membrane.....	1	X.8.024.592
Ecrou de tige de membrane.....	1	X.8.024.581
Palonnier.....	1	X.8.024.587
Levier d'amorçage formant axe de commande avec ressort et écrou.....	1	X.8.024.582
Levier de commande.....	1	X.8.024.599
Ressort de rappel des leviers.....	1	X.8.024.591

### FILTRE A AIR ET SILENCIEUX D'ASPIRATION

Filtre à air complet. (Type B.T. 119.).....	1	X.8.022.951
Silencieux d'aspiration complet.....	1	X.7.218.800
Raccord du silencieux d'aspiration sur carbu- rateur.....	1	*X.6.014.125
Vis H 6 × 70 de serrage du raccord.....	1	X.7.004.267
Boulon H 8 × 60 de serrage du raccord avec écrou.....	1	X.7.104.364
Ecrou H 8 × 125 du boulon.....	1	X.7.028.009

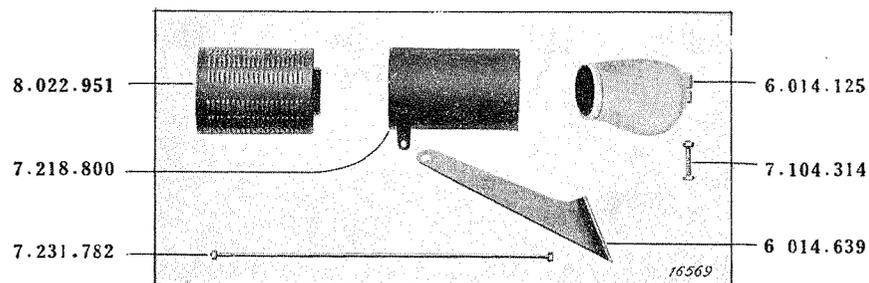


FIG. 29. — Filtre à air et silencieux d'aspiration.

Tige d'assemblage du filtre à air et silencieux d'aspiration sur raccord avec écrous (lon- gueur totale de la tige 432 mm).....	1	*X.7.231.782
Ecrou H 6 × 100 de la tige.....	2	X.7.028.007
Patte support du filtre à air.....	1	X.6.011.727
Boulon H 6 × 10 de fixation de la patte support au silencieux avec écrou.....	1	X.7.104.201
Ecrou H 6 × 100 du goujon.....	1	X.7.028.007
Patte support du silencieux d'aspiration.....	1	*X.6.014.639

### DÉMARREUR

Démarrreur complet 6 S - 50 B.....	• 1	*X.7.230.975
------------------------------------	-----	--------------

### BOBINES INDUCTRICES

Jeu de 4 bobines inductrices, complet.....	1	X.7.218.993
Borne d'arrivée avec inducteurs avec écrous et rondelle.....	1	X.7.214.501
Ecrou H ter 10 × 150 de la borne.....	2	X.7.028.209
Rondelle n°2, d'appui de l'écrou.....	1	X.7.036.202
Canon isolant de la borne d'arrivée.....	1	X.4.250.607
Rondelle isolante de la borne d'arrivée.....	2	X.4.251.050
Vis de fixation des masses polaires.....	8	X.4.252.296

### PALIER AVANT

Palier avant complet.....	1	X.7.218.999
Palier avant bagué avec graisseur.....	1	X.7.218.995
Bague de palier avant.....	1	X.4.250.063
Graisseur de palier avant.....	1	X.8.024.709
Ergot d'orientation du palier avant sur culasse.....	1	X.4.250.050
Plaque porte-balai.....	2	X.4.250.053
Rivet de fixation de la plaque porte-balai.....	4	X.7.050.871
Porte-balais.....	4	X.728.802
Ressort de porte-balai.....	4	X.4.250.247
Vis P 5 × 16 de fixation des porte-balais.....	2	X.7.012.207
Écrou H 5 × 75 de la vis.....	2	X.7.028.005
Plaquette isolante de porte-balais.....	2	X.720.556
Rivet de fixation de porte-balai.....	4	X.771.862
Canon isolant de porte-balai.....	4	X.4.250.166
Tube de porte-balai de masse.....	8	X.4.251.833
Rondelle isolante.....	4	X.4.251.054
Rondelle AD 4 de porte-balais.....	14	X.7.030.103
Balai positif.....	2	*X.4.253.721
Balai négatif.....	2	*X.4.253.720
Barrette de couplage des balais.....	1	X.4.251.072
Vis R 4 × 10 pour shuntage des balais.....	2	X.7.016.105
Butée fibre de palier avant.....	1	X.4.250.059
Rondelle de protection des rondelles de réglage.....	1	X.4.250.060
Rondelle fibre de réglage de jeu :		
Épaisseur 0 mm 5.....	1	X.4.250.062
Épaisseur 1 mm.....	1	X.4.250.061

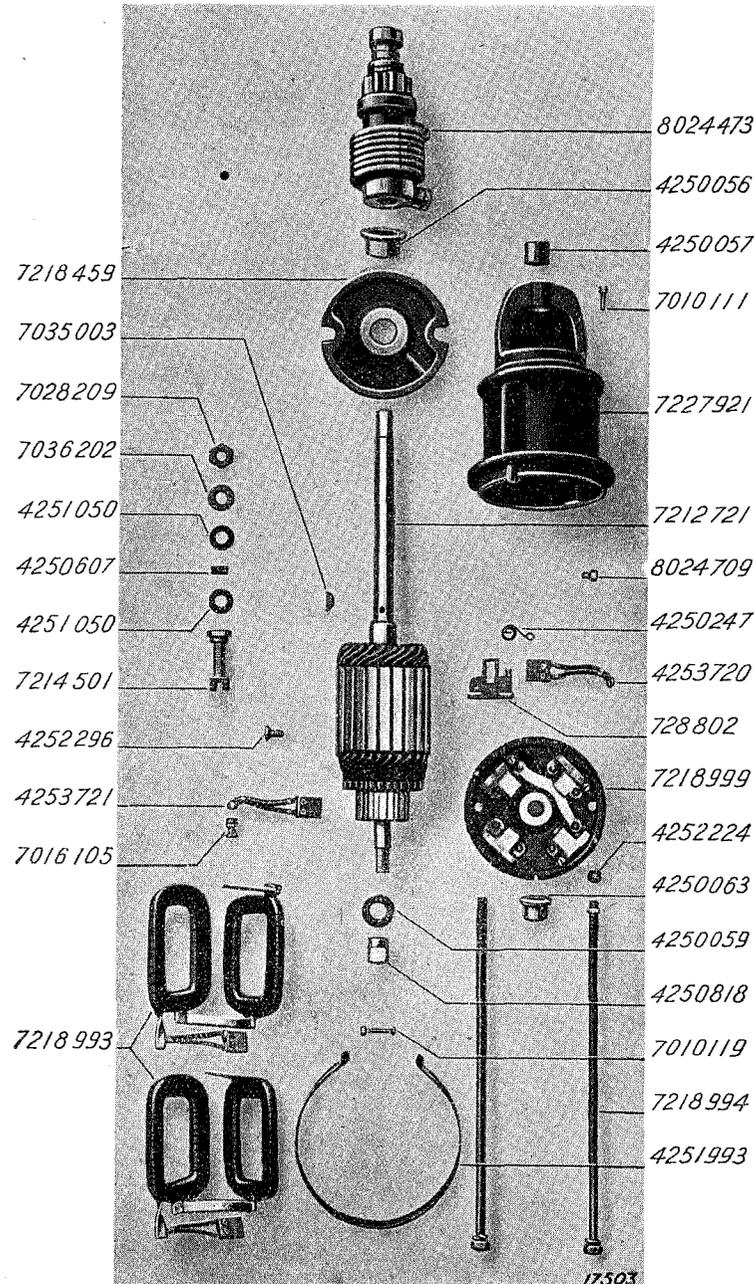


FIG. 30. — Démarreur.

## INDUIT ET DISPOSITIF DE LANCEMENT DU DÉMARREUR

Induit et collecteur .....	1	X.7.212.721
Dispositif de lancement de démarreur complet	1	X.8.024.473
Douille filetée avec douille mobile sertie .....	1	X.8.024.861
Ecrou de butée .....	1	X.8.024.710
Pignon de démarreur avec rondelle balourd (10 dents) .....	1	X.8.024.862
Douille excentrée .....	1	X.8.024.711
Ressort .....	1	X.8.024.712
Vis de la douille filetée .....	1	X.8.024.713
Frein d'écrou .....	2	X.8.024.714
Vis de la douille excentrée .....	1	X.8.024.715
Ressort .....	1	X.8.024.716
Rondelle d'appui du ressort .....	1	X.8.024.717
Clavette Woodruff n° 3 du dispositif .....	1	X.7.035.003
Ecrou de blocage du démarreur .....	1	X.4.250.818

## PALIER INTERMÉDIAIRE

Palier intermédiaire bagué .....	1	X.7.218.459
Bague de palier intermédiaire .....	1	X.4.250.056
Ergot d'orientation du palier intermédiaire ....	1	X.4.250.049

## PALIER ARRIÈRE

Palier arrière bagué .....	1	X.7.227.921
Bague de palier arrière .....	1	X.4.250.057

## ASSEMBLAGE DU DÉMARREUR

Tirant d'assemblage des paliers avec bagues filetées .....	2	X.7.218.994
Bague filetée du tirant .....	2	X.4.252.224
Collier de visite .....	1	X.4.251.993
Vis C 4 × 25 de fixation du collier .....	1	X.7.010.119
Ecrou 4 × 75 de la vis .....	1	X.7.028.003
Vis C 4 × 16 de fixation des paliers .....	5	X.7.010.111
Graisseur de palier arrière fixé sur culasse....	1	X.8.024.709

## RELAIS DE DÉMARRAGE

Relais de démarrage (Type R.D. 4) avec boîte support de relais .....	1	X.7.219.067
Relais de démarrage, nu .....	1	X.7.219.066

Boîte support de relais avec patte de fixation ..	1	X.7.218.725
Vis C 4 × 10 de fixation du couvercle .....	2	X.7.010.105
Bouton moleté de blocage de couvercle (cadmié)	2	X.4.253.059
Isolant de fond de boîte .....	1	X.4.253.065
Borne d'arrivée des câbles de batterie et démar- reur avec écrous et rondelles .....	2	X.7.218.990
Ecrou H <i>ter</i> 10 × 150 de la borne (cadmié)....	4	X.7.028.209
Rondelle AD 10 de la borne (cadmiée) .....	4	X.7.030.111
Rondelle isolante fibre de la borne .....	2	X.4.250.001
Borne d'excitation avec écrous et rondelle (cadmiée) .....	2	X.7.218.991

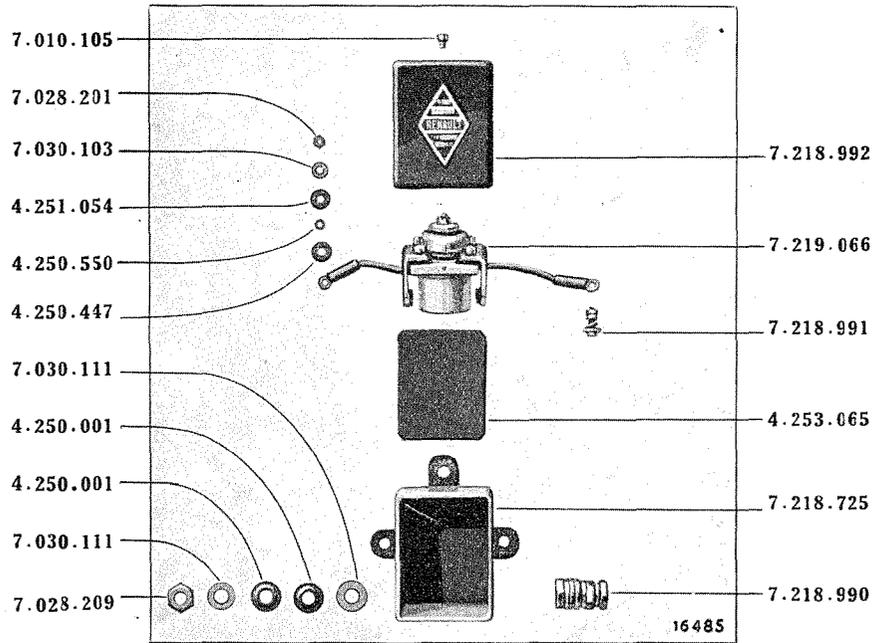


FIG. 31. — Relais de démarrage.

Ecrou H <i>ter</i> 4 × 75 de la borne (cadmié).....	4	X.7.028.201
Rondelle AD 4 de la borne (cadmiée) .....	4	X.7.030.103
Rondelle isolante de la borne (6 × 14 × 1,5)..	2	X.4.250.447
Rondelle isolante de la borne (4,2 × 12 × 1)..	2	X.4.251.054
Canon isolant de la borne .....	2	X.4.250.550
Couvercle de la boîte support de relais avec pla- que d'identité .....	1	X.7.218.992

## CONTACTEUR

Contacteur de démarreur, complet (C.B. 7) ....	1	*X.7.230.995
Plaquette isolante de la borne .....	2	*X.4.253.153
Rondelle AD 8 de la borne (cadmiée) .....	2	X.7.030.109
Ecrou H <i>ter</i> 8 × 125 de la borne (cadmiée).....	4	X.7.028.207
Support de contacteur (pour direction à droite)	1	X.8.103.942

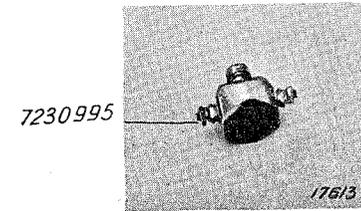


FIG. 32. — Contacteur.

## CAPSULE A DÉPRESSION DE COMMANDE DE DÉMARREUR

Capsule à dépression de commande de démar- reur, complète .....	1	*X.7.229.669
Ressort de rappel de la membrane .....	1	X.7.050.802
Raccord de la capsule .....	1	X.4.252.878
Joint fibre du raccord .....	1	X.7.051.014
Ecrou H 5 × 75 de fixation de la capsule .....	2	X.7.028.005

NOTA. — 1° Pour support du levier de com-  
mande de démarreur, voir chapitre « COM-  
MANDES », § « Commande des gaz », page 114.

2° Pour « Tube de la capsule à dépression »,  
voir chapitre « TUYAUTERIES », page 111.

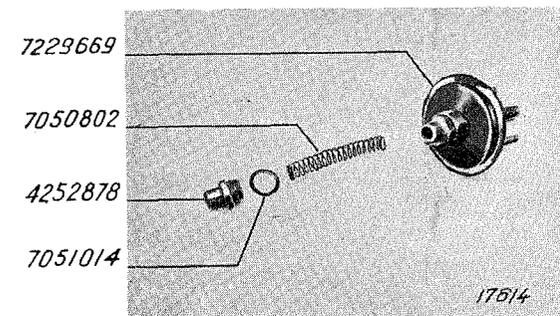


FIG. 33. — Capsule à dépression de commande de démarreur.

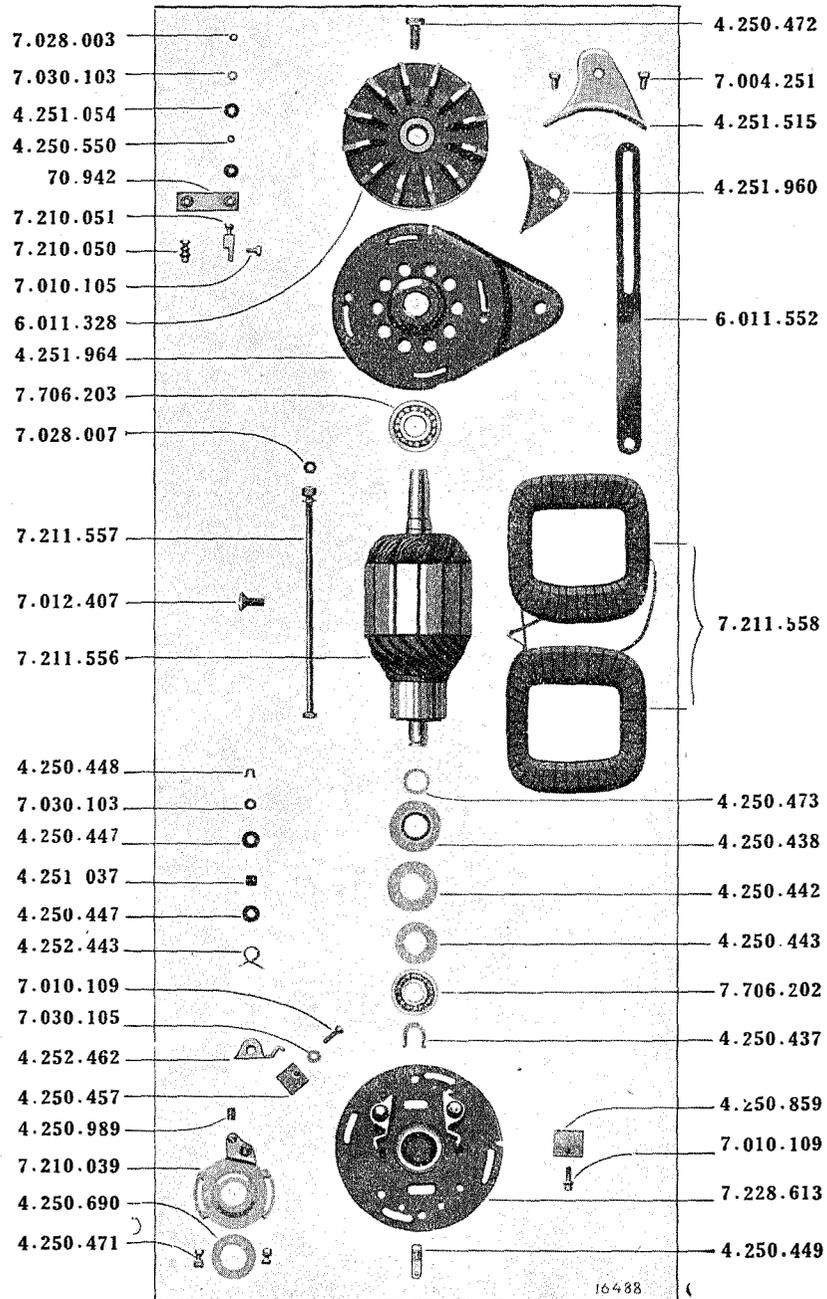


FIG. 34. — Dynamo.

## DYNAMO

Dynamo 6 D. 36, complète ..... 1 X.7.218.802

### BOBINES INDUCTRICES

Jeu de bobines inductrices complètes ..... 1 X.7.211.558  
 Vis P 8 × 20 de fixation des masses polaires.... 2 X.7.012.407

### PALIER COTÉ OPPOSÉ A L'ENTRAÎNEMENT

Palier complet (*côté opposé à l'entraînement*)... 1 X.7.228.613  
 Palier avec axes et obturateur (*côté opposé à l'entraînement*) ..... 1 X.7.218.803  
 Axe de porte-balai principal ..... 2 X.4.250.849  
 Axe de butée de porte-balai principal ..... 2 X.4.250.851  
 Obturateur du palier (*côté opposé à l'entraînement*) ..... 1 X.4.250.449  
 Rivet de fixation de l'obturateur ..... 1 X.722.118  
 Plaque de porte-balai auxiliaire avec axes de porte-balai ..... 1 X.7.210.039  
 Axe de porte-balai auxiliaire ..... 1 X.4.250.850  
 Axe de butée de porte-balai auxiliaire ..... 1 X.4.250.848  
 Feutre de la plaque porte-balais ..... 1 X.4.250.690  
 Vis de fixation de la plaque porte-balai auxiliaire ..... 2 X.4.250.471  
 Ecrou H 4 × 75 des vis de fixation et du fusible 6 X.7.028.003  
 Borne isolée du fusible avec rondelle et écrous 1 X.7.210.051  
 Ecrou H 4 × 75 de la borne ..... 2 X.7.028.003  
 Canon isolant de la borne ..... 1 X.4.250.550  
 Rondelle isolante de la borne..... 2 X.4.251.054  
 Vis C 4×10 de borne isolée ..... 1 X.7.010.105  
 Vis formant borne masse de fusible avec rondelle et écrous ..... 1 X.7.210.050  
 Ecrou H 4×75 de la vis ..... 2 X.7.028.003  
 Fusible 7 ampères (*Type 532*) ..... 1 X.70.942  
 Porte-balai ..... 3 X.4.252.462  
 Balai principal ..... 2 X.4.250.859  
 Balai auxiliaire ..... 1 X.4.250.457  
 Ressort d'appui du balai..... 3 X.4.252.443  
 Canon isolant de porte-balai ..... 3 X.4.251.037

Canon isolant du ressort .....	3	X.4.250.989
Rondelle isolante de porte-balai .....	6	X.4.250.447
Rondelle AD 4 d'appui .....	4	X.7.030.103
Etrier de porte-balai .....	3	X.4.250.448
Vis C 4 × 14 de fixation de balai .....	3	X.7.010.109
Vis C 5 × 22 de borne de sortie de courant .....	1	X.7.010.215
Ecrou laiton H 4 × 75 de la borne .....	2	X.7.028.004
Rondelle AD 5 appui d'écrou .....	2	X.7.030.105
Canon isolant de la borne .....	1	X.4.251.904
Rondelle isolante de la borne .....	2	X.743.499
Bague entretoise de roulement .....	1	X.4.250.473
Rondelle feutre intérieure .....	1	X.4.250.442
Rondelle de retenue du feutre .....	1	X.4.250.438
Roulement du palier (côté opposé à l'entraînement - 15×35×11 à simple rangée de billes) .....	1	X.7.706.202
Rondelle feutre extérieure .....	1	X.4.250.443
Etrier d'arrêt de roulement .....	1	X.4.250.437
Entretoise de roulement .....	1	X.4.250.473

## INDUIT ET POULIE D'ENTRAÎNEMENT

Induit et collecteur complet .....	1	*X.7.211.556
Poulie de dynamo .....	1	X.6.011.328
Vis de serrage de la poulie .....	1	X.4.250.472

## PALIER COTÉ ENTRAÎNEMENT

Palier (côté entraînement) .....	1	X.4.251.964
Roulement de palier (côté entraînement - 17×40×12, à simple rangée de billes) ....	1	X.7.706.203

## ASSEMBLAGE ET FIXATION DE DYNAMO

Tirant d'assemblage des paliers avec écrou ....	2	X.7.211.557
Ecrou H 6×100 du tirant .....	2	X.7.028.007
Collier de visite.....	1	X.4.250.468
Vis C 4×25 de serrage du collier de visite .....	1	X.7.010.119
Ecrou H 4×75 de la vis .....	1	X.7.028.003
Patte inférieure support de dynamo.....	1	X.4.251.515
Equerre supérieure de blocage .....	1	X.4.251.960
Vis H 6×10 de fixation de patte inférieure et d'équerre supérieure .....	4	X.7.004.251
Support de dynamo .....	1	X.6.011.168
Boulon de fixation de la dynamo avec écrou ..	2	X.7.218.885

Ecrou du boulon .....	2	X.7.050.171
Biellette de fixation et de réglage de tension de courroie sur dynamo .....	1	X.6.011.552
Entretoise de la biellette .....	1	X.6.011.551
Boulon H 8×16 de fixation de la biellette sur dynamo avec écrou .....	1	X.7.104.353
Ecrou H 8×125 du boulon .....	1	X.7.028.009

## CONJONCTEUR-DISJONCTEUR

Conjoncteur-disjoncteur (Type C.D. 12), complet	1	X.7.213.020
Palette mobile avec grain et ressort formant articulation .....	1	X.7.210.043
Vis R 3×8 (nickelée mat) de fixation de la palette	1	X.7.016.005
Ressort de rappel de la palette .....	1	X.4.251.290
Vis C 4×10 de borne, nickelée mat .....	1	X.7.010.105-03
Vis C 4×12 de borne, nickelée mat .....	2	X.7.010.107-03
Ecrou H ter 4×75 laiton de borne, nickelée mat..	3	X.7.028.202-03
Capot de conjoncteur-disjoncteur .....	1	X.4.250.309

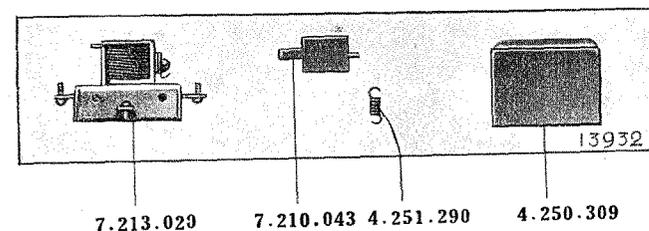


FIG. 35. — Conjoncteur-disjoncteur.



## EMBRAYAGE

Type 140

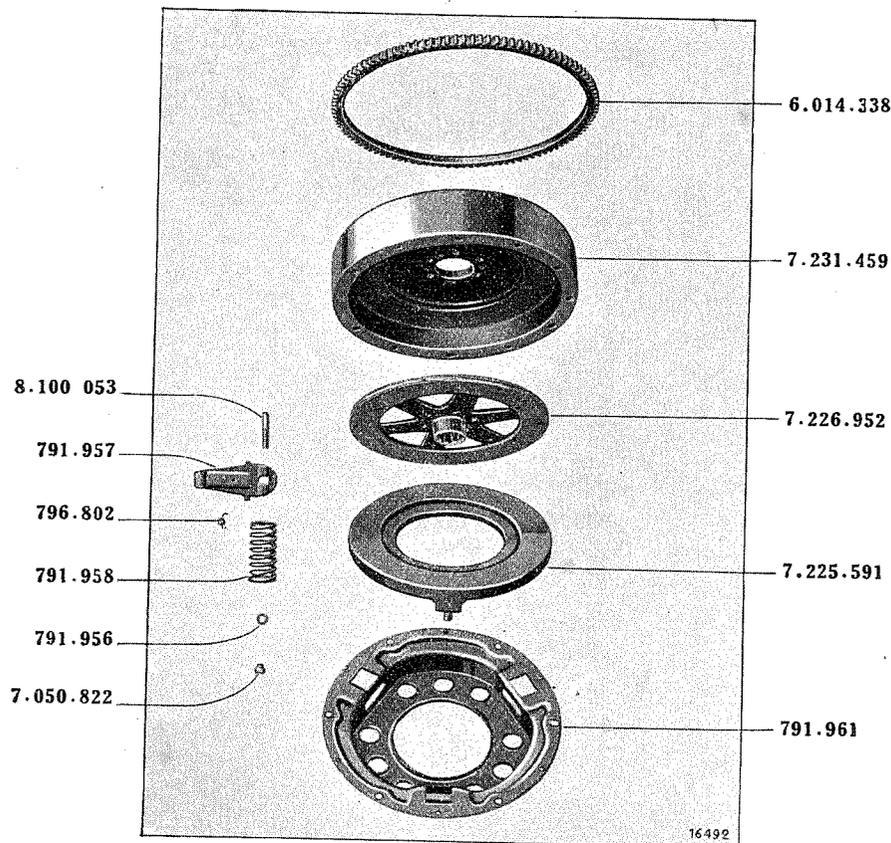


FIG. 36. — Embrayage.

Embrayage complet, y compris volant et couronne .....	1	*X.7.231.458
Volant d'embrayage avec couronne de lancement .....	1	*X.7.231.459
Couronne de lancement (107 dents) .....	1	*X.6.014.338
Vis S 6×15 de fixation de la couronne .....	3	X.7.020.365
Pied de centrage du volant .....	2	X.6.002.341
Vis de fixation du volant au vilebrequin .....	6	X.6.009.815
Disque d'embrayage avec moyeu et garnitures .....	1	X.7.226.952
Garniture du disque d'embrayage .....	2	X.799.731
Rivet de fixation de garniture .....	24	X.790.615
Plateau arrière mobile d'embrayage avec leviers, ressorts, couvercle .....	1	X.7.225.592
Plateau arrière mobile d'embrayage, goujonné ..	1	X.7.225.591
Goujon axe de levier .....	3	X.8.100.053
Ecrou de réglage des leviers .....	3	X.7.050.822
Levier de débrayage .....	3	X.791.957
Goupille d'arrêt des leviers .....	3	*X.7.051.108
Rondelle d'appui de levier .....	3	X.791.956
Ressort de rappel de levier .....	3	X.796.802
Ressort d'embrayage .....	9	X.791.958
Couvercle d'embrayage .....	1	X.791.961
Vis HC 10×25 de fixation du couvercle .....	6	X.7.003.211
Vis HC 6×16 de fixation du couvercle .....	6	X.7.003.007



## BOITE DE VITESSES

Type 207

## CARTER

Cartier de boîte de vitesses avec bagues et bouchons .....	1	X.7.228.374
Bague BG 22×24×30 d'axe de fourchette de débrayage .....	2	X.7.034.130
Douille de centrage du carter .....	2	X.6.001.901
Vis de fixation du carter du moteur :		
HC 10×30 .....	7	X.7.003.213
HC 10×35 .....	3	X.7.003.215
HC 10×40 .....	2	X.7.003.217
Rondelle AD 10 d'appui de vis .....	2	X.7.030.111

## COUVERCLES ET BOUCHONS

Couvercle de carter de boîte de vitesses avec bouchon .....	1	X.7.228.529
Bouchon de remplissage sur couvercle .....	1	X.793.938
Joint cuir du bouchon de remplissage .....	1	X.744.873
Joint papier du couvercle .....	1	X.8.100.910
Vis HC 6×12 de fixation du couvercle .....	6	X.7.003.003
Couvercle de visite d'embrayage, formant support de levier de changement de vitesse ..	1	X.8.102.409
Vis HC 8×20 de fixation du couvercle .....	4	X.7.003.109
Bouchon du niveau d'huile .....	1	X.788.807
Bouchon de vidange .....	1	X.778.492

## CARTER SUPPORT DE SERVO-MOTEUR DE FREINAGE

(Voir fig. 37.)

Cartier support de servo-moteur de freinage, bagué avec raccord de graissage .....	1	X.7.228.427
Bague du carter support .....	1	X.774.816
Bicône raccord de 4×6 de graissage .....	1	X.7.032.302
Joint papier entre carter support et boîte de vitesses .....	1	X.785.859
Vis de fixation du carter de servo-moteur :		
HC 12×30 .....	1	X.7.003.307
HC 12×40 .....	1	X.7.003.311
HC 12×100 .....	2	X.7.003.335

## SUPPORT DE ROTULE

Coquille intérieure de rotule .....	1	X.777.254
Joint papier entre coquille et carter support ...	1	X.777.332
Coquille extérieure de rotule ( <i>en deux pièces assemblées</i> ) avec raccord .....	1	X.7.218.707
Bicône raccord de 4×6 de graissage .....	1	X.7.032.302
Joint feutre de coquille extérieure .....	2	X.777.294
Boulon HC 10×30 d'assemblage de la coquille extérieure avec écrou .....	2	X.7.403.213
Écrou HC 10×125 du boulon .....	2	X.7.029.005

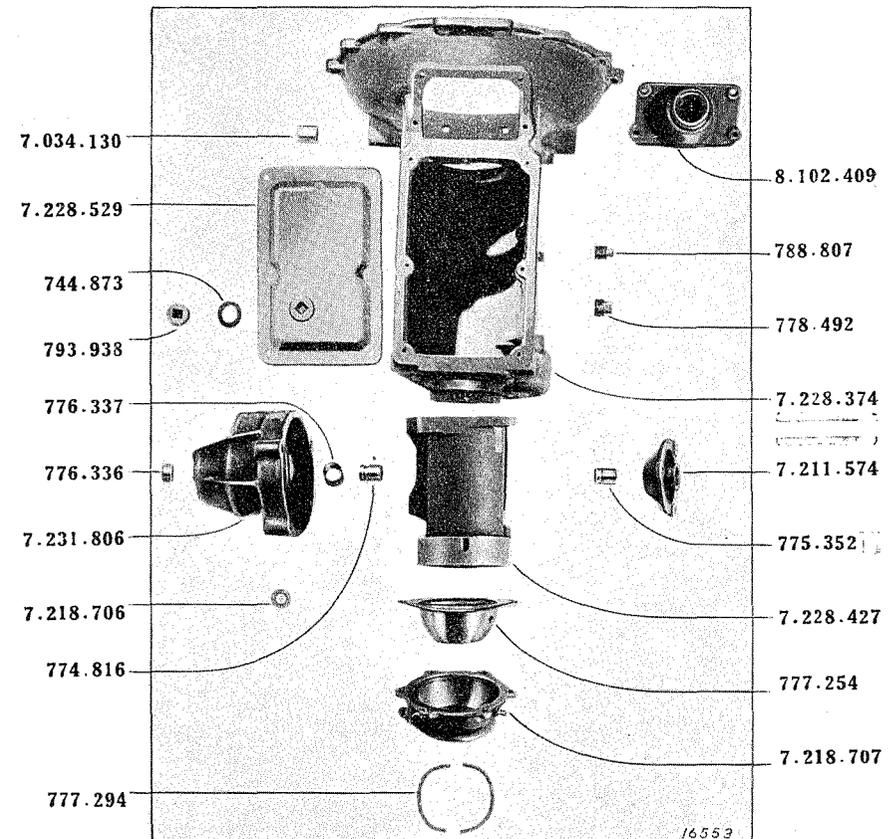


FIG. 37. — Cartiers d'embrayage, de boîte de vitesses et de servo-moteur de freinage.

## ARBRE PRIMAIRE

Arbre primaire avec cône, écrou et arrêtoir (20 dents au pignon, 24 dents au clabot) ..	1	X.7.228.373
Écrou T 45 de blocage du roulement .....	1	X.7.029.509
Arrêtoir n° 7 de l'écrou .....	1	X.7.029.609
Arrêtoir du cône de synchronisation .....	1	X.792.581

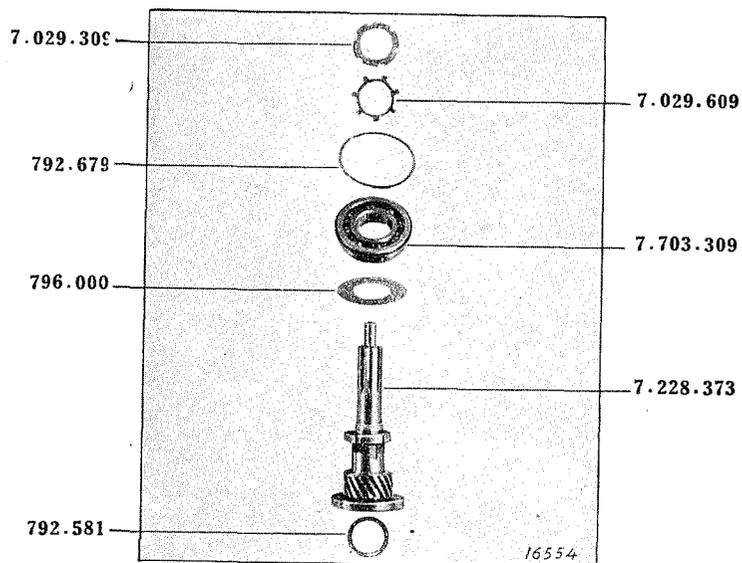


Fig. 38. — Arbre primaire.

Roulement d'arbre primaire sur boîte de vitesses (45 × 100 × 25 à une rangée de billes et segment d'arrêt) .....	1	X.7.703.309
Segment d'arrêt du roulement .....	1	X.792.679
Défecteur d'huile de roulement .....	1	X.796.000

## ARBRE SECONDAIRE

Arbre secondaire (24 dents, longueur totale 454 $\frac{7}{8}$ 5.) .....	1	X.792.471
Roulement avant d'arbre secondaire (à rouleaux élastiques 22,2 × 34,9 × 41,3) .....	1	X.8.023.547

Clabot de synchronisation (24 dents) .....	1	X.792.465
Baladeur de synchronisation, bague .....	1	X.7.228.370
Bague du baladeur .....	2	X.792.646
Pignon de deuxième vitesse avec cône de syn- chronisation (25 dents au pignon, 24 dents au clabot) .....	1	X.7.228.366
Vis d'arrêt du cône de synchronisation .....	3	X.792.645
Aiguille à roulement du pignon de deuxième vitesse (19,8 × 3) .....	90	X.8.024.326
Rondelle d'appui du pignon de deuxième vitesse	1	X.8.103.325
Ergot d'arrêt de la rondelle .....	1	X.8.103.323
Manchon cannelé formant clabot .....	1	X.8.103.330
Pignon de première vitesse (35 dents au pignon, 37 dents au clabot) .....	1	X.792.461
Baladeur de première vitesse et marche arrière (37 dents) .....	1	X.798.295
Pignon de marche arrière (35 dents au pignon, 37 dents au clabot) .....	1	X.8.100.074
Aiguille à roulement des pignons de première vitesse et marche arrière (15,8 × 3) .....	212	X.8.024.634
Rondelle d'appui du pignon de marche arrière ..	1	X.798.297
Roulement intermédiaire d'arbre secondaire (35 × 80 × 21 à une rangée de billes et segment d'arrêt) .....	1	X.7.703.307
Segment d'arrêt de roulement .....	1	X.795.995
Entretoise avant de vis de servo-moteur de frei- nage .....	1	X.786.579
Vis de commande de servo-moteur de freinage (1 filet) .....	1	X.789.725
Entretoise arrière de vis de servo-moteur de frei- nage .....	1	X.789.752
Défecteur d'huile du roulement arrière d'arbre secondaire .....	1	X.787.686
Roulement arrière d'arbre secondaire (35 × 80 × 21 à simple rangée de billes) .....	1	X.7.706.307
Rondelle de réglage du roulement :		
Épaisseur 5/10 .....	2	X.7.051.176
Épaisseur 2/10 .....	2	X.7.051.177
Rondelle d'appui du roulement .....	1	X.2.502.923
Cardan complet .....	1	X.7.218.708
Croisillon de cardan sur arbre secondaire .....	1	X.777.431
Vis HS 10 × 30 de fixation du croisillon .....	1	X.7.005.313
Rondelle d'appui de la vis avec ergot d'arrêt ..	1	X.7.229.090
Bride de cardan en deux pièces .....	1	X.7.210.900
Croisillon de cardan sur transmission .....	1	X.791.462

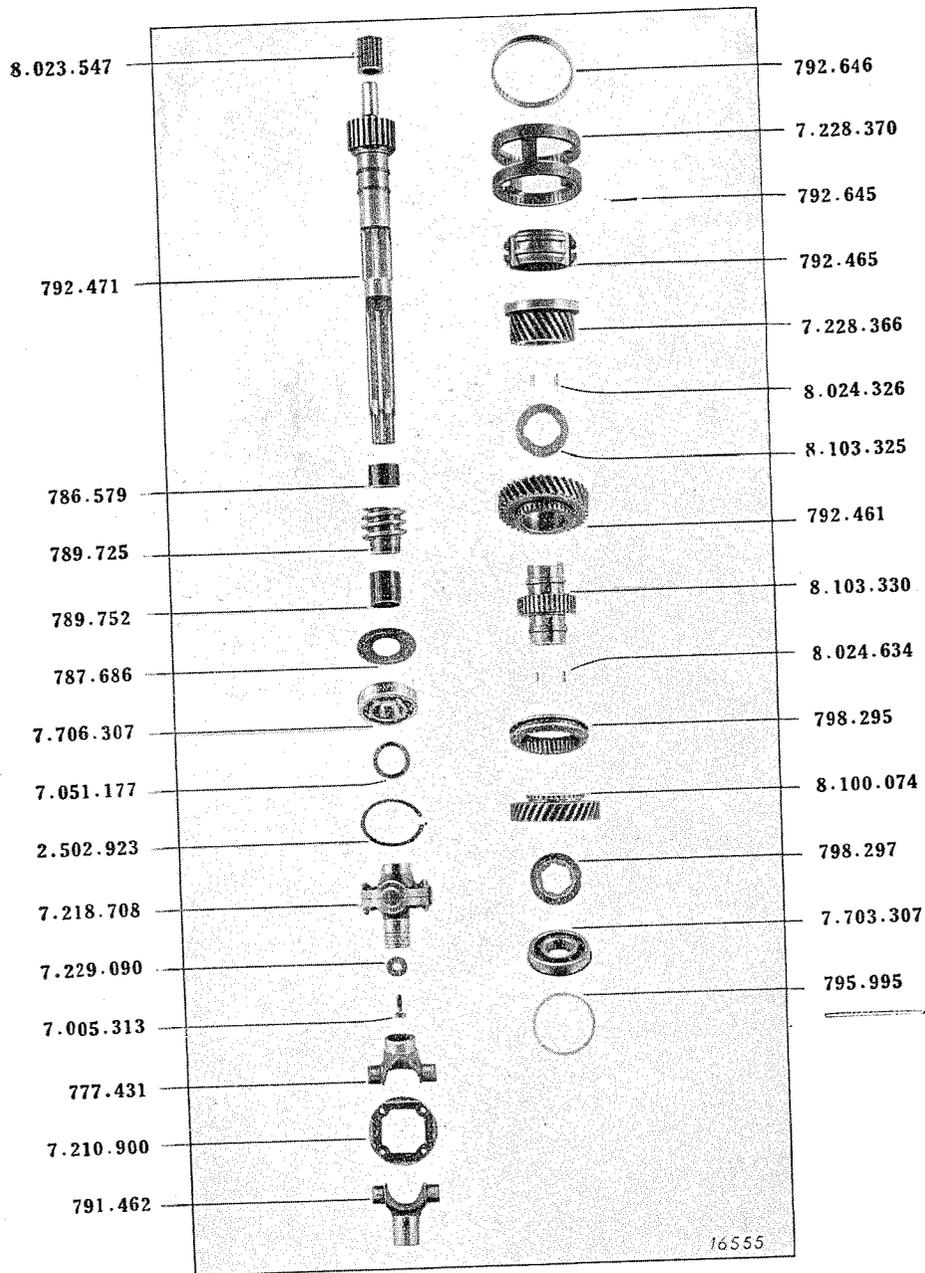


FIG. 39. — Arbre secondaire.

ARBRE INTERMÉDIAIRE

Arbre intermédiaire .....	1	X.792.589
Train de pignon (38-33-23-18 dents. - Longueur totale 246 mm) .....	1	X.8.100.075
Roulement du train de pignons (à rouleaux élastiques, 22,22×31,75×44,45) .....	2	*X.8.024.842

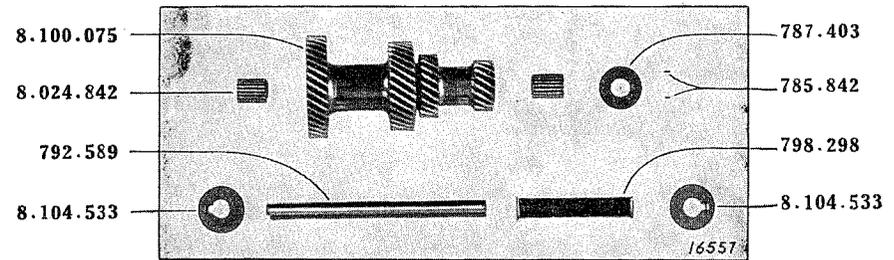


FIG. 40. — Arbre intermédiaire.

Entretoise des roulements .....	1	X.798.298
Rondelle arrière du train de pignons .....	1	X.787.403
Rondelle fixe extrême d'appui .....	2	*X.8.104.533
Ergot d'entraînement de la rondelle .....	2	X.785.842

ARBRE DE MARCHÉ ARRIÈRE

Arbre du pignon intermédiaire de marche arrière	1	X.798.292
Pignon intermédiaire de marche arrière bagué (23 dents) .....	1	X.7.228.375
Bague du pignon intermédiaire .....	1	X.798.291

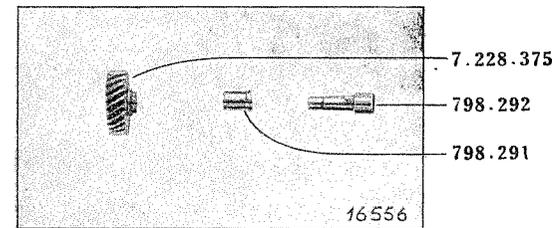


FIG. 41. — Arbre de marche arrière.

## COMMANDE DE BALADEURS ET DE MARCHÉ ARRIÈRE

Axe de fourchette de :

1 <sup>re</sup> vitesse et marche arrière .....	1	X.8.100.077
2 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup> vitesses .....	1	X.8.100.076
Synchronisation .....	1	X.798.395

Fourchette de commande de :

1 <sup>re</sup> vitesse et marche arrière .....	1	X.798.319
2 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup> vitesses .....	1	X.798.318
Synchronisation (avec patins) .....	1	X.7.228.372

Patin de fourchette de synchronisation .....

Axe du patin de fourchette .....

Support d'articulation de levier à galet complet .....

Support d'articulation de levier à galet, nu....

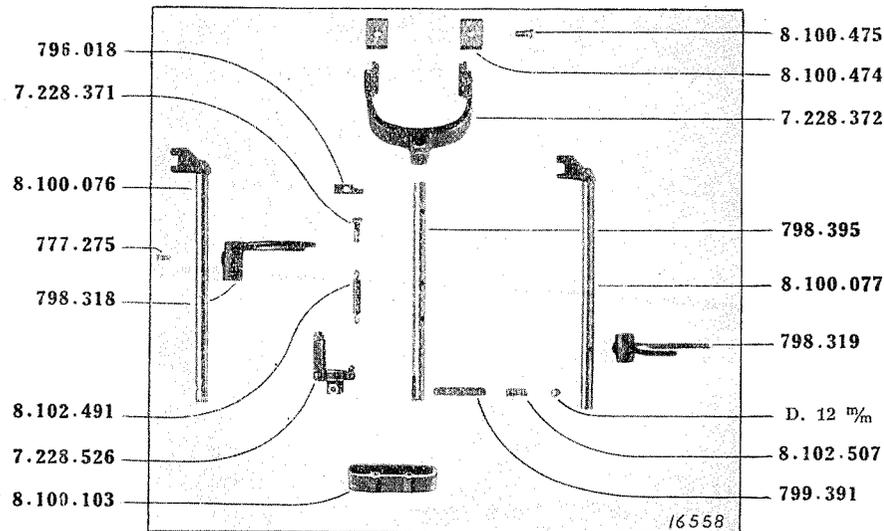


FIG. 42. — Commande de baladeurs et de marche arrière.

Flasque de levier à galet :

Supérieur .....	1	X.796.069
Inférieur .....	1	X.796.019
Entretoise des flasques .....	1	X.796.022
Galet de synchronisation .....	1	X.796.021
Axe d'articulation du galet .....	1	X.796.930
Attache de ressort sur levier à galet .....	1	X.796.030
Ressort de synchronisation .....	1	*X.8.102.491

Tirant du ressort avec écrou .....	1	X.7.228.371
Écrou HCK 8 × 100 du tirant .....	1	X.7.029.004
Support du tirant .....	1	X.796.018
Vis d'arrêt des fourchettes .....	5	X.777.275
Taquet de verrouillage sur axe de fourchette de synchronisation .....	1	X.798.391
Ressort de verrouillage .....	2	X.8.102.507
Bille de verrouillage .....	2	Diam. 12 $\frac{m}{m}$
Bouchon fileté .....	2	X.777.233
Couvercle des axes de fourchettes .....	1	X.8.100.103
Joint papier du carter de verrouillage .....	1	*X.8.105.311
Vis HC 6 × 30 de fixation du carter .....	4	X.7.003.017

NOTA. — Pour « Commande de tachymètre », se reporter au chapitre « TRANSMISSION », § « Commande de tachymètre », page 59.

## SERVO-MOTEUR DE FREINAGE

Carter support des leviers de servo-moteur de freinage, complet .....	1	*X.7.231.807
Carter support des leviers de servo-moteur bagué avec crépines d'aération. (Voir fig. 37.) .....	1	*X.7.231.806
Bague d'axe à came côté plateaux. (Voir fig. 37.) .....	1	X.776.337
Bague d'axe à came côté leviers. (Voir fig. 37.) .....	1	X.776.336
Crépine d'aération avec toile métallique (Voir fig. 37.) .....	2	X.7.218.706
Vis HC 12 × 55 de fixation du carter support des leviers .....	3	X.7.001.317
Palier d'arbre de roue bagué, côté butée (Voir fig. 37.) .....	1	X.7.211.574
Bague du palier. (Voir fig. 37.) .....	1	X.775.352
Joint papier du palier .....	1	X.777.887
Vis HC 10 × 20 de fixation du palier .....	3	X.7.003.207
Bouchon obturateur du palier .....	1	X.774.821
Arbre de commande de servo-moteur .....	1	X.774.818
Butée de roue de commande (20 × 42 × 13 à simple rangée de billes) .....	1	X.7.733.604
Roue de commande de servo-moteur (18 dents) .....	1	X.2.511.725
Rondelle d'arrêt en deux pièces de roue de commande de servo-moteur .....	1	X.773.422
Rondelle de butée de roue de servo-moteur. ....	1	X.777.880
Ergot d'arrêt de la rondelle .....	2	X.777.881
Garniture liège de joint d'huile .....	1	X.761.422
Cache-cuir de la garniture .....	1	X.761.421
Rondelle d'appui de la cage cuir .....	1	X.761.420
Ressort d'appui du joint d'huile .....	2	X.780.996
Racleur d'huile avec mèche .....	1	X.7.217.403

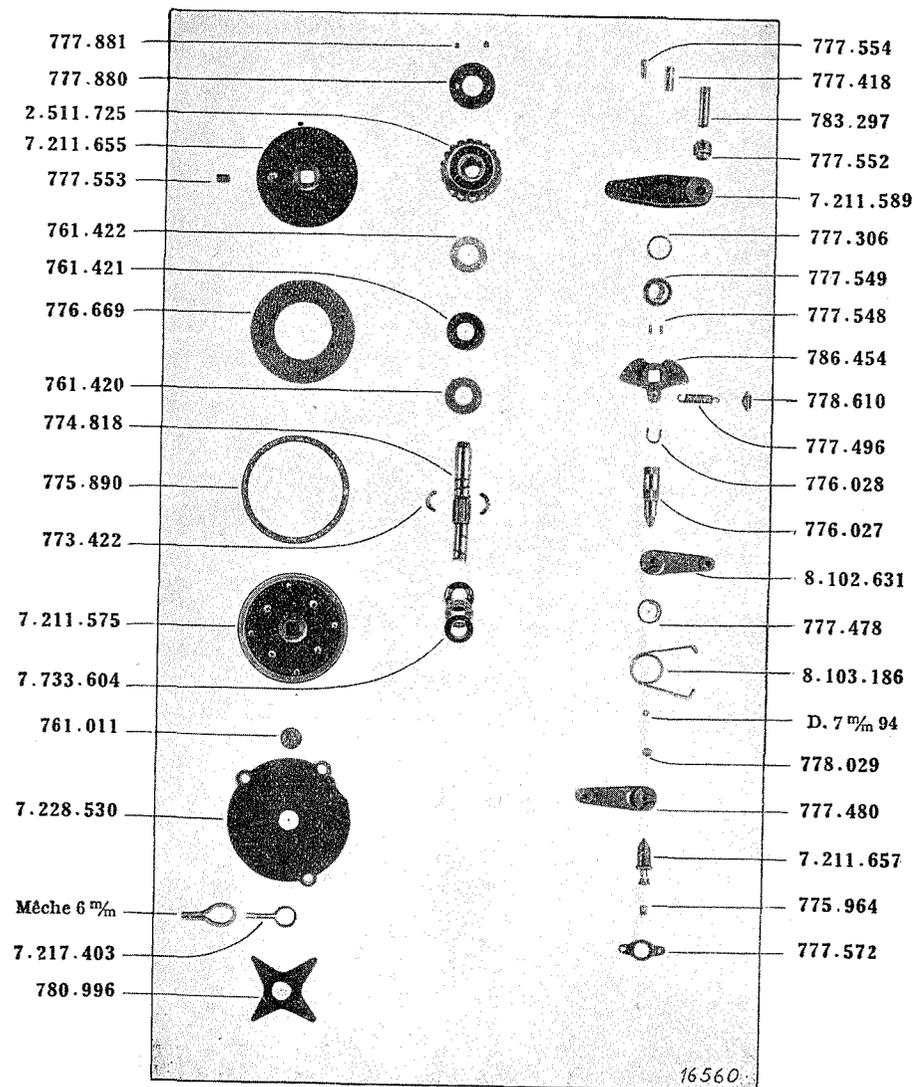


FIG. 43. — Servo-moteur de freinage.

Mèche coton du râcleur (diamètre 6 $\frac{m}{m}$ - se vend au mètre).....	..	—
Boulon H 4×25 de serrage du râcleur avec écrou	1	X.7.104.010
Écrou H 4×75 du boulon .....	1	X.7.028.003
Plaque d'appui de ressort avec rivets de butée	1	X.7.228.530
Plateau fixe de servo-moteur avec garniture, déflecteur et pastille .....	1	X.7.211.575
Garniture sur plateau fixe .....	1	X.776.669
Rivet de fixation de garniture .....	8	X.785.894
Déflecteur d'huile sur plateau fixe .....	1	X.775.890
Pastille obturatrice d'alésage sur plateau fixe..	1	X.761.011
Axe à came .....	1	X.776.027
Plateau mobile avec téton d'arrêt.....	1	X.7.211.655
Téton d'arrêt de la came.....	1	X.777.553
Came de servo-moteur .....	1	X.786.454
Jonc d'arrêt de la came .....	1	X.776.028
Ressort de rappel de came.....	1	X.777.496
Etrier de fixation du ressort .....	1	X.778.610
Levier de commande du servo-moteur .....	1	*X.777.480
Levier de retour du servo-moteur .....	1	*X.8.102.631
Ressort de rappel des leviers .....	1	*X.8.103.186
Entretoise intérieure des leviers .....	1	X.778.029
Bille de roulement des leviers .....	3	Diam. 7 $\frac{m}{m}$ 94
Cache-poussière des billes, formant cage de roulement .....	1	X.777.478
Vis de réglage du plateau fixe avec graisseur et embase .....	1	X.7.211.657
Graisseur Técalémit 8×100 de la vis.....	1	X.7.210.802
Embase de graissage de la vis .....	1	X.775.964
Arrêteur de vis de réglage .....	1	X.777.572
Vis HC 6×20 de fixation de l'arrêteur .....	2	X.7.003.011

## LEVIER A GALETS DE SERVO-MOTEUR DE FREINAGE

(Voir fig. 43.)

Levier à galets de servo-moteur de freinage ....	1	X.7.211.589
Entretoise inférieure de levier .....	1	X.777.552
Entretoise milieu de levier .....	1	X.777.554
Axe inférieur de levier .....	1	X.777.550
Axe de galets de levier .....	1	X.777.418
Bague formant chemin de roulement des galets	1	X.777.549
Galet de roulement .....	13	X.777.548
Joint cuir des galets .....	2	X.777.306
Axe supérieur de levier .....	1	X.783.297

## LEVIER DE CHANGEMENT DE VITESSE

Levier de changement de vitesse, chromé :		
<i>Direction à gauche</i> .....	1	*X.8.103.504-04
<i>Direction à droite</i> .....	1	*X.8.103.595-04
Bras du levier de changement de vitesse, chromé	1	*X.8.103.586-04
Boulon HC 8×30 de fixation du bras de levier avec écrou .....	1	X.7.403.115
Ecrou HC 8×100 du boulon .....	1	X.7.029.003
Boule du levier .....	1	X.712.468
Ergot d'articulation du levier .....	1	X.787.715
Ressort supérieur du levier .....	1	X.787.713

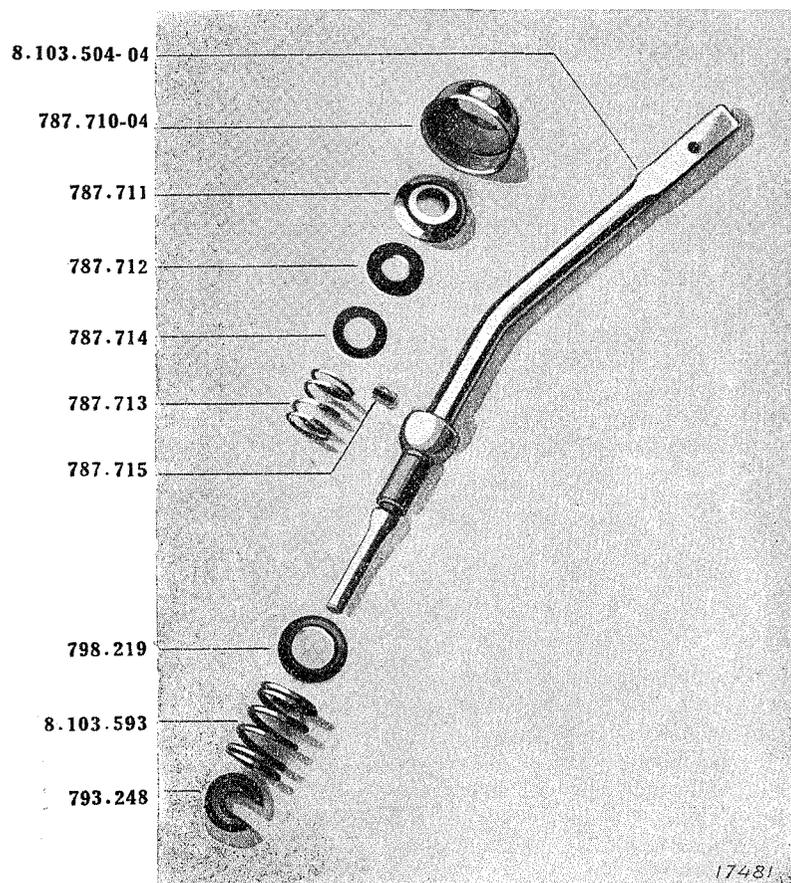


FIG. 44. — Levier de changement de vitesse.

Rondelle d'appui du ressort .....	1	X.787.714
Rondelle cuir antibruit .....	1	X.787.712
Cuvette d'articulation .....	1	X.787.711
Cache-poussière de levier, chromé .....	1	X.787.710-04
Cuvette supérieure de ressort inférieur .....	1	X.798.219
Ressort inférieur du levier .....	1	*X.8.103.593
Rondelle ouverte d'appui du ressort inférieur ..	1	*X.793.248

NOTA. — Pour « Support de levier de changement de vitesse » se reporter au § « Couvertcles et bouchons », page 44.

## POIGNÉE DE COMMANDE DE FREIN A MAIN

NOTA. — Voir chapitre « COMMANDES », § « Frein à main », page 116.

## COMMANDE DE DÉBRAYAGE

Guide de commande de débrayage .....	1	X.8.100.471
Joint papier du guide .....	1	X.795.996
Vis HC 10×22 de fixation du guide .....	4	X.7.003.209
Axe de fourchette de débrayage :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.793.849
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	X.794.436
Fourchette de débrayage .....	1	X.786.371
Goupille de fixation de fourchette .....	1	X.779.003
Support de butée de débrayage .....	1	X.791.950
Ressort de rappel de butée .....	1	X.791.962
Butée à billes de débrayage avec cage extérieure (simple plate 55×79×18) .....	1	X.7.732.911

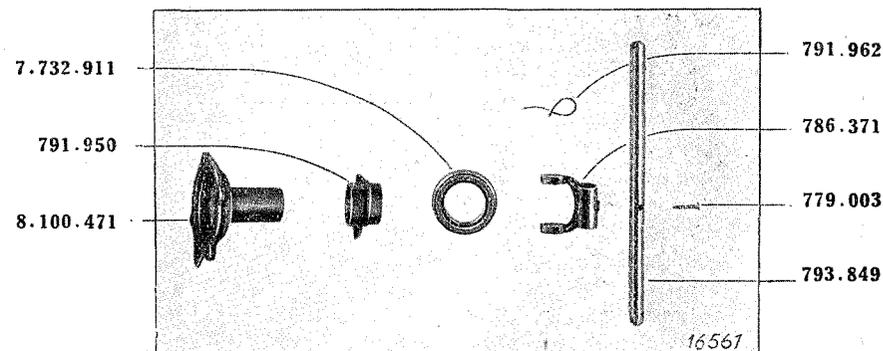


FIG. 45. — Commande de débrayage.

## GRAISSAGE DE LA BUTÉE DE DÉBRAYAGE ET DU CARDAN

Raccord de graissage du cardan sur remplissage d'huile avec écrou .....	1	X.7.226.871
Ecrou au raccord .....	2	X.7.050.772
Support de graisseur de butée de débrayage avec graisseur .....	1	X.7.226.872
Chapeau graisseur, complet .....	1	X.7.050.861
Tube de graissage de la butée d'embrayage (diamètre 2×4 - longueur 730 <sup>mm</sup> ) .....	1	X.8.100.766
Bicône-bicône de 2×4 .....	2	X.7.032.001
Bicône raccord de 2×4 .....	1	X.7.032.301

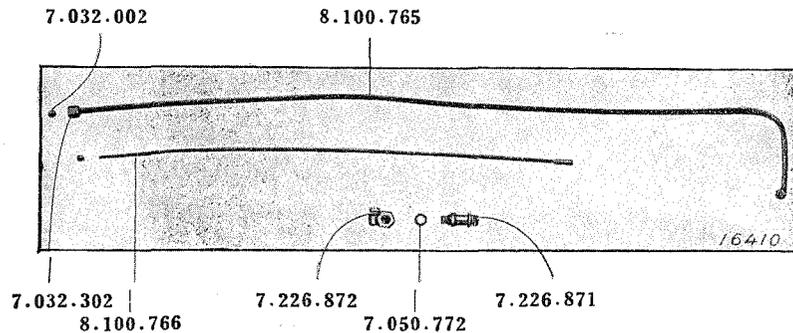


FIG. 46. — Graissage de la butée de débrayage et du cardan.

Raccord extérieur de graissage de butée de débrayage, sur carter de boîte, avec tube et écrou .....	1	*X.7.230.143
Ecrou du raccord .....	1	X.7.050.526
Tube de graissage du cardan (diamètre 4×6, longueur 1 m. 200) .....	1	X.8.100.765
Bicône-bicône de 4×6 .....	2	X.7.032.002
Bicône-écrou de 4×6 .....	2	X.7.032.302
Collier PC 00 d'attache des tubes .....	3	X.8.021.079

## SUPPORT ARRIÈRE DE BOITE DE VITESSES

Demi-support caoutchouté de rotule .....	2	X.798.971
Flasque de serrage des garnitures caoutchouc..	1	X.799.068
Ergot d'arrêt du flasque sur carter .....	3	X.789.750
Rondelle de serrage des garnitures caoutchouc	1	X.799.066
Boulon HC 10×65 de serrage des garnitures caoutchouc avec écrou .....	6	X.7.403.227
Ecrou HC 10×125 du boulon .....	6	X.7.029.005

Support arrière de boîte de vitesses :		
<i>Droit</i> .....	1	X.8.102.556
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.102.557
Boulon HC 12×25 de fixation de support arrière sur tôle d'appui avec écrou .....	4	X.7.403.305
Boulon HC 12×30 de fixation de support arrière sur embout de châssis avec écrou .....	2	X.7.403.307
Ecrou HC 12×150 du boulon .....	6	X.7.029.007
Barrette de fixation arrière de boîte de vitesses	2	X.799.375
Boulon HC 14×30 de fixation arrière de boîte de vitesses avec écrou .....	4	X.7.403.405
Ecrou HC 14×150 du boulon .....	4	X.7.029.009

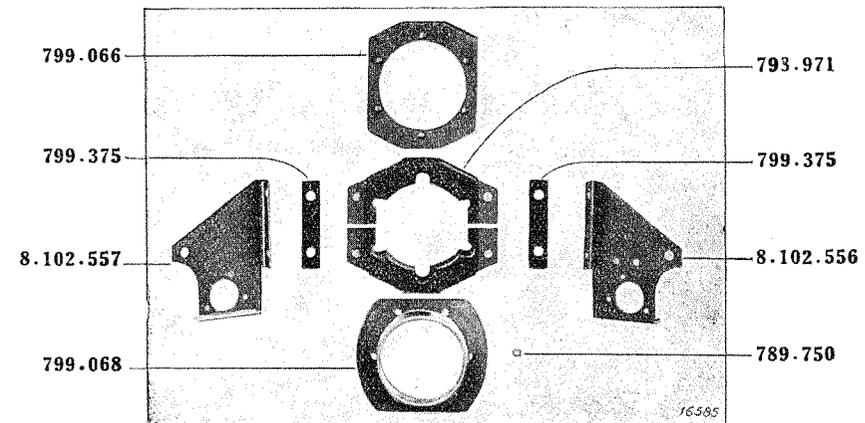


FIG. 47. — Support arrière de boîte de vitesses.



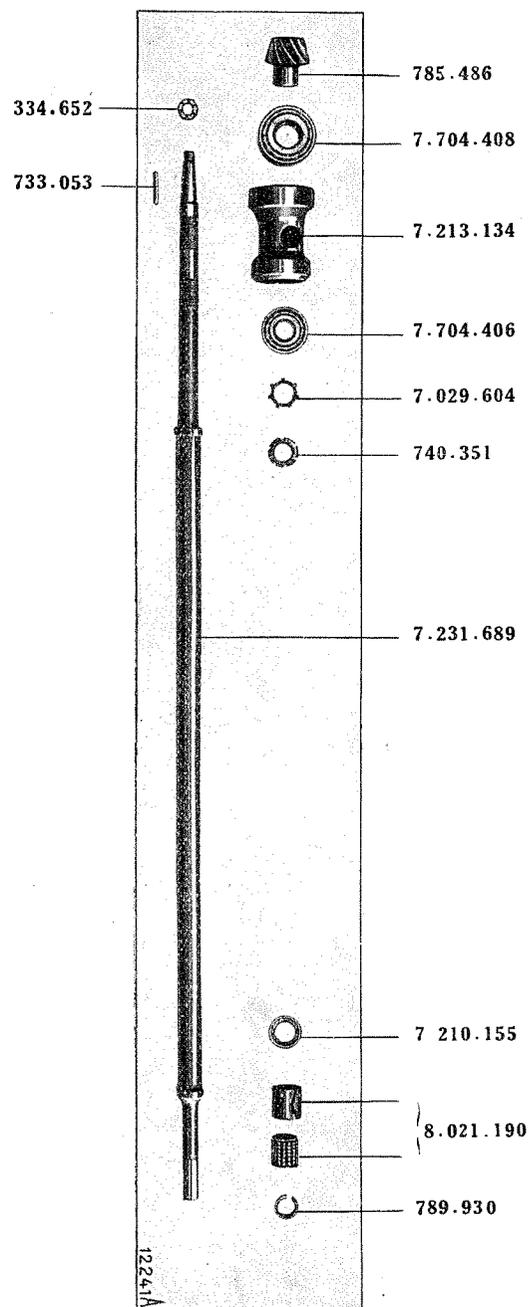


FIG. 48. — Transmission.

## TRANSMISSION

### TUBE DE POUSSÉE ARBRE DE TRANSMISSION

Tube de poussée avec rotule et boîtier support de couple conique ( <i>longueur de la face d'appui du boîtier à l'extrémité de la rotule 1 m. 591. - Voir fig. 51.</i> ) .....	1	*X.7.231.691
Tube de poussée avec rotule de poussée ( <i>Longueur totale 1 m. 202. - Voir fig. 51.</i> ) .....	1	*X.7.231.692
Arbre de transmission avec écrous et arrêtoir. ( <i>Longueur totale 1 m. 572.</i> ) .....	1	*X.7.231.689
Ecrou de blocage du pignon de commande....	1	X.334.652
Ecrou de blocage des roulements .....	2	X.740.351
Arrêtoir n° 2 de l'écrou de blocage des roulements .....	1	X.7.029.604
Presse-étoupe complet.....	1	X.7.210.155
Roulement avant d'arbre de transmission ( <i>à rouleaux élastiques 27,8 × 46,4 × 46 avec manchon</i> ) .....	1	X.8.021.190
Entretoise du roulement et de la vis de commande de tachymètre .....	1	X.789.930
Pastille du trou d'arrêt du roulement avant ....	1	X.718.068
Bague de retenue d'huile .....	1	X.791.463

NOTA. — Pour « Boîtier support de couple conique », se reporter au chapitre « PONT ARRIÈRE », § « Boîtier support de couple conique », page 63.

### COMMANDE DE TACHYMÈTRE

(Pour couple conique 11 × 41 et pneumatiques 15 × 45)

Vis de commande de tachymètre ( <i>7 filets</i> )....	1	*X.788.057
Roue de commande de tachymètre ( <i>11 dents</i> )	1	*X.788.058
Carter de la roue de commande de tachymètre ..	1	X.775.070
Axe de la roue de commande .....	1	X.788.584
Pastille de fermeture d'alésage de l'axe de la roue	1	X.775.081

Clavette de la roue de commande .....	1	X.788.585
Arrêteur de la vis de commande .....	1	X.787.643
Joint papier du carter de la roue de commande	1	X.775.082
Vis H 6×25 de fixation du carter .....	2	X.7.004.258
Flexible de commande de tachymètre ( <i>longueur</i> 2 m. 050) .....	1	X.8.025.373

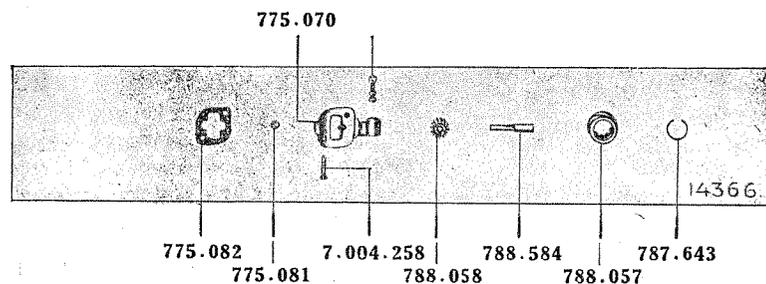


Fig. 49. — Commande de tachymètre.



## PONT ARRIÈRE

### CORPS DE PONT ARRIÈRE

Corps de pont arrière avec supports de ressort et tôles support de segments de frein .....	1	*X.7.231.695
Support de ressort arrière droit .....	1	X.784.957
Support de ressort arrière gauche .....	1	X.784.958
Support d'axe d'articulation avec axe et écrou ..	2	X.7.217.725
Axe d'articulation de jumelles .....	2	X.781.260
Écrou de serrage du support .....	2	X.746.641
Tôle support arrière de segment de frein avec support d'axe à came et guide de cône de réglage :		
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.693
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.694
Pare-huile de tôle support de segment de frein ..	2	X.781.052
Support d'axe à came bagué, avec écrou, cuvette et graisseur :		
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.227.004
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.227.003
Bague du support d'axe à came .....	4	*X.785.271
Graisseur à graisse, complet, du support d'axe à came .....	2	X.7.210.149
Écrou de blocage du support d'axe à came ....	2	*X.7.050.134
Cuvette de blocage du support d'axe à came ....	2	X.798.914
Rivet de fixation du support d'axe à came for- mant attache de ressort .....	4	X.775.913
Support du cône de réglage de segment .....	2	X.781.579
Cône de réglage de segment .....	2	X.774.593
Bouchon du support de cône de réglage .....	2	X.774.590

### COUVERCLE ET BOUCHONS

Couvercle de pont arrière avec bouchons .....	1	X.7.217.723
Bouchon de remplissage et de vidange .....	2	X.744.874
Joint cuir du bouchon .....	2	X.744.873
Joint liège du couvercle .....	1	X.746.501
Vis HC 10 × 20 de fixation du couvercle .....	10	X.7.003.207
Rondelle AD 10 sous vis .....	10	X.7.030.111

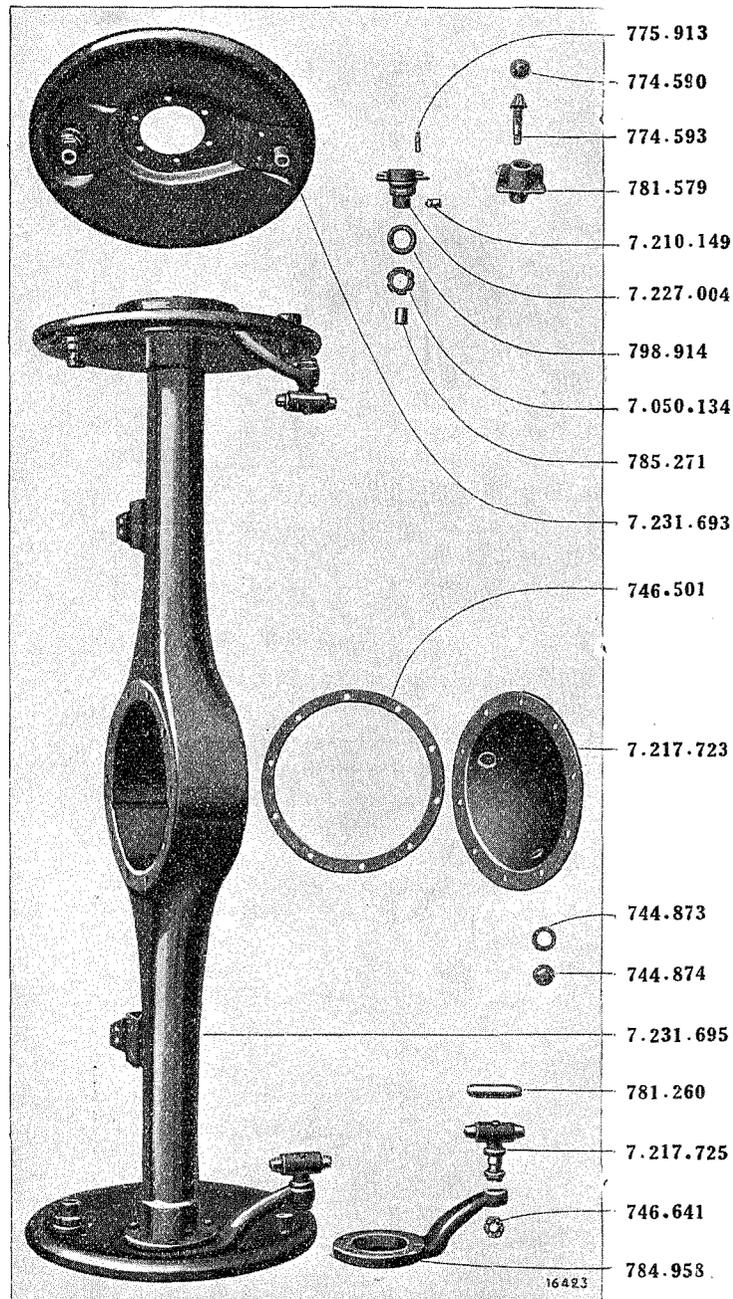


FIG. 50. — Corps de pont arrière.

### TUBE DE POUSSÉE ARBRE DE TRANSMISSION

NOTA. — *Se reporter au chapitre « TRANSMISSION », § « Tube de poussée, arbre de transmission », page 59.*

### BOITIER SUPPORT DE COUPLE CONIQUE

Boîtier support de couple conique goujonné, avec chapeaux de palier .....	1	*X.7.230.163
Goujon de fixation de chapeau de palier.....	4	X.777.714
Écrou HC 12 × 150 du goujon.....	4	X.7.029.007
Arrêteur de l'écrou.....	4	X.767.608
Joint carton du boîtier support du couple conique .....	1	*X.742.292
Boulon HC 10 × 35 de fixation du boîtier avec écrou .....	10	X.7.403.215
Écrou HC 10 × 125 du boulon .....	10	X.7.029.005
Rondelle AD 10 appui d'écrou.....	10	X.7.030.111
Arrêteur des boulons.....	10	X.784.838
Écrou de réglage des roulements du différentiel :		
<i>Droit</i> .....	1	X.778.190
<i>Gauche</i> .....	1	X.743.590
Arrêteur de l'écrou de réglage .....	2	X.775.123
Manchon de réglage du couple conique avec cuvettes de roulements (Voir fig. 48).....	1	*X.7.213.134
Cône de roulement avant avec rouleaux coniques (pour roulements de 30 × 72 × 30) (Voir fig. 48) .....	1	X.7.704.406
Rondelle d'appui du roulement arrière .....	1	X.783.507
Cône de roulement arrière avec rouleaux coniques (pour roulement de 40 × 90 × 30,87) (Voir fig. 48).....	1	X.7.704.408
Vis de réglage du couple conique avec écrou ...	2	X.7.210.156
Écrou HC 14 × 150 de la vis.....	2	X.7.029.009

### COUPLE CONIQUE 11 × 41

(Voir fig. 48 et 52.)

Pignon de commande de différentiel (11 dents)	1	*X.785.496
Clavette du pignon de commande.....	1	X.733.053
Couronne de différentiel (41 dents).....	1	*X.785.497
Boulon de fixation de la couronne de différentiel avec écrou .....	12	X.7.217.732
Écrou H 8 × 125 du boulon.....	12	X.7.028.009
Arrêteur des écrous.....	6	X.761.690

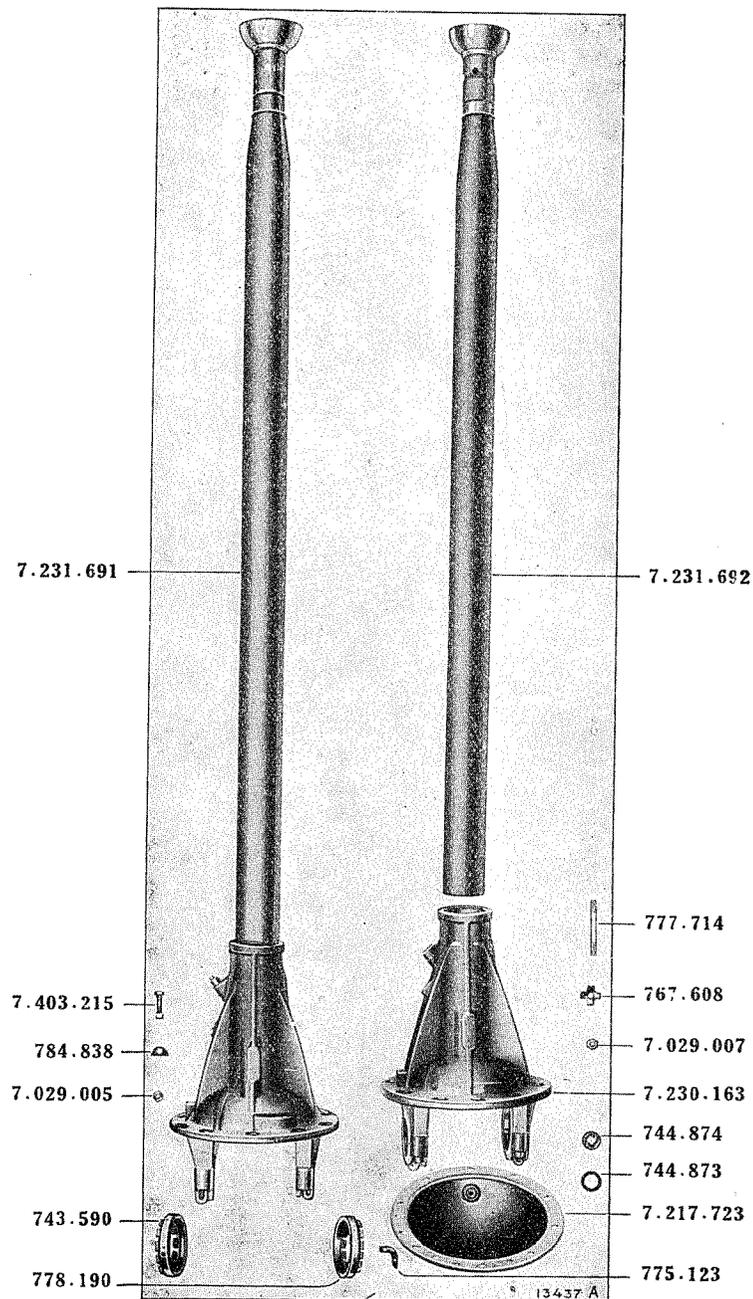


Fig. 51. — Couvercle, bouchons et tube de poussée.

## DIFFÉRENTIEL

Boîtier de différentiel avec mouvement intérieur	1	X.7.227.523
Boîtier de différentiel, nu	1	X.778.204
Pignon planétaire (16 dents)	2	X.787.086
Pignon satellite (12 dents)	2	X.782.535
Axe de pignon satellite	1	X.781.405
Vis d'arrêt de l'axe	1	X.783.325
Roulement du boîtier de différentiel (à rouleaux coniques) :		
Côté roue de commande (55 × 100 × 21)	1	X.7.700.011
Côté opposé à la roue de commande (50 × 90 × 24,8)	1	X.7.700.010

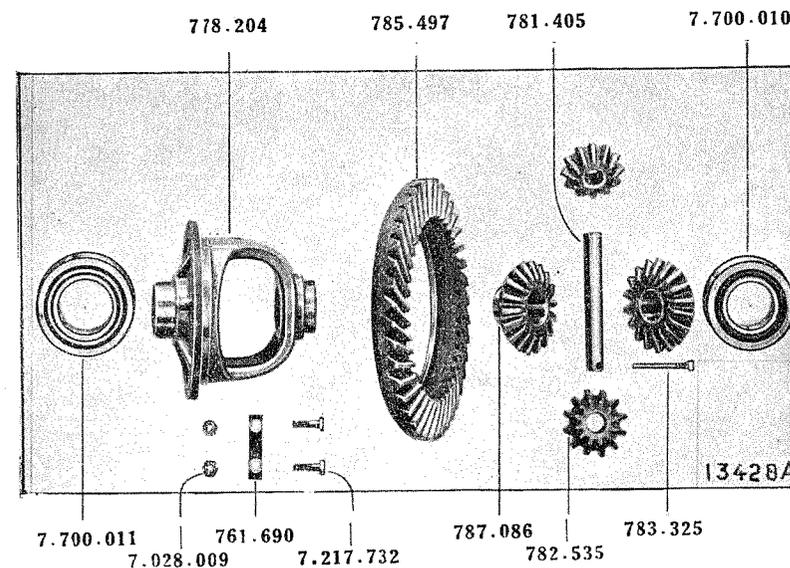


Fig. 52. — Différentiel.

## ARBRES DE ROUES

Arbre de roue avec écrou et rondelle (longueur totale 814 $\frac{7}{8}$ )	2	X.7.211.051
Écrou HK 24 × 150 de l'arbre de roue	2	X.7.028.421
Rondelle d'appui d'écrou	2	X.7.051.390
Bague aluminium d'appui de garniture	2	X.776.114
Joint cuir de presse-étoupe	2	X.776.076
Garniture liège de presse-étoupe	2	X.776.115
Rondelle d'appui du ressort de presse-étoupe	2	X.776.073



Arbre de cardan de commande de frein arrière  
avec fourche et levier :

<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.725
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.724
Fourche d'arbre de commande de frein arrière	2	*X.792.287
Levier d'arbre de commande de frein arrière..	2	*X.798.892
Axe de fixation de la fourche et du levier d'ar- bre de commande.....	4	*X.779.003
Ressort du cache-poussière.....	1	*X.8.101.876
Rondelle d'appui du cache-poussière.....	2	*X.8.101.873
Cuvette du feutre.....	2	*X.8.101.874
Feutre du cache-poussière.....	2	*X.8.101.875

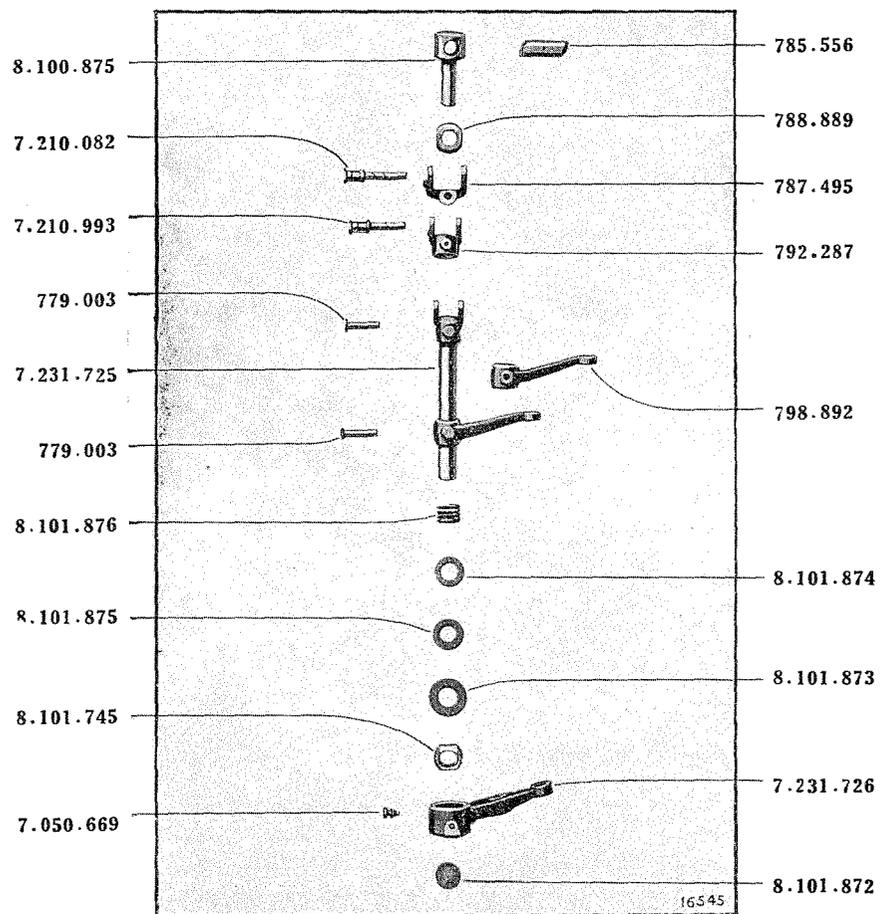


FIG. 55. — Commande de segments de frein.

Coussinet d'arbre de commande.....	2	*X.8.101.745
Support de coussinet d'arbre de commande de frein arrière avec graisseur et vis d'arrêt :		
<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.726
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.727
Graisseur Técalémit 6 × 100.....	2	X.7.210.801
Vis d'arrêt du coussinet.....	2	*X.7.050.669
Obtuteur du support de coussinet.....	2	*X.8.101.872

### MOYEURS

Moyeu de roue arrière avec tambour, frette,  
pare-huile, axes et écrous de fixation de  
roue :

<i>Droit</i> .....	1	X.7.211.053
<i>Gauche</i> .....	1	X.7.211.054
Moyeu de roue, nu.....	2	*X.8.103.569
Tambour de frein avec frette et pare-huile.....	2	X.7.211.055
Frette de tambour de frein.....	2	*X.785.856
Pare-huile de tambour de frein.....	2	X.784.967

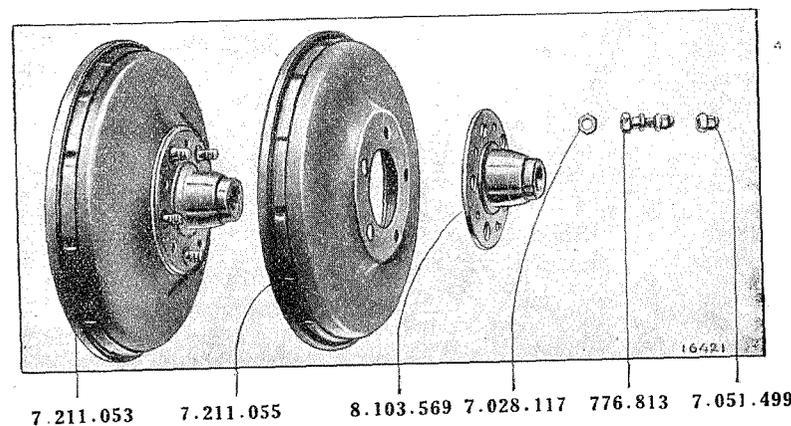


FIG. 56. — Moyeu.

Axe de fixation de roue :		
<i>Droit</i> .....	5	X.776.813
<i>Gauche</i> .....	5	X.776.814
Écrou H bis 16 × 200 de blocage de l'axe.....	10	X.7.028.117
Écrou de blocage de roue :		
<i>Droit</i> .....	5	*X.7.051.499
<i>Gauche</i> .....	5	*X.7.051.500

## JAMBES DE FORCE

Jambe de force droite.....	1	*X.8.101.846
Jambe de force gauche.....	1	*X.8.101.847
Support de jambe de force sur tube de poussée, complet .....	1	*X.7.227.810
Boulon HC 14 × 40 de fixation avant de jambe de force avec écrou.....	1	X.7.503.409
Écrou HCK 14 × 150 du boulon.....	1	X.7.029.010

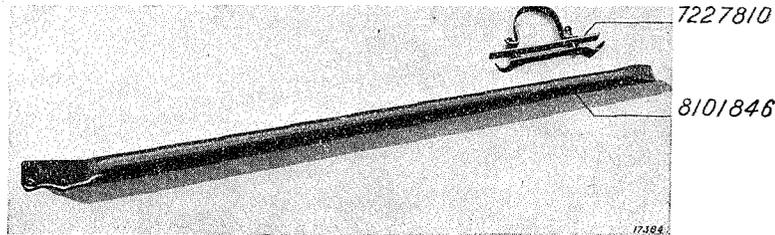


Fig. 57. — Jambe de force.

## GUIDES DE CRIC

Guide de cric avec pièces d'attache et pied de butée (longueur 905 mm).....	2	*X.7.231.736
Pièce d'attache du limiteur de débattement....	2	X.796.865
Butée caoutchouc de guide de cric.....	2	X.5.470.774
Pièce d'attache arrière de guide de cric.....	2	X.796.852
Boulon HC 6 × 25 de fixation du guide de cric à pont arrière avec écrou.....	4	X.7.403.015

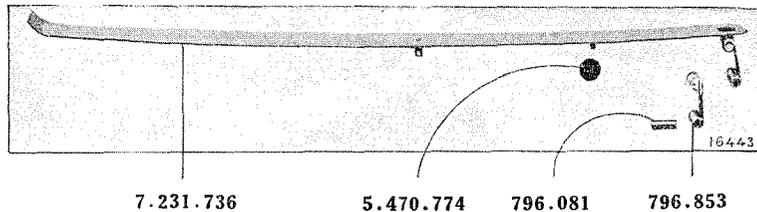


Fig. 58. — Guide de cric.

Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	4	X.7.029.011
Boulon HC 6 × 20 de fixation du guide au limiteur de débattement, avec écrou.....	2	X.7.403.011
Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.001
Jumelle arrière de fixation du guide de cric....	2	X.796.853
Douille caoutchouc de la jumelle.....	4	X.796.081
Boulon HC 6 × 45 de fixation de la jumelle avec écrou .....	4	X.7.503.023
Écrou HCK 6 × 100 du boulon.....	4	X.7.029.002
Rondelle AD 6 sous écrou.....	4	X.7.030.107

## ESSIEU AVANT

Essieu avant complet, sans roues, sans tube amortisseur (entr'axe des pivots 1 m. 286) :

Pour direction à gauche.....	1	*X.7.231.813
Pour direction à droite.....	1	*X.7.231.819

## CORPS D'ESSIEU AVANT ET FUSÉES

Corps d'essieu avant, nu.....	1	*X.8.100.684
Fusée droite baguée avec écrou et bouchon inférieur :		
Pour direction à gauche.....	1	X.7.210.977
Pour direction à droite.....	1	X.7.212.048
Fusée gauche baguée avec écrou et bouchon inférieur :		
Pour direction à gauche.....	1	X.7.210.978
Pour direction à droite.....	1	X.7.212.049
Bague d'axe de fusée.....	4	X.8.104.631
Écrou de blocage du moyeu sur fusée.....	2	X.774.921
Rondelle appui d'écrou.....	2	X.782.745
Bouchon inférieur de fusée.....	2	X.729.716
Rondelle feutre entre essieu et fusée.....	4	X.784.121
Butée à billes d'axe de fusée (25 × 48 × 15 simple plate) .....	2	X.7.733.705
Cage de butée.....	2	X.780.911
Axe de fusée avec graisseur.....	2	X.7.210.979
Graisseur Técalémit 8 × 100 de l'axe.....	2	X.7.210.802
Clavette d'arrêt d'axe de fusée avec écrou.....	2	X.7.210.980
Écrou de blocage de la clavette.....	2	X.787.961
Tôle support de segment de frein avec support d'axe à came bagué et guide de cône de réglage :		
Droite .....	1	X.7.227.009
Gauche .....	1	X.7.227.010
Support d'axe à came bagué avec écrou et cuvette :		
Droit .....	1	X.7.227.003
Gauche .....	1	X.7.227.004

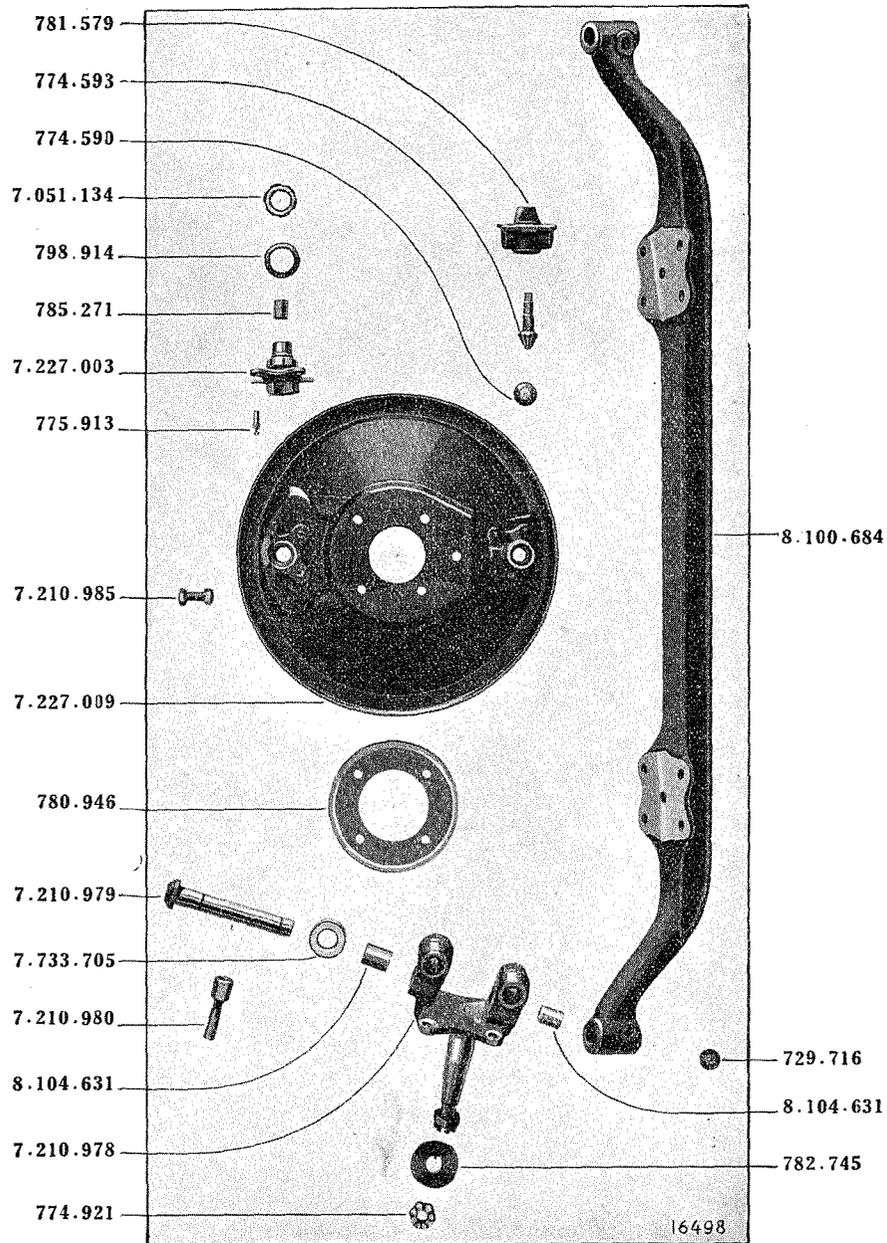


Fig. 59. — Corps d'essieu avant et fusée.

Ecrou de blocage du support.....	2	*X.7.051.134
Cuvette de blocage du support.....	2	X.798.914
Bague du support.....	4	X.785.271
Attache de ressort de rappel de segment de frein sur support .....	4	X.775.913
Support de cône de réglage.....	2	X.781.579
Bouchon du support de cône.....	2	X.774.590
Pare-huile sur tôle de support de segment de frein .....	2	X.780.946
Boulon de fixation de tôle support de frein avec écrou .....	8	X.7.210.985
Ecrou HCK 12 × 150 du boulon.....	8	X.7.029.008
Cône de réglage de segment de frein.....	2	X.774.593

## LEVIERS

Levier de commande des fusées avec boule, écrou et rondelle :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.820
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.821

Levier de connexion avec boule, écrou et rondelle :

<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.822
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.823

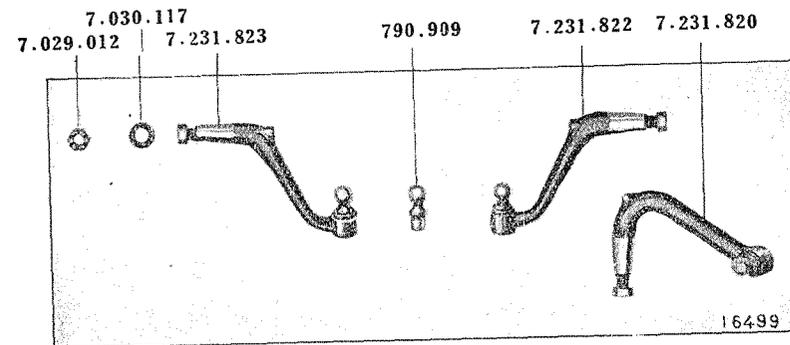
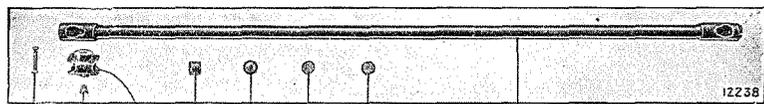


Fig. 60. — Leviers.

Boule des leviers de commande de fusée et de connexion .....	3	X.790.909
Ecrou HCK 16 × 150 de blocage de levier.....	3	X.7.029.012
Rondelle AD 16 appui d'écrou.....	3	X.7.030.117
Clavette Woodruff n° 4 des leviers.....	3	X.7.035.004

## BARRE DE CONNEXION

Barre de connexion complète (longueur totale 1 m. 250) .....	1	*X.7.231.824
Barre de connexion nue .....	1	*X.7.231.825
Rondelle de réglage des cuvettes .....	6	X.782.251
Cuvette intérieure appui de rotule .....	2	*X.785.676
Ecrrou cuvette extérieure appui de rotule .....	2	*X.8.103.959



7.204.262	8.103.959	782.251	7.231.825
	7.210.890	785.676	783.251
7.210.805	FIG. 61. — Barre de connexion.		

Boulon H 6 × 45 d'arrêt de l'écrou cuvette avec écrou .....	2	X.7.204.262
Ecrrou HK 6 × 100 du boulon .....	2	X.7.028.303
Gaine de rotule avec graisseur .....	2	X.7.210.990
Graisseur Técalémit 10 × 125 de la gaine .....	2	X.7.210.805

## SEGMENTS DE FREIN

Demi-segment de frein avec garniture .....	4	X.7.210.991
--------------------------------------------	---	-------------

NOTA. — Nous pratiquons l'échange, à prix forfaitaire, des demi-segments de freins garnis.

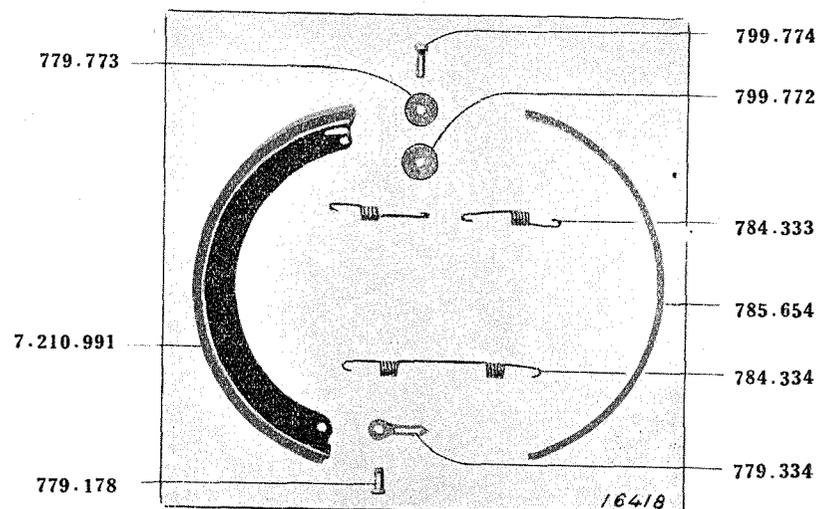


FIG. 62. — Segment de frein.

Garniture de demi-segment de frein .....	4	X.785.654
Rivet de fixation de garniture .....	48	X.785.893
Galet de demi-segment :		
Extérieur (diam. extérieur 36 $\frac{7}{8}$ m) .....	4	X.799.773
Intérieur (diam. extérieur 32 $\frac{7}{8}$ m) .....	4	X.799.772
Axe d'articulation de galet .....	4	X.799.774
Chape d'articulation et de réglage de demi-segment .....	4	X.779.334
Axe d'articulation de la chape .....	4	X.779.178
Ressort de rappel de segment :		
Supérieur .....	4	X.784.333
Inférieur .....	2	X.784.334

## COMMANDE DE SEGMENTS DE FREIN

Axe à came .....	2	X.799.571
Came de commande de frein .....	2	X.785.556
Arbre de commande de frein avant complet .....	2	*X.7.231.034
Arbre de cardan de commande de frein .....	2	X.8.100.979
Support de cardan .....	2	X.785.149
Cardan de commande de frein avant .....	2	X.787.495
Rondelle de réglage :		
Épaisseur 2/10 .....	1	X.7.051.571
Épaisseur 5/10 .....	1	X.7.051.572
Axe d'articulation de commande de frein avec graisseur :		
Vertical .....	1	X.7.210.082
Horizontal .....	1	X.7.210.993
Graisseur Técalémit 6 × 100 des axes .....	4	X.7.210.801
Rondelle AD 8 des axes .....	4	X.7.030.109

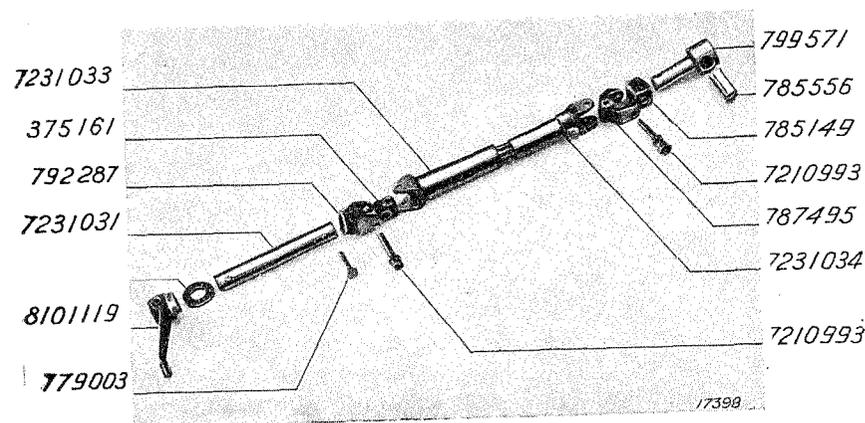


FIG. 63. — Commande de segments de frein.

Fourche de commande avec cache-poussière et graisseur .....	2	*X.7.231.033
Graisseur Técalémit 6 × 100 de la fourche.....	2	X.7.210.801
Croisillon .....	2	*X.375.161
Axe d'articulation de commande de frein avec graisseur .....	2	*X.7.210.993
Graisseur Técalémit 6 × 100 de l'axe.....	2	X.7.210.801
Axe d'articulation .....	2	*X.755.829
Fourche de commande.....	2	*X.792.287
Goupille de fixation de la fourche.....	2	*X.779.003
Axe de commande de frein avec graisseur :		
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.032
<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.031
Graisseur Técalémit 6 × 100 des axes.....	2	X.7.210.801
Levier de commande de frein sur roue avant :		
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.101.122
<i>Droit</i> .....	1	*X.8.101.119
Boulon HS 8 × 40 de fixation des leviers avec écrou .....	2	X.7.505.219
Ecrou HCK 8 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.004

### MOYEURS ET ROULEMENTS

Moyeu de roue avant avec tambour, frette, pare-huile, axes et écrous de serrage de roue :		
<i>Droit</i> .....	1	X.7.210.996
<i>Gauche</i> .....	1	X.7.210.997
Moyeu de roue avant nu.....	2	*X.8.103.568
Tambour de frein avec frette et pare-huile....	2	X.7.211.055
Pare-huile sur tambour.....	2	X.784.967
Frette pour tambour.....	2	*X.785.856
Axe de fixation de roue avant :		
<i>Droit</i> .....	5	X.776.813
<i>Gauche</i> .....	5	X.776.814
Ecrou H bis 16 × 200 de blocage de l'axe.....	10	X.7.028.117
Ecrou laiton de blocage de roue :		
<i>Droit</i> .....	5	*X.7.051.499
<i>Gauche</i> .....	5	*X.7.051.500
Ergot d'arrêt de l'axe de fixation.....	10	X.714.054
Rondelle d'appui de roulement sur fusée.....	2	X.781.080
Presse-étoupe complet de moyeu.....	2	X.7.211.026

Roulement du moyeu :		
<i>Intérieur (35 × 80 × 21 à rouleaux coniques)</i> ..	2	X.7.700.007
<i>Extérieur (25 × 62 × 17 à rouleaux coniques)</i> ..	2	X.7.700.005
Bouchon de moyeu avec plaquette.....	2	X.7.211.027

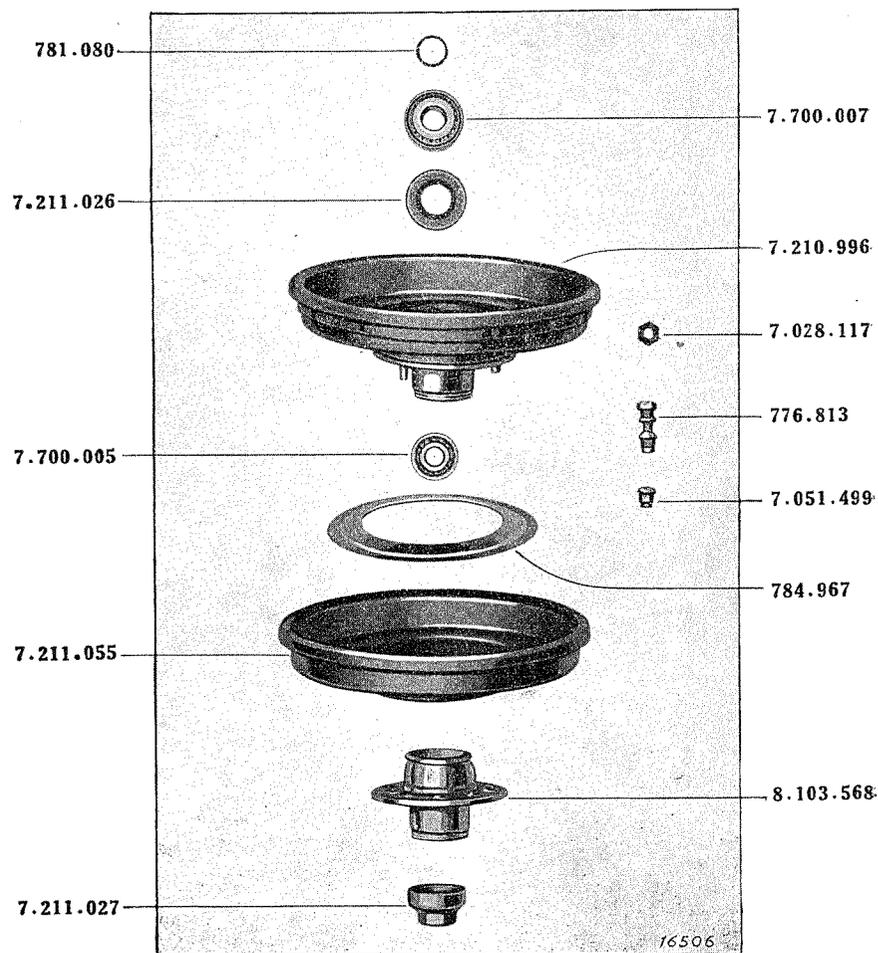


FIG. 64. — Moyeu et roulements.

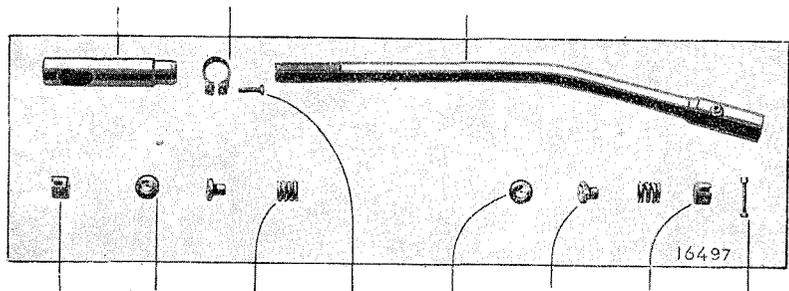
### TUBE AMORTISSEUR

Tube amortisseur complet (longueur développée sans embout 624 $\frac{m}{m}$ ) :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.826
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.827

Tube amortisseur avec rondelle d'appui et graisseurs :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.829
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.828
Rondelle appui de cuvette .....	1	X.782.243
Embout du tube amortisseur avec graisseur....	1	X.7.211.020
Graisseur Técalémit 6 × 100 du tube et de l'embout .....	2	X.7.210.801
Collier de serrage de l'embout avec vis .....	1	X.7.211.021
Vis HC 8 × 30 de serrage du collier .....	1	X.7.003.115
Cuvette fixe ( <i>côté direction</i> ) .....	1	X.797.036

7.211.020 7.211.021 7.231.829



795.479 795.477 320.375 7.003.115 797.036 797.035 795.479 7.503.023

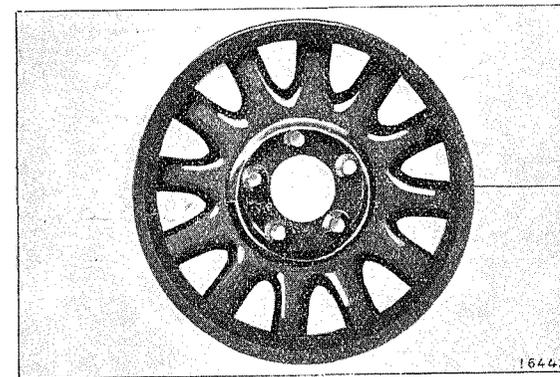
FIG. 65. — Tube amortisseur.

Cuvette mobile .....	2	X.797.035
Ressort d'appui des cuvette mobiles .....	2	X.320.375
Rondelle appui de ressort ( <i>côté embout</i> ) .....	1	X.789.010
Cuvette ( <i>côté essieu avant</i> ) .....	1	X.795.477
Bouchon vissé du tube amortisseur .....	2	X.795.479
Boulon HC 6 × 45 arrêt des bouchons avec écrou .....	2	X.7.503.023
Écrou HCK 6 × 100 du boulon .....	2	X.7.029.002
Bouchon d'appui de ressort .....	1	X.320.977



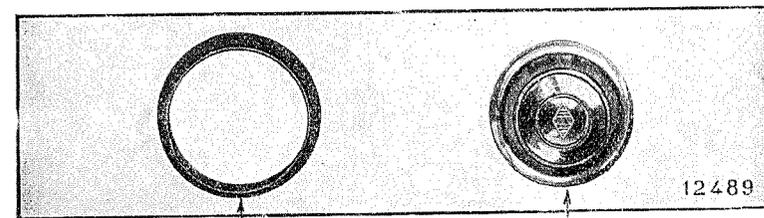
## ROUES

Roue à rayons emboutis avec socle d'enjoliveur pour pneus « CONFORT » 14 × 45 .....	5	X.7.227.919
Socle d'enjoliveur .....	5	X.795.897
Chapeau d'enjoliveur chromé .....	5	X.7.210.093



7.227.919

FIG. 66. — Roue.



795.897

7.210.093

FIG. 67. — Enjoliveur.

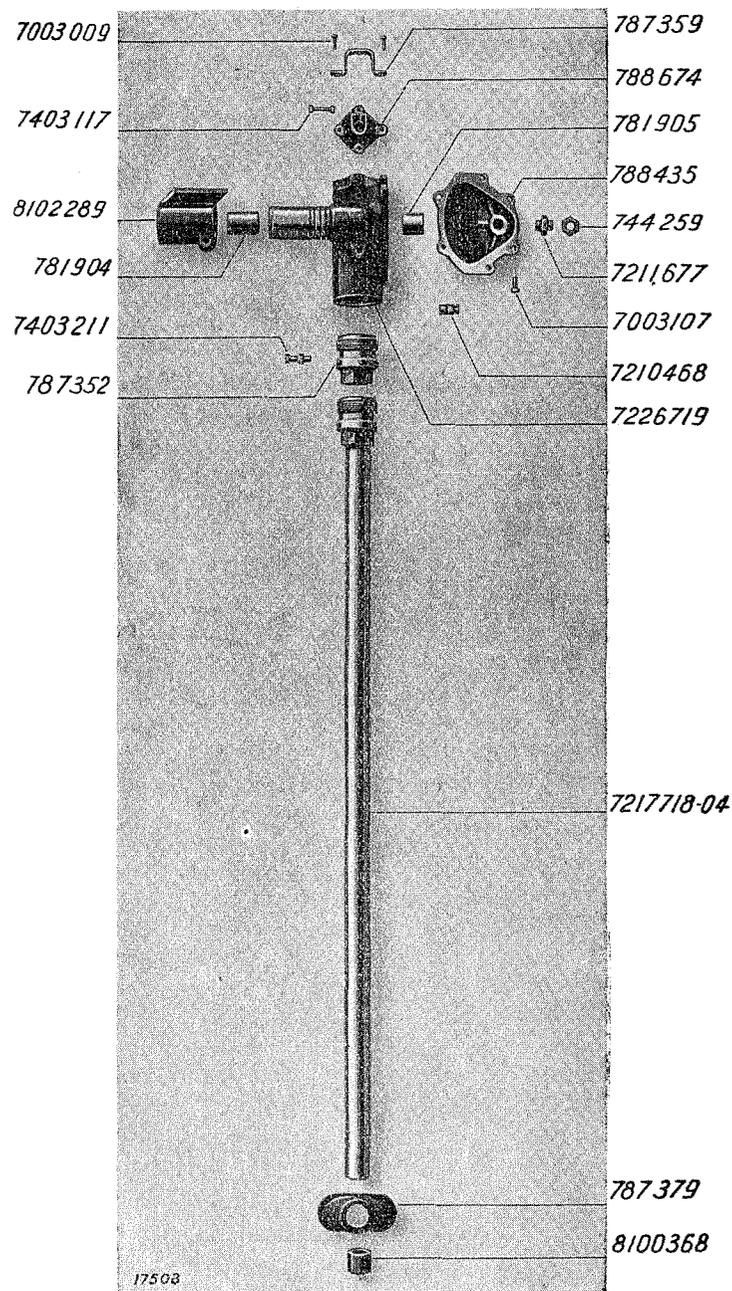


FIG. 68. — Carter et tube fixe.

## DIRECTION

Direction complète y compris volant et levier de commande :

Pour direction à gauche.....	1	*X.7.231.864
Pour direction à droite.....	1	*X.7.231.863

### CARTER ET TUBE FIXE

Boîtier de direction avec bagues, bouchon et graisseur :

Pour direction à gauche.....	1	*X.7.226.719
Pour direction à droite.....	1	*X.7.231.862

Bague du boîtier :

Côté extérieur (hauteur totale 50 $\frac{m}{m}$ ).....	1	X.781.904
Côté intérieur (hauteur totale 32 $\frac{m}{m}$ ).....	1	X.781.905

Bouchon de graissage du boîtier de direction avec graisseur.....

1	X.7.210.468
---	-------------

Graisseur Técalémit 6 × 100 du bouchon.....	1	X.7.210.801
---------------------------------------------	---	-------------

Couvercle du boîtier de direction.....	1	X.788.435
----------------------------------------	---	-----------

Joint papier du couvercle.....	1	X.782.052
--------------------------------	---	-----------

Vis HC 8 × 18 de fixation du couvercle.....	6	X.7.003.107
---------------------------------------------	---	-------------

Support de tube fixe intérieur.....	1	X.788.674
-------------------------------------	---	-----------

Boulon HC 8 × 35 de serrage de support sur tube fixe.....	1	X.7.403.117
-----------------------------------------------------------	---	-------------

Ecrou HC 8 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.003
---------------------------------	---	-------------

Tube fixe extérieur bague, chromé avec manchon de réglage (longueur totale 984 $\frac{m}{m}$ ).....	1	*X.7.217.718-04
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------------

Bague supérieure du tube fixe.....	1	*X.8.100.368
------------------------------------	---	--------------

Manchon de réglage de la vis de direction.....	1	X.787.352
------------------------------------------------	---	-----------

Boulon HC 10 × 25 de blocage du manchon avec écrou.....	1	X.7.403.211
---------------------------------------------------------	---	-------------

Ecrou HC 10 × 125 de la vis.....	1	X.7.029.005
----------------------------------	---	-------------

Plaque caoutchouc obturatrice du passage de direction :

Sur plancher.....	1	*X.8.104.290
-------------------	---	--------------

Sur tapis.....	1	X.787.379
----------------	---	-----------

Support de tige de commande d'avertisseur....	1	X.787.359
-----------------------------------------------	---	-----------

Vis HC 6 × 18 de fixation du support sur boîtier	4	X.7.003.009
--------------------------------------------------	---	-------------

Rondelle AD 6 appui de vis.....	2	X.7.030.107
---------------------------------	---	-------------

Support de boîtier de direction.....	1	*X.8.102.289
--------------------------------------	---	--------------

Boulon HC 12 × 50 de serrage du support sur boîtier de direction avec écrou.....	1	X.7.403.315
----------------------------------------------------------------------------------	---	-------------

Ecrou HC 12 × 150 du boulon.....	1	X.7.029.007
----------------------------------	---	-------------

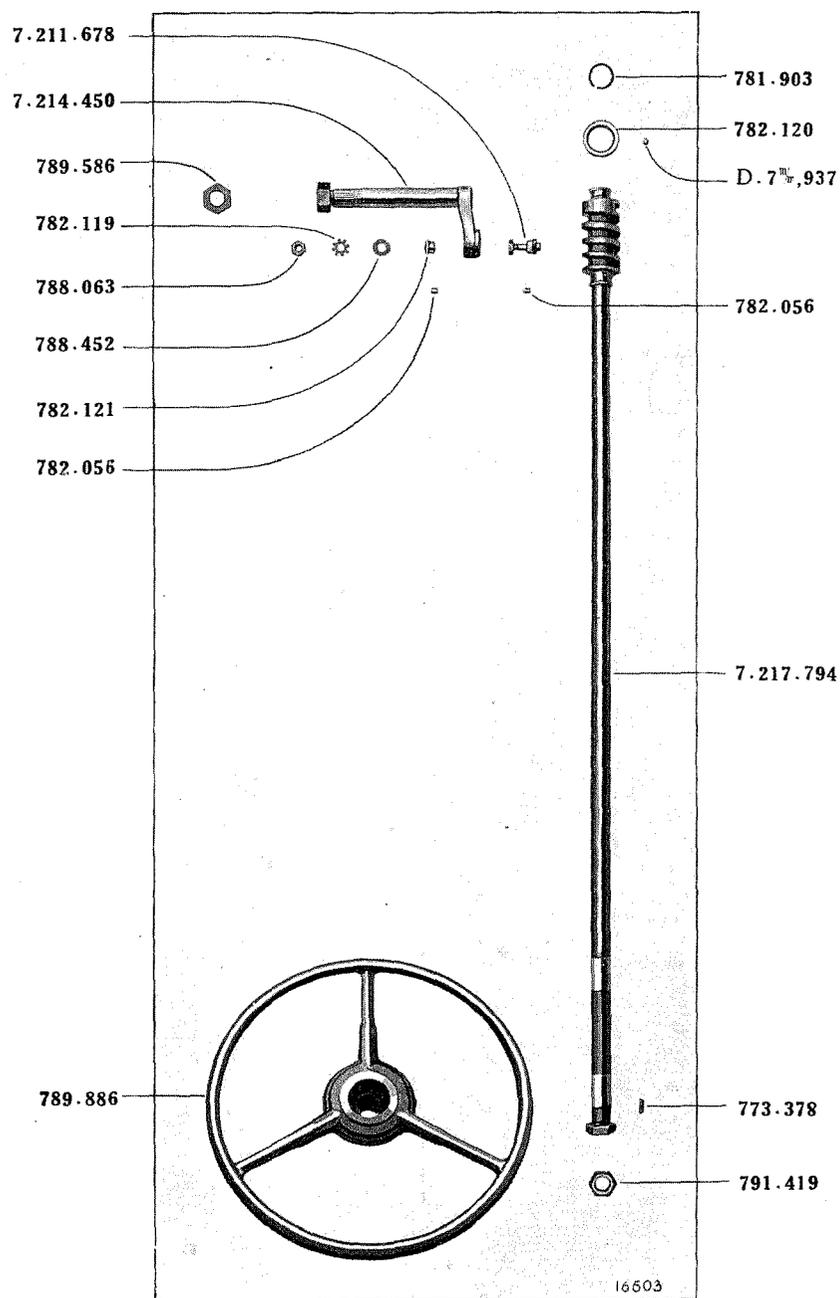


FIG. 69. — Mouvement de direction.

Boulon HS 10 × 30 de fixation de support de boîtier de direction sur longeron avec écrou ..	4	X.7.505.313
Écrou HCK 10 × 125 du boulon .....	4	X.7.029.006

### MOUVEMENT DE DIRECTION

Axe de commande de direction avec vis de direction et écrou :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.217.794
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.217.720
Écrou de blocage du volant .....	1	X.791.419
Bille de roulement de la vis .....	32	Diam. 7 <sup>mm</sup> 937
Butée à billes de vis de commande .....	2	X.782.120
Jonc d'arrêt de la butée .....	2	X.781.903
Axe de levier de direction avec écrou .....	1	X.7.214.450
Écrou de blocage du levier de commande .....	1	X.789.856
Arrêteur de l'écrou .....	1	X.776.918
Garniture liège de presse-étoupe .....	1	*X.8.104.483
Cage de presse-étoupe .....	1	*X.8.104.482
Vis de butée de l'axe de levier de direction avec écrou ( <i>voir fig. 68</i> ) .....	1	X.7.211.677
Écrou de la vis de butée ( <i>voir fig. 68</i> ) .....	1	X.744.529
Doigt de commande avec écrou, rondelle et arrêteur .....	1	X.7.211.678
Écrou du doigt de commande .....	1	X.788.063
Rondelle appui d'écrou .....	1	X.788.452
Arrêteur de l'écrou .....	1	X.782.119
Cône de roulement .....	1	X.782.121
Rouleau conique du doigt de commande .....	26	X.782.056
Volant de direction complet .....	1	X.789.886
Clavette d'entraînement de volant .....	1	X.773.378

### LEVIER DE DIRECTION

Levier de commande de direction goujonné avec boule :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.861
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.860

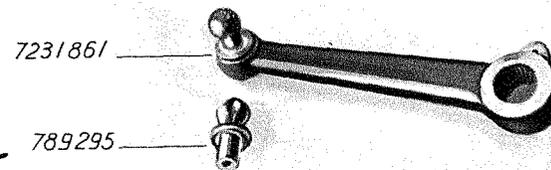


FIG. 70. — Levier de direction.

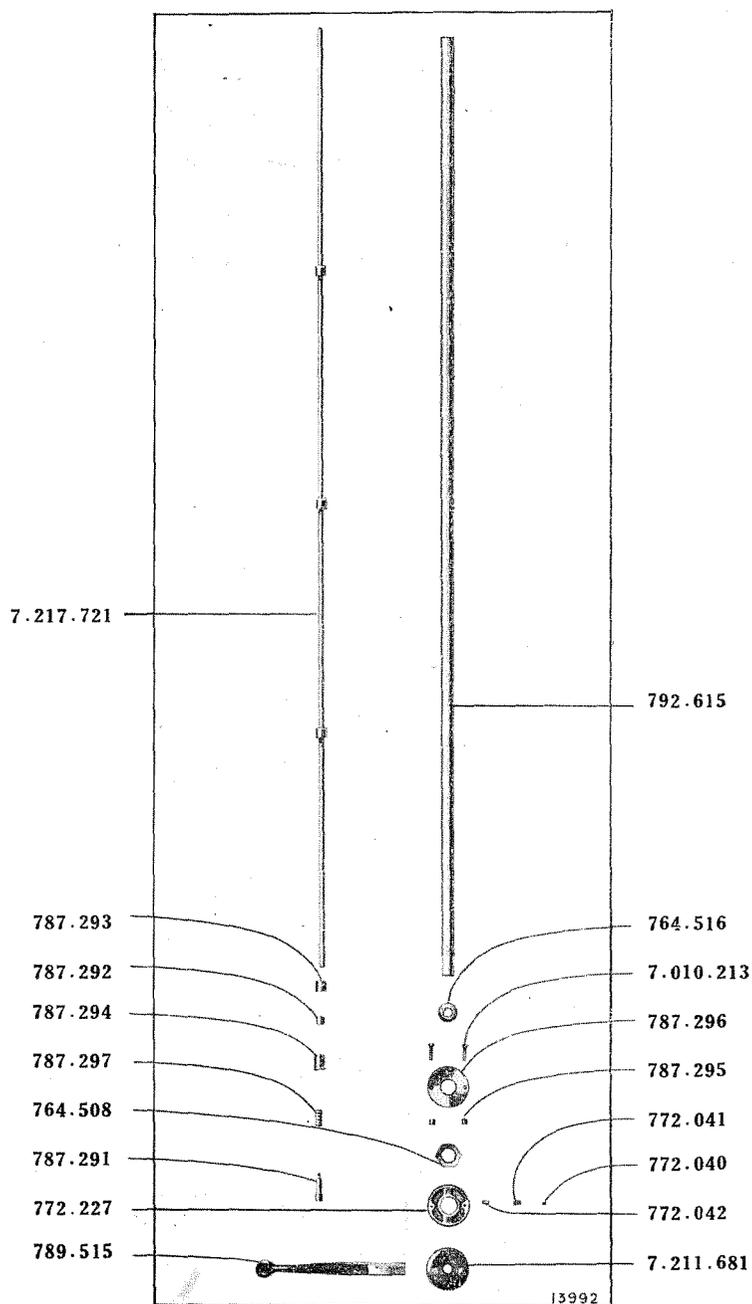


FIG. 71. — Commande d'avertisseur.

Goujon GN 6 × 10 de fixation de l'arrêt... ..	1	X.7.025.301
Ecrou HK 6 × 100 du goujon... ..	1	X.7.028.303
Boule du levier... ..	1	X.789.295

## COMMANDE D'AVERTISSEUR

Tube fixe intérieur ( <i>longueur totale</i> 1 m. 229) ..	1	*X.792.615
Collerette du tube fixe intérieur... ..	1	X.787.296
Cône de fixation de collerette sur tube fixe... ..	1	X.764.516
Ecrou pour collerette... ..	1	X.764.508
Bague de guidage du tube fixe sur axe de volant... ..	1	X.765.225
Rondelle presse-étoupe du tube fixe... ..	1	X.788.690
Rondelle joint liège du tube fixe... ..	1	X.775.268
Tige de commande d'avertisseur avec écrous et rondelles ( <i>longueur totale</i> 1 m. 235) ..	1	*X.7.217.721
Ecrou H 6 × 100 de la tige... ..	3	X.7.028.007
Rondelle AD 6 appui d'écrou... ..	2	X.7.030.107
Bague guide de la tige... ..	4	X.787.293
Rondelle isolante inférieure... ..	2	X.4.250.447
Bague isolante inférieure de la borne de sortie..	1	X.4.251.164
Grain de contact sur tige... ..	1	X.787.292
Levier de commande d'avertisseur... ..	1	X.789.515
Axe de levier... ..	1	X.772.762
Tête mobile de levier avec garniture... ..	1	X.7.211.681
Pied de la tête mobile... ..	1	X.772.227
Bague fixe... ..	1	X.772.228
Ergot d'arrêt de la tête mobile... ..	2	X.772.042
Vis C 5 × 20 de fixation de bague fixe sur la collerette ..	2	X.7.010.213
Entretoise de la vis... ..	2	X.787.295
Ressort de l'ergot... ..	2	X.772.041
Bouchon d'arrêt du ressort... ..	1	X.772.040
Poussoir de commande d'avertisseur... ..	1	X.787.291
Grain de contact... ..	1	X.787.311
Ressort du poussoir... ..	1	X.787.297
Bague isolante ..	1	X.787.294



## CHASSIS

### CADRE

Cadre assemblé, supports de carrosserie et pièces d'attache de ressorts ( <i>pour direction à gauche</i> ) :		
<i>Conduite intérieure</i> .....	1	*X.7.231.869
<i>Cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.870
<i>Coach décapotable</i> .....	1	*X.7.231.871
Cadre assemblé, support de carrosserie et pièces d'attache de ressorts ( <i>pour direction à droite</i> ) :		
<i>Conduite intérieure</i> .....	1	*X.7.231.872
<i>Cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.873
<i>Coach décapotable</i> .....	1	*X.7.231.874
Traverse centrale support de moteur.....	1	*X.8.103.163
Boulon HC 10 × 50 de fixation de traverse....	4	X.7.403.221
Ecrou HC 10 × 125 du boulon.....	4	X.7.029.005
Cale caoutchouc entre traverse intermédiaire et carter inférieur .....	2	X.792.441
Support de plaque de renfort avant ( <i>pour cabriolet et coach</i> ) :		
<i>Droit</i> .....	1	X.8.104.302
<i>Gauche</i> .....	1	X.8.106.695
Vis HC 8 × 18 de fixation des supports ( <i>pour cabriolet et coach</i> ).....	4	X.7.003.107
Bague BG 27 × 29 × 30 d'arbre de lancement à main sur traverse avant.....	1	X.7.034.140
Support de plancher milieu :		
<i>Droit</i> .....	1	*X.8.104.664
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.104.665
Vis HC 8 × 44 de fixation du support sur châssis	2	X.7.003.103
Tube support de pédalier bagué ( <i>pour direction à droite</i> ) .....	1	*X.8.106.700
Bague BG 22 × 24 × 30 du tube support de pédalier .....	2	X.7.034.130
Vis H 6 × 30 de fixation du tube support.....	3	X.7.004.259
Equerre support de radiateur avec boulon soudé :		
<i>Droit</i> .....	1	*X.8.102.425
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.102.426

Traverse support de radiateur.....	1	*X.8.102.427
Ecrou HC 12 × 150 de blocage de la traverse....	2	X.7.029.007
Tampon caoutchouc de choc arrière.....	2	*X.8.104.289
Support de tampon de choc arrière.....	2	*X.8.101.135
Vis HC 10 × 18 de fixation du tampon.....	4	X.7.003.205
Support d'amortisseur avant.....	1	*X.8.102.034
Support d'amortisseur arrière :		
<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.053
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.054

NOTA. — *Pour « Axe d'articulation de jumelles », voir chapitre « SUSPENSION », page 89.*

### SUPPORTS DE RESSORTS

Support arrière de ressort avant ( <i>pour direction à gauche</i> ) :		
<i>Côté direction</i> .....	1	*X.7.231.847
<i>Côté droit</i> .....	1	*X.7.231.848
Support arrière de ressort avant ( <i>pour direction à droite</i> ) :		
<i>Côté direction</i> .....	1	*X.7.231.849
<i>Côté gauche</i> .....	1	*X.7.231.850

### LANCEMENT A MAIN

Ressort guide de l'arbre de lancement.....	1	*X.8.103.312
Arbre de lancement.....	1	*X.8.102.329
Boulon HC 6 × 35 de fixation de l'arbre de lancement avec écrou.....	1	X.7.403.019

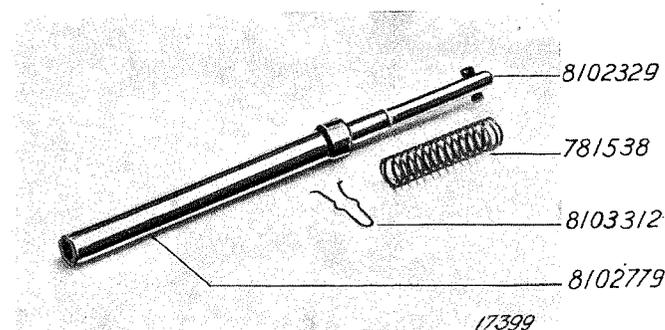


FIG. 72. — Lancement à main.

Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.001
Allonge de l'arbre de lancement.....	1	*X.8.102.779
Butée de l'arbre de lancement.....	1	*X.8.101.164
Boulon HC 6 × 40 de fixation de butée avec écrou .....	1	X.7.403.021
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.001
Ressort de rappel de l'arbre de lancement.....	1	*X.781.538



## SUSPENSION

### SUSPENSION AVANT

Ressort avant complet ( <i>entr'axe des œils</i> ).....	2	*X.7.231.941
Lame maîtresse de ressort avant avec axe et bague .....	2	*X.7.231.942
2 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-02
3 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-03
4 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-04
5 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-05
6 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-06
7 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-07
8 <sup>e</sup> lame .....	2	*X.8.106.016-08
Axe d'articulation de jumelle avant.....	4	*X.781.259
Bague de ressort.....	2	X.797.704
Boulon d'assemblage des lames avec écrou et rondelle .....	2	*X.7.228.852
Ecrou HC 14 × 150 du boulon.....	2	X.7.029.009
Rondelle sous écrou.....	2	X.790.132
Bride de maintien des lames.....	4	X.789.061
Boulon HC 6 × 65 de serrage de la bride avec écrou .....	4	X.7.403.031
Écrou H 6 × 100 du boulon.....	4	X.7.028.007
Flasque de jumelle avant :		
<i>Extérieur avec graisseur</i> .....	2	*X.7.211.151
<i>Intérieur sans graisseur</i> .....	2	X.783.650
Graisseur Técalémit 8 × 100 du flasque.....	4	X.7.210.802
Rondelle feutre de flasque.....	8	X.783.149
Boulon d'assemblage des flasques avec écrou....	2	X.7.211.154
Écrou HCK 12 × 150 du boulon.....	2	X.7.029.008
Ressort de tension de flasque.....	2	X.783.649
Axe d'articulation arrière avec écrou :		
<i>Côté opposé à la direction avec graisseur</i> ....	1	X.7.218.475
<i>Côté direction sans graisseur</i> .....	1	X.7.211.075
Écrou HK 16 × 200 d'axe d'articulation arrière..	2	X.7.028.313
Graisseur Técalémit 8 × 125 d'axe.....	1	X.7.210.803
Bague de réglage du ressort ( <i>côté opposé à la direction</i> ) .....	1	X.797.707
Tampon caoutchouc amortisseur du support arrière ( <i>côté direction</i> ).....	2	X.776.362
Noyau du tampon amortisseur.....	2	X.797.706
Rondelle intérieure de serrage ( <i>côté direction</i> )..	2	X.776.363
Rondelle extérieure de serrage ( <i>côté direction</i> )	2	X.780.183



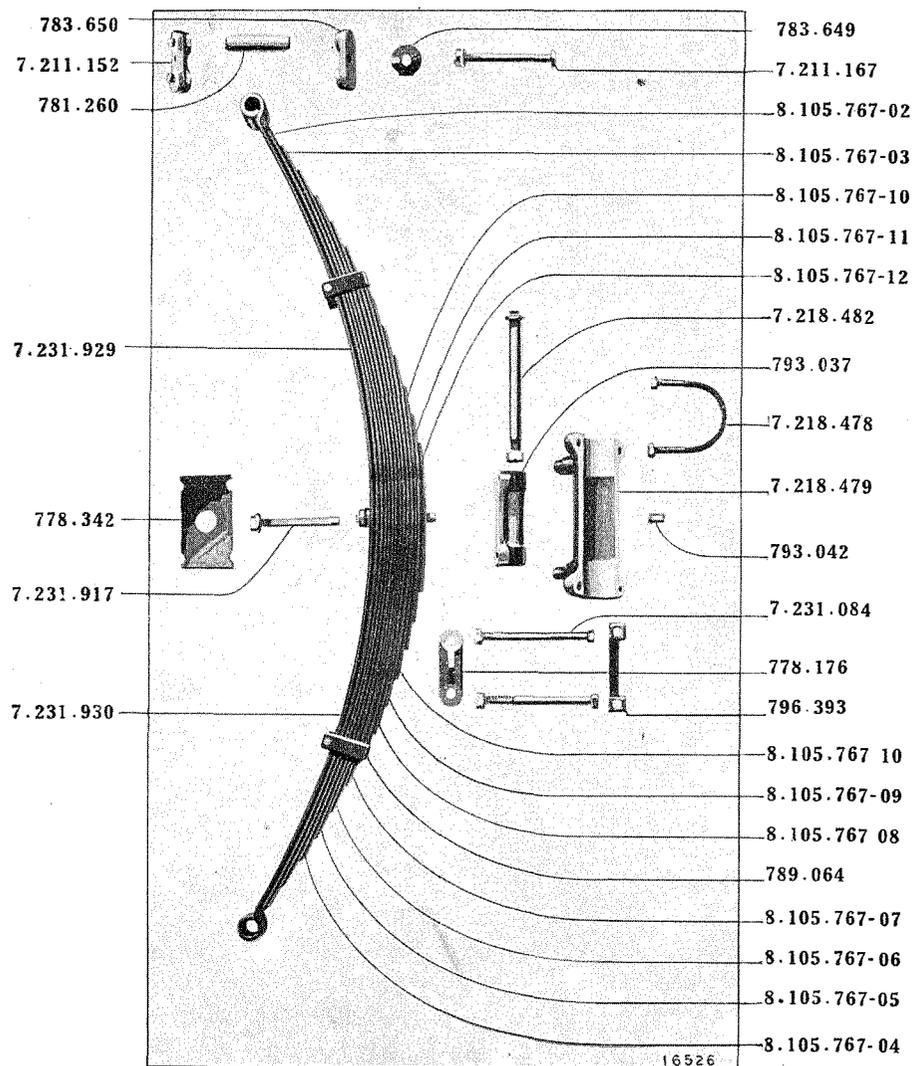


Fig. 74. -- Suspension arrière.

Boulon d'assemblage des lames avec écrou et rondelle .....	1	*X.7.231.916
Rondelle sous écrou.....	1	X.790.132
Écrou HC 14 × 150 du boulon.....	1	X.7.029.009
Cale de ressort arrière.....	1	*X.796.563
Boulon de fixation de ressort arrière avec écrou.....	4	X.7.226.567
Écrou HC 12 × 150 du boulon.....	8	X.7.029.007
Arrêteur d'écrous .....	2	X.796.393

*Pièces communes à tous les châssis.*

Etrier de retenue des lames.....	2	X.789.064
Boulon H 6 × 75 de fixation d'étrier avec écrou.....	2	X.7.104.268
Écrou H 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.028.007
Plaquette de fixation de ressort arrière.....	2	X.778.176
Contre-plaque entretoise des boulons de fixation.....	1	X.778.342
Axe d'articulation de jumelle.....	4	X.781.260
Flasque de jumelle de ressort arrière :		
<i>Arrière avec graisseurs.....</i>	2	X.7.211.152
<i>Avant sans graisseur.....</i>	2	X.783.650
Graisseur Técalémit 8 × 100 du flasque.....	4	X.7.210.802
Rondelle feutre de flasque.....	8	X.783.149
Boulon d'assemblage des flasques avec écrou.....	2	X.7.211.167
Écrou HCK 12 × 150 du boulon.....	2	X.7.029.008
Ressort de tension de flasque.....	2	X.783.649
Support central d'articulation du ressort arrière		
avec pied de centrage.....	1	X.7.218.479
Pied de centrage du support central.....	1	X.793.042
Etrier de fixation du support sur traverse arrière avec écrous .....	2	X.7.218.478
Écrou H 12 × 150 d'étrier.....	2	X.7.029.007
Support articulé du ressort.....	1	X.793.037
Axe central d'articulation de ressort arrière avec écrou et graisseur.....	1	X.7.218.482
Écrou HCK 16 × 150 d'axe central.....	1	X.7.029.012
Graisseur Técalémit 10 × 125 avec rallonge de l'axe .....	1	X.7.210.829



## AMORTISSEURS

Amortisseur à huile (type 26), y compris biellette :

Avant droit .....	1	*X.7.230.622
Avant gauche .....	1	*X.7.230.623
Arrière droit .....	1	*X.7.230.626
Arrière gauche .....	1	*X.7.230.627
Couvercle de corps d'amortisseur avec plaque notice .....	4	*X.7.231.074

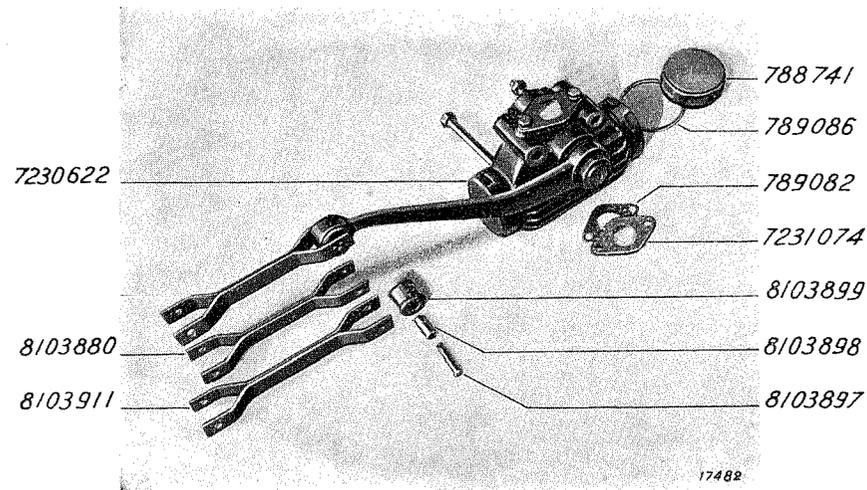


FIG. 75. — Amortisseurs et attelage.

Joint Vellumoid du couvercle .....	4	*X.789.082
Vis H 8 × 20 de fixation du couvercle .....	8	X.7.004.355
Bouchon du corps d'amortisseur .....	8	*X.788.741
Joint aluminium du bouchon .....	8	*X.789.086

### ATELAGE D'AMORTISSEURS

Biellette d'amortisseur :		
Avant (entr'axe 205 $\frac{m}{m}$ ) .....	2	*X.8.103.911
Arrière (entr'axe 140 $\frac{m}{m}$ ) .....	2	*X.8.103.880

Garniture caoutchouc de biellette .....	8	*X.8.103.899
Bague de garniture .....	8	*X.8.103.898
Axe de biellette :		
Pour amortisseur avant .....	4	X.8.103.897
Pour amortisseur arrière (supérieur) .....	2	X.8.103.897
Pour amortisseur arrière (inférieur) avec écrou .....	2	X.7.231.292
Ecrou HCK 8 × 100 de l'axe .....	2	X.7.029.004

### FIXATION D'AMORTISSEURS

Boulon de fixation d'amortisseur avant avec écrou .....	2	
Court (12 × 155) .....	2	X.7.231.083
Long (12 × 165) .....	2	X.7.231.084
Goujon de fixation inférieur d'amortisseur avant (12 × 24) .....	4	X.7.051.091
Boulon HS 12 × 90 de fixation d'amortisseur arrière avec écrou .....	4	X.7.405.431
Goujon de fixation inférieur d'amortisseur arrière (12 × 75) .....	4	X.7.051.202
Ecrou HC 12 × 150 pour boulon et goujon de fixation .....	16	X.7.029.007



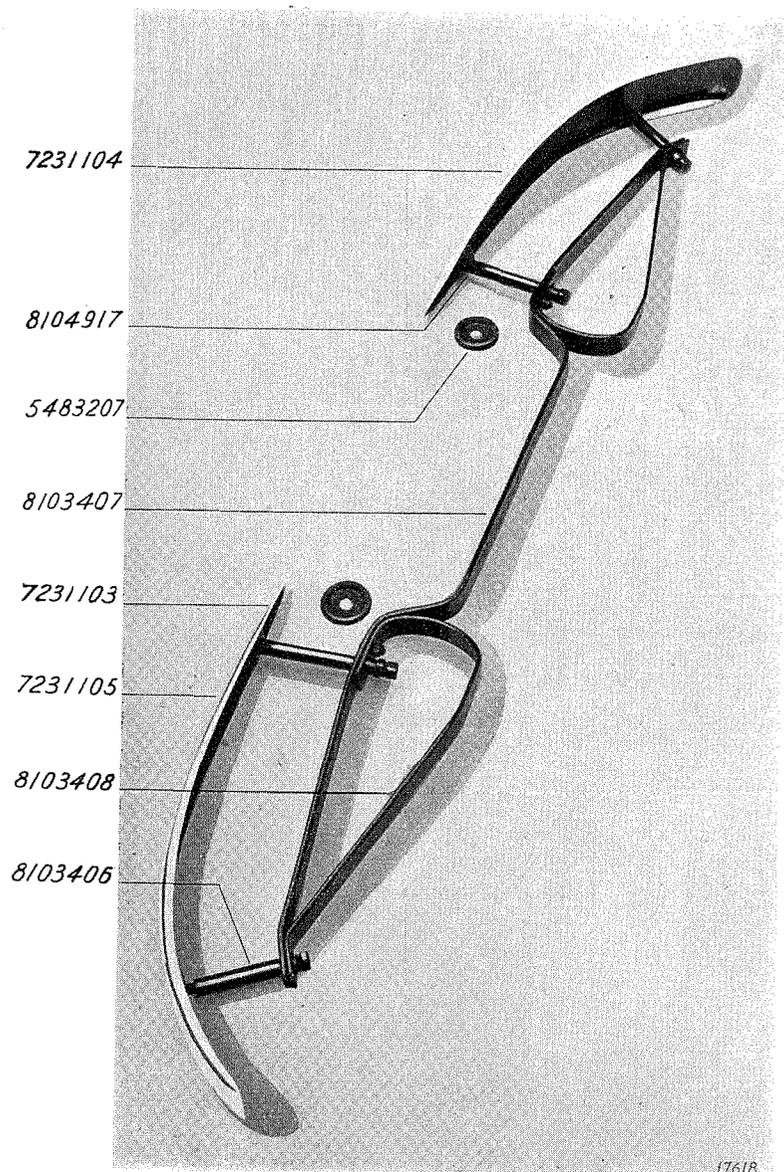


FIG. 76. — Pare-chocs avant.

## PARE-CHOCS

### PARE-CHOCS AVANT

Pare-chocs avant complet chromé.....	1	*X.7.231.103
Lame maîtresse de pare-chocs avant :		
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.104
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.105
Tube entretoise de fixation de lame maîtresse :		
<i>Central</i> .....	1	*X.8.104.917
<i>Extrême</i> .....	1	*X.8.103.406
Boulon de fixation de lame maîtresse avec écrou :		
<i>Central</i> 12 × 165 .....	2	X.7.232.193
<i>Extrême</i> HC 12 × 130 .....	2	X.7.403.341
Ecrou HC 12 × 150 de boulon.....	4	X.7.029.007
Contre-lame avant de pare-chocs.....	1	*X.8.103.407
Contre-lame extrême de pare-chocs.....	2	*X.8.103.408
Monogramme de pare-chocs avant « NERVA GRAND SPORT » .....	1	*X.5.492.946
Tôle support de monogramme avant.....	1	*X.8.104.953
Chapeau de fixation de pare-chocs sur main avant .....	2	*X.789.822
Vis HC 10 × 30 de fixation du chapeau.....	4	X.7.003.213
Obturbateur caoutchouc .....	2	*X.5.483.207

### PARE-CHOCS ARRIÈRE

Pare-chocs arrière complet chromé :		
<i>Sauf cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.100
<i>Pour cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.106
Lame maîtresse de pare-chocs arrière droite :		
<i>Sauf cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.107
<i>Pour cabriolet</i> .....	1	*X.7.231.108
Lame maîtresse de pare-chocs arrière gauche..	1	*X.7.231.109
Tube entretoise extrême.....	2	*X.8.103.356
Patte d'attache centrale de pare-chocs :		
<i>Avec fraisure</i> .....	1	*X.8.105.003
<i>Sans fraisure</i> .....	1	*X.8.105.002
Vis P 12 × 25 de fixation de patte d'attache....	2	X.7.012.605

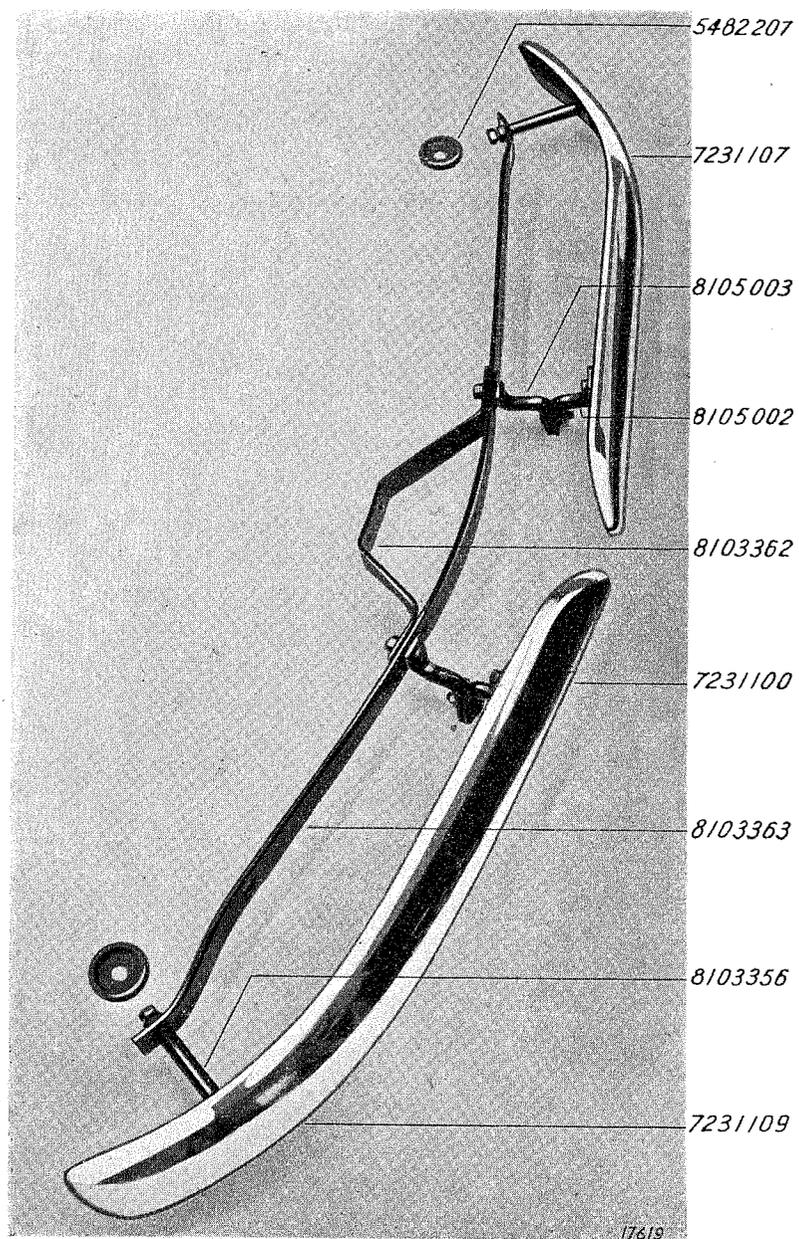


Fig. 77. — Pare-chocs arrière.

Boulon HC 12 × 25 de fixation de patte d'attache avec écrou .....	2	X.7.403.305
Écrou HC 12 × 150 de boulon.....	6	X.7.029.007
Contre-lame transversale .....	1	X.8.103.363
Contre-lame centrale .....	1	X.8.103.362
Support extrême de pare-chocs :		
<i>Droit</i> .....	1	X.8.104.862
<i>Gauche</i> .....	1	X.8.104.861
Boulon HC 12 × 30 de fixation du support sur contre-lame avec écrou.....	2	X.7.403.307
Écrou HC 12 × 150 du boulon.....	2	X.7.029.007
Boulon HC 10 × 20 de fixation du pare-chocs avec écrou .....	4	X.7.403.207
Écrou HC 10 × 125 du boulon.....	4	X.7.029.005
Vis HC 10 × 25 de fixation centrale du pare- chocs .....	4	X.7.003.211
Obturbateur caoutchouc de pare-chocs arrière..	4	X.5.482.207
NOTA. — Pour « Pare-chocs latéraux », voir chapitre « CARROSSERIE », page 149.		



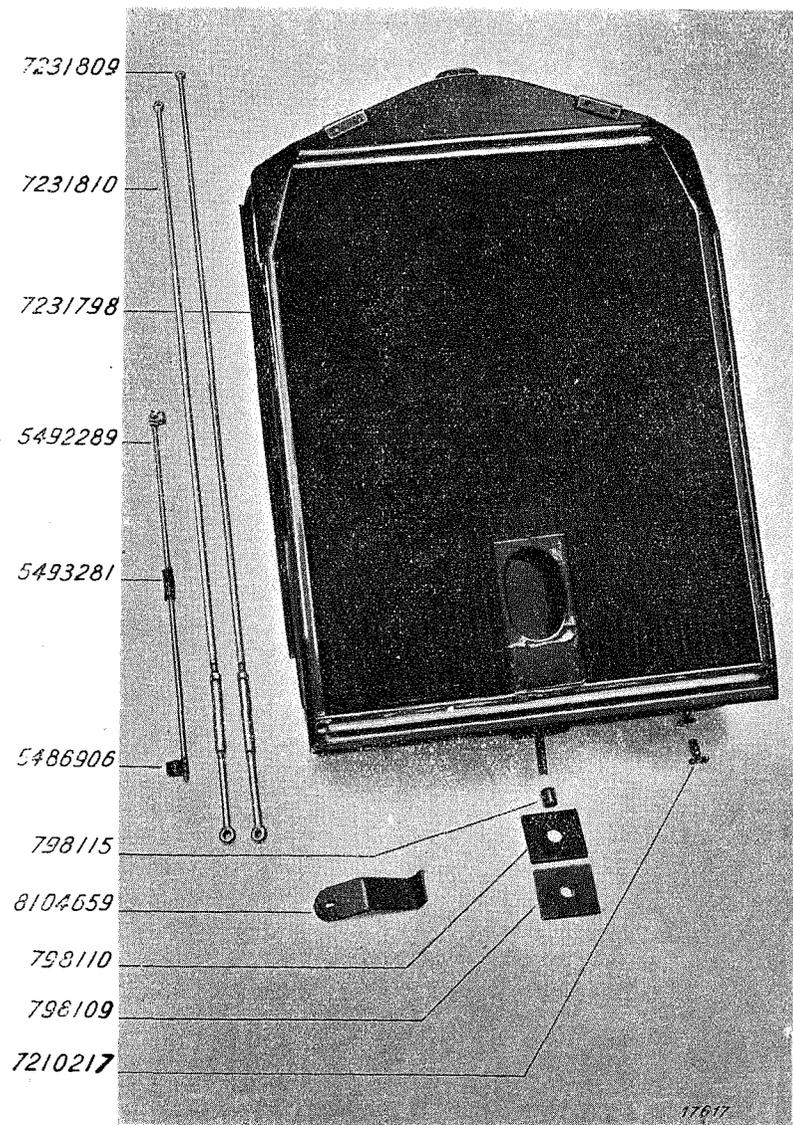


FIG. 78. — Radiateur.

## RADIATEUR

Radiateur complet .....	1	*X.7.231.798
Ecrou HC 12 × 150 de fixation inférieure du radiateur .....	1	X.7.029.007
Cale caoutchouc d'appui du radiateur .....	3	X.798.110
Contre-plaque de serrage de radiateur .....	1	X.798.109
Entretoise de fixation du radiateur .....	1	X.798.115
Robinet de vidange complet .....	1	X.7.210.217
Tirant de radiateur avec écrous et rondelle :		
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.810
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.811
<i>Milieu</i> .....	1	*X.7.231.809
Ecrou HC 10 × 125 du tirant .....	6	X.7.029.005
Rondelle AD 10 sous écrou .....	3	X.7.030.111
Boulon HC 10 × 30 de fixation du tirant sur radiateur avec écrou .....	3	X.7.403.213
Ecrou HC 10 × 125 du boulon .....	3	X.7.029.005
Tige d'arrêt de capot avec caoutchouc et ressort d'arrêt .....	2	*X.5.492.289
Ressort de tige d'arrêt de capot .....	2	*X.5.486.906
Tube caoutchouc de béquilles .....	2	*X.5.493.281
Boulon H 5 × 20 de fixation de la tige d'arrêt avec écrou .....	2	X.7.104.157
Ecrou H 5 × 75 du boulon .....	2	X.7.028.005
Ecrou H <i>ter</i> 5 × 75 du boulon .....	2	X.7.028.203
Patte d'attache de la calandre sur radiateur .....	2	*X.8.104.659
Vis H 6 × 12 de fixation de la patte sur le radiateur .....	2	X.7.004.252
Vis P 6 × 14 de fixation de la patte sur la calandre .....	2	X.7.012.303
Ecrou H 6 × 100 de la vis .....	2	X.7.028.007



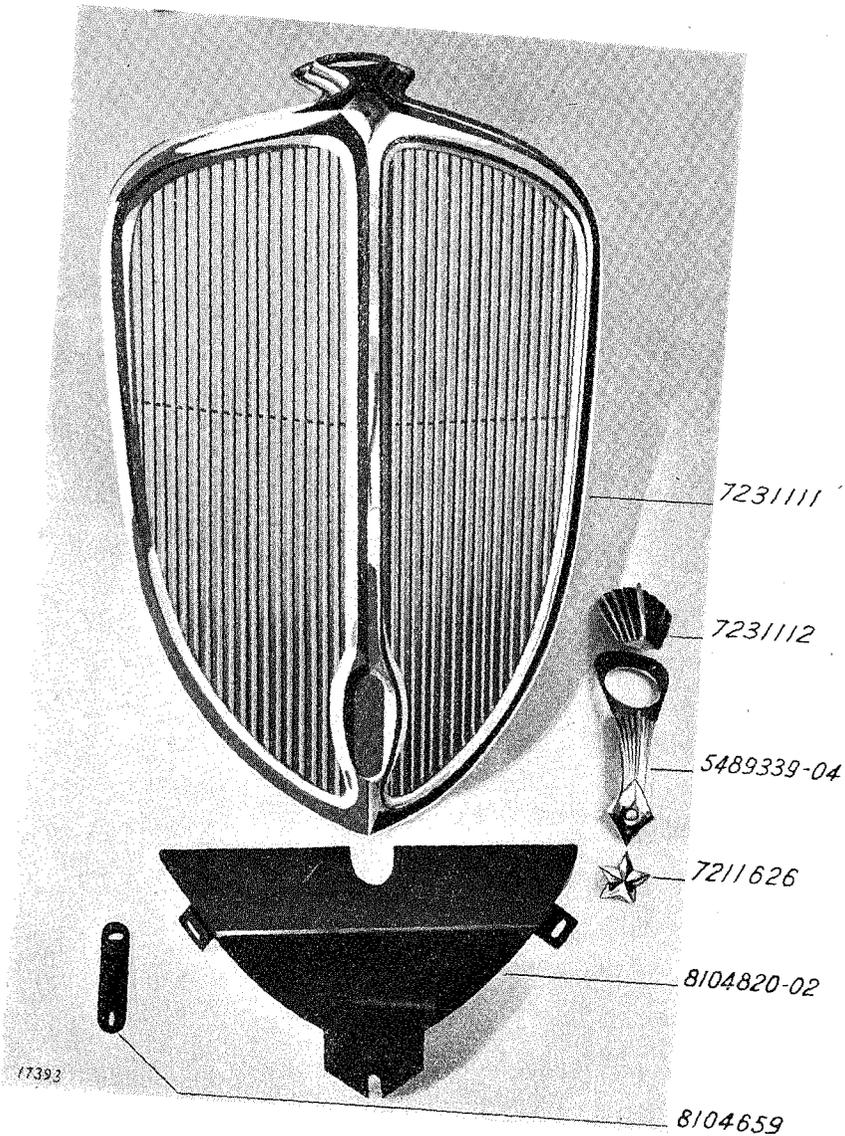


FIG. 79. — Calandre.

## TOLERIE

## CALANDRE

Calandre de radiateur chromée.....	1	*X.7.231.111
Comète de calandre chromée.....	1	*X.5.489.339-04
Etoile de comète goujonnée avec écrou, chromée.....	1	*X.7.211.626
Goujon GN 6 × 10 de l'étoile.....	1	X.7.025.301
Écrou H 6 × 100 du goujon.....	1	X.7.028.007
Rondelle AD 6 sous écrou.....	1	X.7.030.107
Bouchon de radiateur complet formant queue de comète, chromé.....	1	*X.7.231.112
Joint caoutchouc du bouchon.....	1	X.787.585
Cuvette du bouchon.....	1	X.787.589
Agrafe du bouchon.....	1	X.787.586
Rondelle de réglage du bouchon.....	1	X.789.046
Entretoise de serrage de l'agrafe.....	1	X.789.045
Vis H 10 × 25 de serrage de l'agrafe.....	1	X.7.004.456
Obturateur de passage de manivelle complet, chromé.....	1	*X.5.494.228-04
Ressort d'obturateur.....	2	*X.782.329
Tôle inférieure de fermeture de calandre complète, émaillée.....	1	*X.8.104.820-02

## CAPOT ET ATTACHE-CAPOT

Capot complet en gris, enveloppe de charnière, baguettes latérales et poignées chromées...	1	*X.7.231.792
Côté de capot en gris avec baguettes et poignée chromées :		
Droit.....	1	*X.7.231.793
Gauche.....	1	*X.7.231.794
Enveloppe de charnière chromée.....	1	*X.5.491.678-04
Baguette de capot chromée :		
1 <sup>re</sup> (longueur totale 1 m. 366).....	2	*X.5.492.180-04
2 <sup>e</sup> (longueur totale 1 m. 355).....	2	*X.5.492.181-04
3 <sup>e</sup> (longueur totale 1 m. 345).....	2	*X.5.492.182-04
4 <sup>e</sup> (longueur totale 1 m. 334).....	2	*X.5.492.183-04
5 <sup>e</sup> (longueur totale 784 $\frac{m}{m}$ ).....	2	*X.5.492.184-04
Agrafe de fixation de baguette.....	120	*X.5.491.699

Poignée de capot chromée avec écrous.....	2	X.7.212.083
Écrou HC 8 × 100 de poignée.....	4	X.7.029.003
Contre-plaque de poignée de capot.....	2	*X.5.492.278
Coin caoutchouc de capot avec armature :		
<i>Avant</i> .....	2	X.5.488.317
<i>Arrière</i> .....	2	X.5.488.316
Support de charnière de capot avec attache rivée	2	X.7.219.503
Vis P 6 × 16 de fixation d'attache de charnière..	2	X.7.012.305
Support de butée intérieure de capot avec butée	4	X.7.233.673

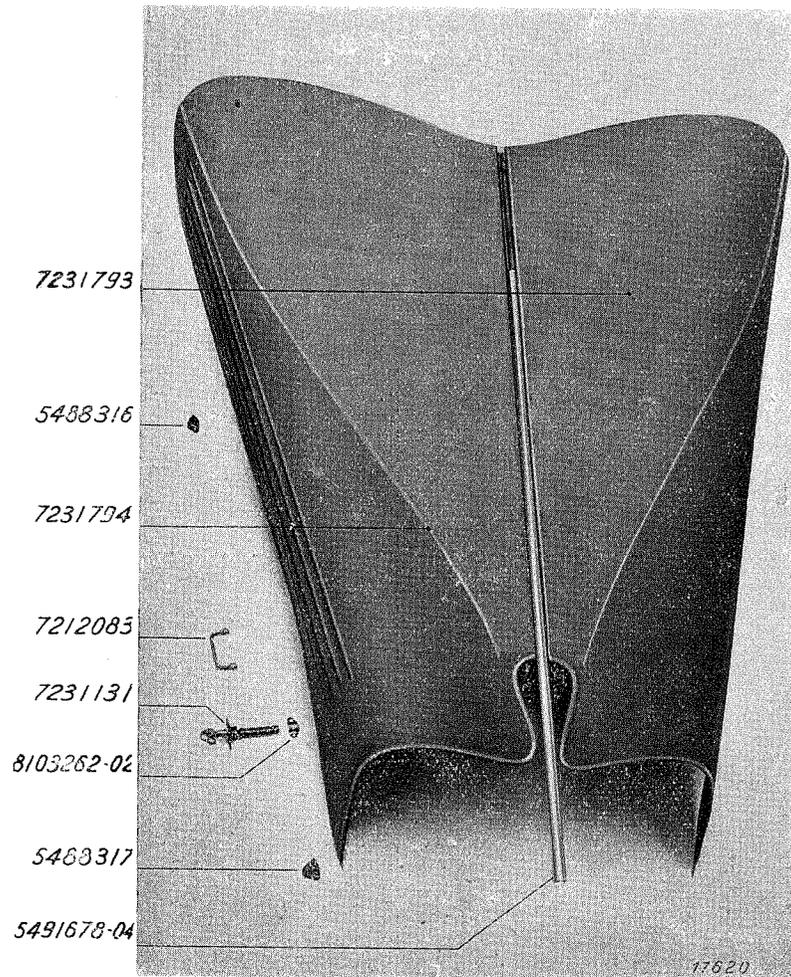


FIG. 80. — Capot.

Attache-capot complet .....	4	*X.7.231.131
Crochet d'attache-capot émaillé .....	4	X.8.103.262-02
Vis C 5 × 12 de fixation du crochet sur capot..	16	X.7.010.205
Écrou H 5 × 75 de la vis.....	16	X.7.028.005

NOTA. — Pour « Tige d'arrêt du capot », voir chapitre « RADIATEUR », page 101.

### TOLES SOUS MOTEUR

Tôle sous moteur avec patte d'attache et anti-bruit :

<i>Droite</i> .....	1	*X.8.105.861
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.105.864
Tresse antibruit de la tôle.....	1	*X.8.105.863
Tresse antibruit des pattes .....	4	*X.797.322
Boulon HC 8 × 18 de fixation de la tôle sur moteur avec écrou.....	4	X.7.403.107
Écrou HC 8 × 100 du boulon.....		X.7.029.003
Vis HC 8 × 16 de fixation de la tôle sur moteur	4	X.7.003.105

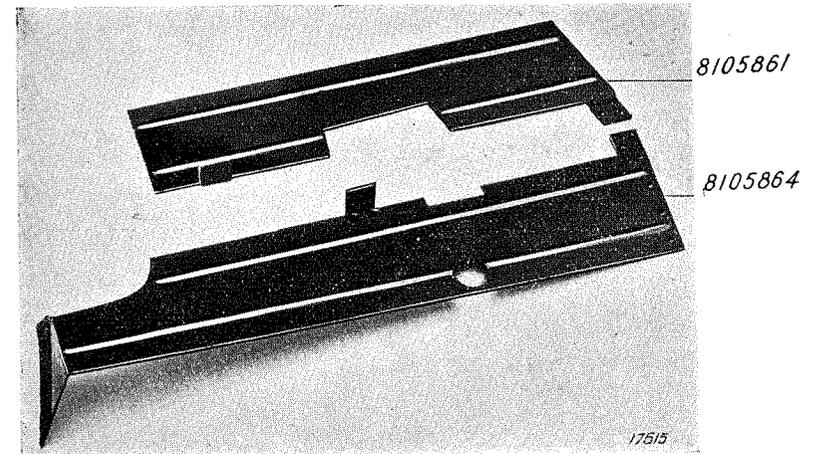


FIG. 81. — Tôles sous moteur.

### RÉSERVOIR A COMBUSTIBLE

Réservoir à combustible complet.....	1	*X.7.231.808
Bouchon de vidange.....	1	*X.8.104.470
Joint JN 27 cuivre-amiante du bouchon.....	1	X.7.033.091

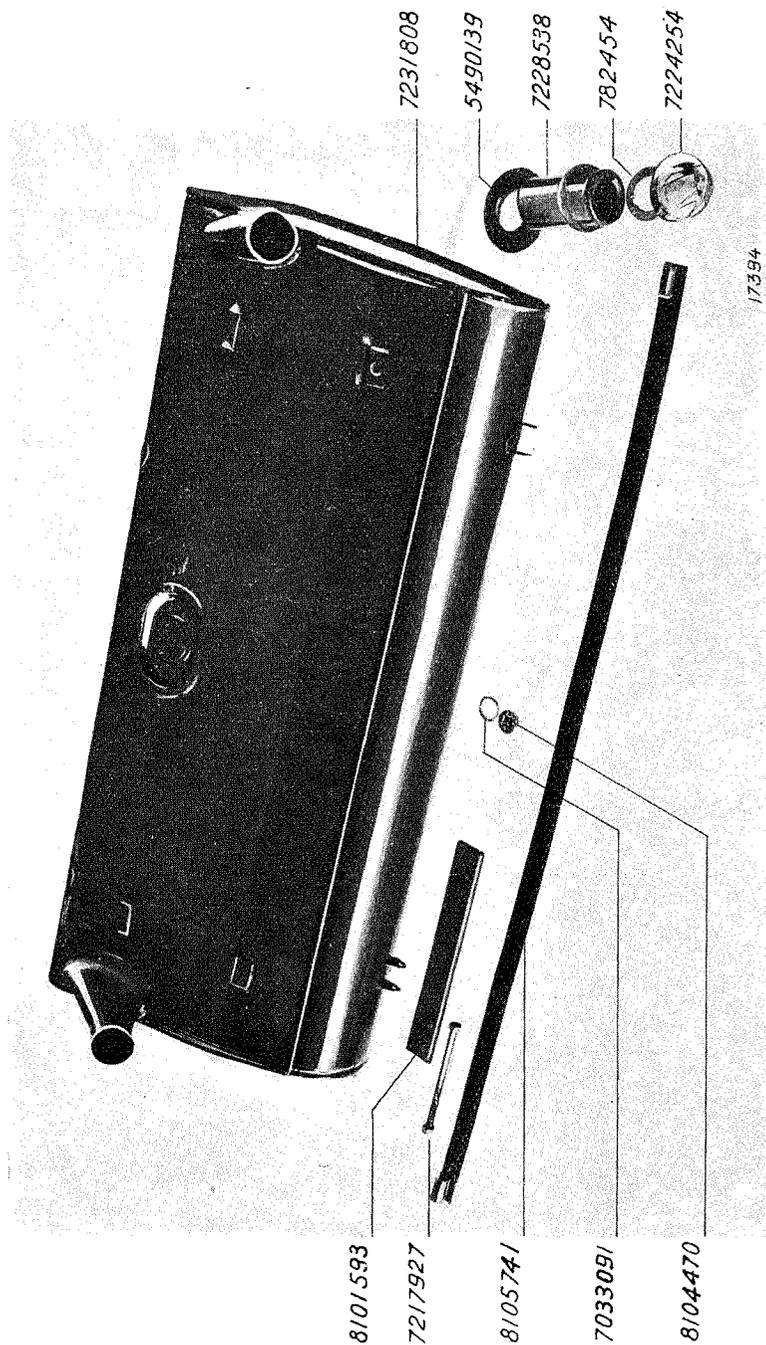


Fig. 82. — Réservoir d'essence.

Indicateur de niveau d'essence ( <i>partie sur réservoir</i> ) .....	1	*X.8.025.397
Tubulure de remplissage sur carrosserie :		
<i>Pour conduite intérieure</i> .....	2	*X.7.228.538
<i>Pour cabriolet et coach</i> .....	2	*X.7.231.136
Boulon H 4 × 10 de fixation de la tubulure avec écrou .....	6	X.7.104.053
Écrou H 4 × 75 du boulon .....	6	X.7.028.003
Rondelle AD 4 d'appui d'écrou .....	6	X.7.030.103
Couronne caoutchouc obturatrice de tubulure .....	2	*X.5.490.139
Bouchon de remplissage du réservoir .....	2	X.7.224.254
Joint liège du bouchon .....	2	X.782.454

#### FIXATION DU RÉSERVOIR

Sangle de fixation du réservoir avec embouts ( <i>longueur totale 1 m. 280</i> ) .....	2	*X.8.105.741
Embout de sangle .....	4	X.785.464
Boulon tendeur de sangle avec écrou .....	2	X.7.217.927
Écrou H 10 × 150 du boulon .....	2	X.7.028.011
Cale caoutchouc du réservoir .....	2	*X.8.101.593

#### SILENCIEUX

Silencieux complet .....	1	*X.7.231.544
Collier de fixation du silencieux avec vis soudée .....	2	*X.7.227.643
Boulon HC 10 × 35 de serrage du collier .....	2	X.7.403.215
Écrou HC 10 × 125 du boulon .....	2	X.7.029.005
Tige de fixation avant du silencieux avec écrous et rondelles .....	1	*X.7.224.678
Écrou HC 10 × 125 de tige .....	4	X.7.029.005
Rondelle B 10 appui d'écrou .....	4	X.7.030.209
Entretoise de support avant de silencieux .....	1	*X.8.101.154
Rondelle caoutchouc amortisseur :		
<i>Supérieure</i> (10,5 × 30 × 8) .....	4	X.786.193
<i>Inférieure</i> (10,5 × 18 × 4) .....	2	X.786.205

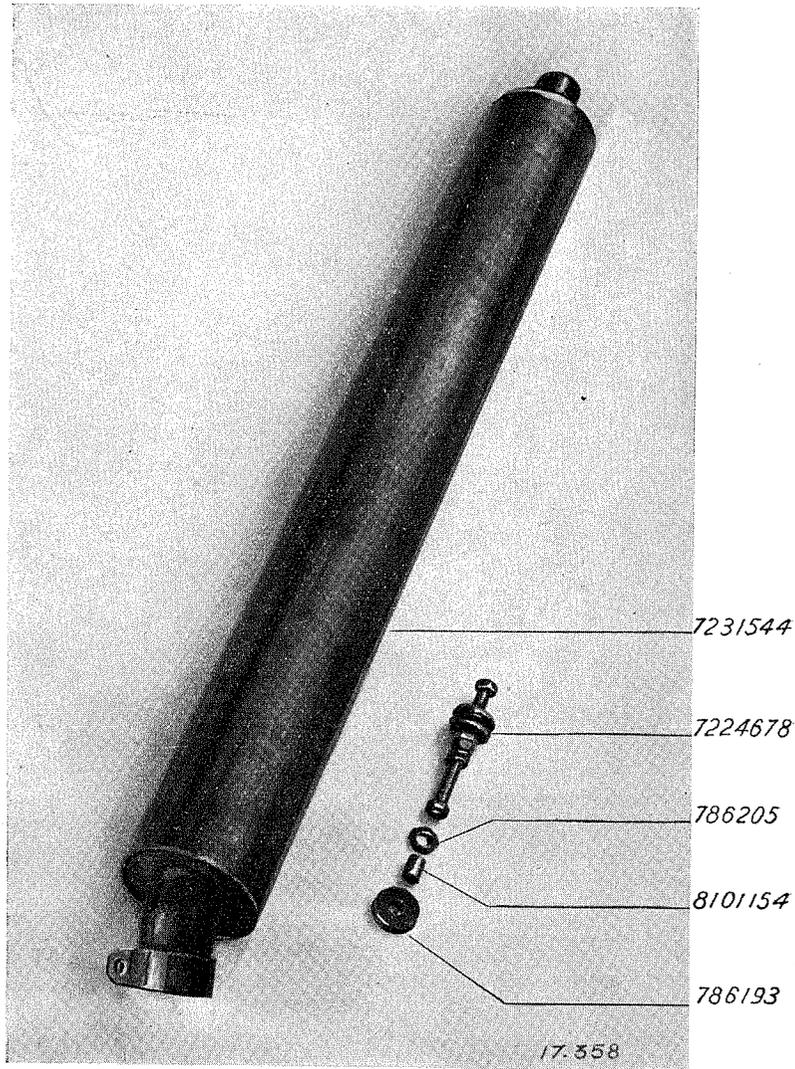


FIG. 83. — Silencieux.

SUPPORT D'ACCUMULATEURS

Bride de fixation de la batterie d'accumulateurs  
avec bande antibruit..... 1 \*X.8.103.114

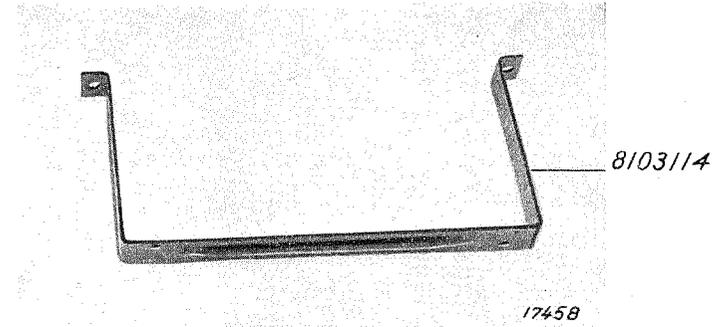


FIG. 84. — Bride de fixation de la batterie.

PLAQUE DE POLICE

Avant

Plaque de police avant émaillée..... 1 \*X.7.231.137-02  
Boulon de fixation avec écrou..... 2 \*X.7.226.684  
Ecrou HC 8 × 100 du boulon..... 2 X.7.029.003

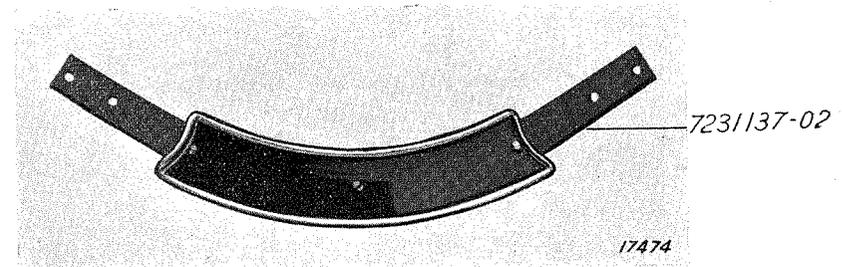


FIG. 85. — Plaque de police avant.

Arrière

NOTA. — Pour « Plaque de police arrière », voir chapitre « CARROSSERIE », § « Plaque de police arrière », page 171.

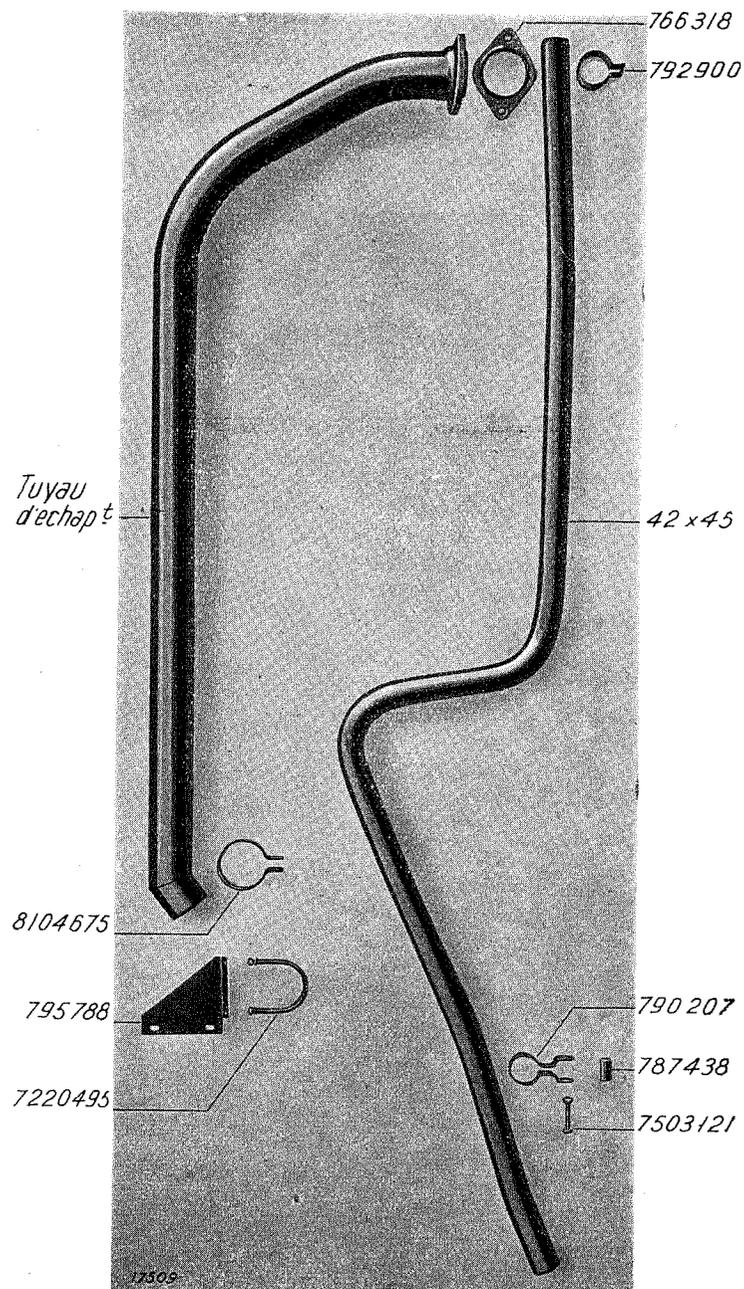


FIG. 86. — Tuyauterie d'échappement.

## TUYAUTERIES

### TUYAUTERIE A COMBUSTIBLE

Bicône-buse de 8 × 10.....	1	X.7.032.404
Bicône-bicône de 8 × 10.....	2	X.7.032.004
Bicône-écrou de 8 × 10.....	2	X.7.032.104
Collier de fixation du tube.....	1	X.783.465
Tube flexible d'arrivée du combustible à la pompe, complet .....	1	X.6.012.811
Manchette d'accouplement du flexible.....	1	*X.793.429
Raccord de flexible sur pompe à combustible..	1	*X.6.011.633
Vis de serrage du raccord sur pompe.....	1	X.6.013.471
Joint fibre du raccord.....	2	X.766.724
Tube d'arrivée de combustible de la pompe au carburateur .....	1	X.6.013.974
Raccord du tube de la pompe au carburateur..	1	X.6.010.811
Vis de serrage du raccord sur pompe à combustible .....	1	X.6.013.471
Joint fibre de la vis.....	2	X.766.724
Raccord du tube sur carburateur.....	1	X.6.011.577
Raccord complet avec filtre et vis du filtre....	1	*X.8.021.391
Joint fibre du raccord du tube.....	2	X.766.724
Collier de fixation du tube en deux pièces assemblées .....	1	*X.7.219.967
Demi-collier de serrage.....	1	*X.6.011.630
Boulon H 6 × 10 d'assemblage du collier avec écrou .....	1	X.7.104.251
Ecrou H 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.028.007

### TUYAUTERIE D'ÉCHAPPEMENT

Joint cuivre-amiante de la bride.....	1	X.766.318
Collier de serrage du tuyau d'échappement au silencieux .....	1	*X.8.104.675
Bague du collier de serrage avant pour protection de l'embout avant du silencieux.....	1	*X.8.104.673
Boulon HC 10 × 30 de serrage du collier avec écrou .....	1	X.7.403.213
Ecrou HC 10 × 125 du boulon.....	1	X.7.029.005
Support du tuyau d'échappement.....	1	X.795.788
Etrier de fixation du tuyau d'échappement au support avec écrous.....	1	X.7.220.495

Ecrou HC 8 × 100 de l'étrier.....	4	X.7.029.003
Canule d'échappement .....	1	42 × 45
Collier de serrage de la canule au silencieux....	1	*X.792.900
Bague de protection de l'embout arrière de silencieux .....	1	*X.8.104.674
Boulon HC 10 × 30 de serrage du collier avec écrou .....	1	X.7.403.213
Ecrou HC 10 × 125 du boulon.....	1	X.7.029.005
Support de canule sur réservoir à combustible..	1	*X.8.103.468
Collier de fixation de la canule sur support de canule .....	1	X.790.207
Bague entretoise caoutchouc de fixation du collier .....	1	X.787.438
Boulon HC 8 × 45 de fixation du collier avec écrou .....	1	X.7.503.121
Ecrou HCK 8 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.004
Boulon HC 8 × 22 de serrage du collier avec écrou .....	1	X.7.403.111
Ecrou HC 8 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.003

### TUYAUTERIE DE MANOMÈTRE D'HUILE

Buse pour raccord à joint plat.....	1	X.6.003.965
Ecrou de serrage de la buse.....	1	X.6.003.964
Joint fibre de la buse.....	1	X.6.003.963

6.003.965 6.003.964 Tube

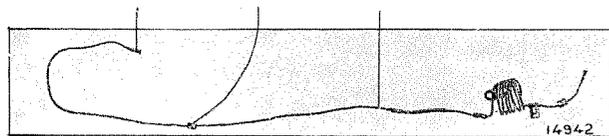


Fig. 87. — Tuyauterie de manomètre d'huile.

Fourrure caoutchouc de patte de fixation sur tube	2	X.6.006.096
Patte de fixation du tube.....	2	X.6.006.098
Siège de buse pour raccord à joint plat.....	1	X.6.003.966
Joint réduit de 10 cuivre-amianté du siège.....	1	X.7.033.183

### TUBE DE SERVO-CONTACTEUR DE DÉMARRAGE

Tube de servo-contacteur avec raccord (côté moteur) .....	1	*X.6.014.568
Raccord du tube de servo-contacteur sur collecteur .....	1	*X.727.156

Collier de fixation du tube.....	1	*X.6.001.868
Fourrure caoutchouc du tube.....	1	*X.6.014.562
Vis du raccord.....	1	*X.727.158
Joint JN 8 cuivre-amianté de la vis.....	2	X.7.033.082
Tube de servo-contacteur avec raccord (côté capsule à dépression).....	1	*X.6.014.567

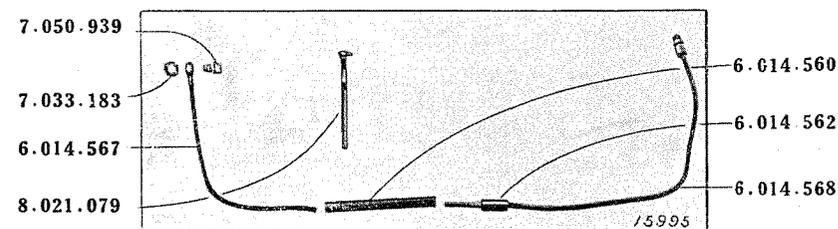


Fig. 88. — Tube de servo-contacteur de démarrage.

Raccord du tube de servo-contacteur sur capsule de dépression .....	1	*X.7.051.089
Joint réduit de 10 cuivre-amianté du raccord..	2	X.7.033.183
Vis de raccord sur capsule à dépression.....	1	X.7.050.939
Patte de fixation du tube.....	1	X.6.006.098
Fourrure caoutchouc de protection du tube....	1	*X.6.014.562
Tube caoutchouc de raccordement.....	1	X.6.014.560
Collier PC n° 00 de fixation du tube....	2	X.8.021.079



## COMMANDES

### COMMANDE DES GAZ ET DE DÉMARREUR

#### Pédale de commande d'accélérateur.

Pédale de commande d'accélérateur.....	1	*X.787.762
Patte d'attache de pédale :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.558
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.103.487
Vis HC 8 × 25 d'assemblage de la pédale avec la patte .....	1	X.7.003.113
Enjoliveur chromé de pédale sur tablier ( <i>voir fig. 131</i> ) .....	1	X.5.494.381
Joint caoutchouc d'étanchéité d'enjoliveur ( <i>voir fig. 131</i> ) .....	1	X.5.494.387

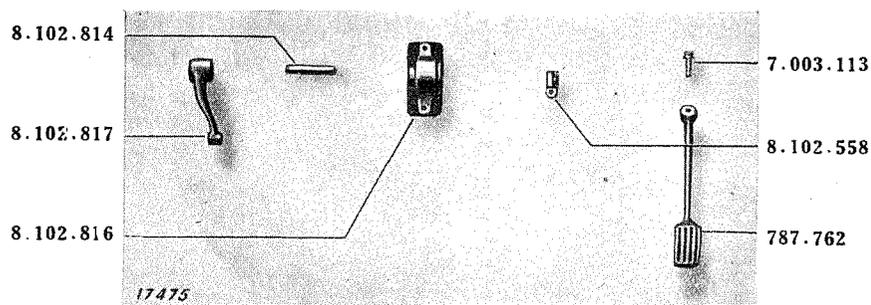


FIG. 89. — Pédale d'accélérateur.

#### Renvois de commande des gaz sur tablier.

Support de pédale de commande d'accélérateur :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.816
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.103.489
Boulon HC 6 × 16 de fixation du support avec écrou .....	2	X.7.403.007
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.001
Axe de pédale de commande d'accélérateur :		
<i>Pour direction à gauche (longueur 66 mm)</i> ....	1	*X.8.102.814
<i>Pour direction à droite (longueur 491 mm)</i> ....	1	*X.8.103.503
Axe de renvoi de commande :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.103.504
Support d'axe de renvoi :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	3	*X.8.103.486

Levier de renvoi de commande :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	2	*X.8.103.485
Biellette de commande de renvoi :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.103.938
Axe de bielle.....	2	*X.7.051.517
Levier de commande d'accélérateur et de démarreur :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.817
Levier de commande d'accélérateur :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.102.675
Levier de commande de démarreur :		
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.101.930
Support de commande de démarreur.....	1	X.8.102.818
Grain du support de commande de démarreur avec écrou .....	1	*X.7.231.176
Ecrou HC 6 × 100 du grain.....	1	X.7.029.003
Ressort de rappel du support de commande....	1	*X.6.004.038
Attache du ressort de rappel.....	1	*X.8.102.813

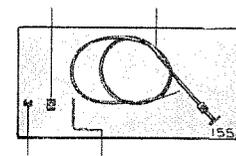
#### Tige de commande des gaz.

Tige de commande des gaz avec embout et écrous ( <i>longueur totale de la tige nue 420 mm</i> )	1	X.7.228.661
Ecrou H 5 × 75 de la tige.....	2	X.7.028.005
Embout coulissant .....	1	X.7.99.293
Axe de l'embout avec écrou.....	1	X.7.227.656
Ecrou H 5 × 75 de l'axe.....	1	X.7.028.005
Ressort de rappel sur axe de l'embout.....	1	X.8.101.848
Patte d'attache du ressort.....	1	X.6.000.510

#### COMMANDE D'AVANCE

Support de flexible sur culasse avec demi-collier	1	*X.7.231.965
Demi-collier de serrage de flexible sur support.	1	X.6.005.400
Vis C 5 × 10 de fixation du demi-collier.....	1	X.7.010.203
Ecrou H 5 × 75 de la vis.....	1	X.7.028.005

#### 6.005.400 Tirette



7.010.203 7.231.965

FIG. 90. — Commande d'avance.

## FREIN A MAIN

## Poignée de commande de frein à main.

Tirette de frein à main avec poignée et câble de frein .....	1	*X.8.103.831
Poignée de tirette chromée.....	1	*X.8.102.782-04
Axe d'articulation du câble de frein.....	1	*X.777.486
Enjoliveur chromé de frein à main sur tablier (voir fig. 131).....	1	X.5.494.382
Joint caoutchouc d'étanchéité d'enjoliveur (voir fig. 131) .....	1	X.5.494.386

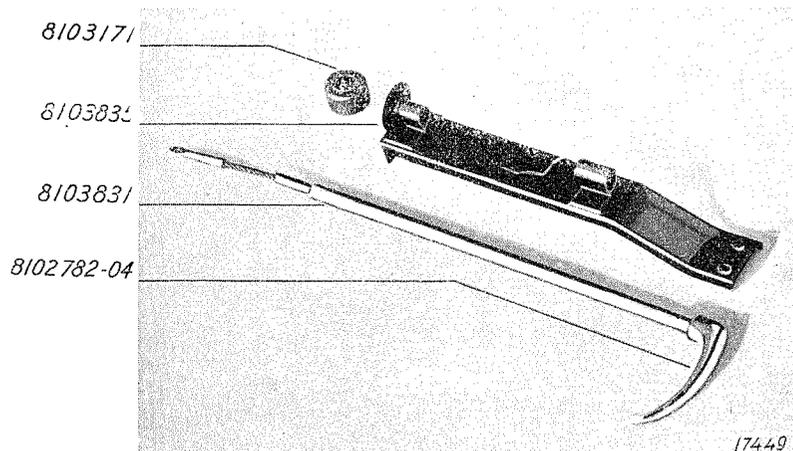


FIG. 91. — Commande de frein à main.

## Support de tirette de frein à main.

Support de tirette de frein à main.....	1	*X.8.103.835
Ressort d'arrêt de la tirette de frein à main....	1	*X.8.102.836
Boulon HC 6 × 16 de fixation du support sur tablier avec écrou.....	2	X.7.403.007
Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.001
Rondelle B 6 sous écrou.....	2	X.7.030.205
Caoutchouc obturateur de tirette.....	1	*X.8.103.171
Vis HC 6 × 14 de fixation du support sur planche de bord.....	2	X.7.003.005

## RELAIS DE FREIN A MAIN

## Direction à gauche.

Levier de relais de frein à main bague.....	1	*X.7.231.187
Bague BG 18 × 20 × 20 du levier de relais.....	2	X.7.034.119
Axe du levier de relais avec écrou.....	1	*X.7.231.188

Écrou HCK 16 × 150 de l'axe.....	1	X.7.029.012
Rondelle d'arrêt du levier de relais.....	1	*X.7.051.205
Support de relais de frein à main.....	1	*X.8.103.437
Vis HC 10 × 25 de fixation du support.....	2	X.7.003.211

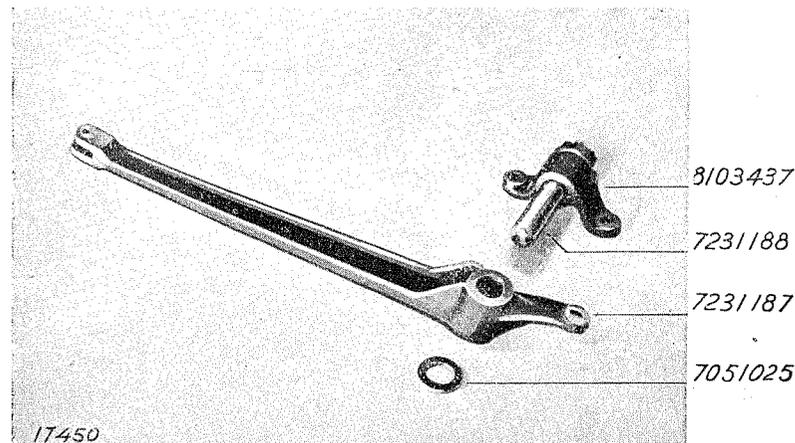


FIG. 92. — Relais de frein à main.

## Direction à droite.

Levier de relais de frein à main avec axe.....	1	*X.7.231.964
Axe des leviers de relais.....	1	*X.8.103.939
Goupille du levier de relais de frein.....	1	*X.779.003
Levier de renvoi du relais.....	1	*X.8.103.940
Boulon HC 6 × 45 d'arrêt du levier de renvoi avec écrou .....	1	X.7.403.023
Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.001
Support du relais de frein à main bague.....	1	*X.7.231.189
Bague BG 18 × 20 × 16 du support.....	2	X.7.034.118
Vis HC 10 × 25 de fixation du support.....	2	X.7.003.211

## PÉDALIER

## Support des pédales.

## Direction à gauche.

Coussinet d'axe des pédales :		
Côté droit (alésage 27 $\frac{m}{m}$ ).....	2	*X.793.704
Côté gauche (alésage 20 $\frac{m}{m}$ ).....	1	X.790.932

## Chapeau de coussinet :

<i>Côté droit</i> .....	2	*X.790.958
<i>Côté gauche</i> .....	1	*X.790.354

Boulon HC 6 × 20 de fixation de chapeau de coussinet droit avec écrou..... 3 X.7.403.011

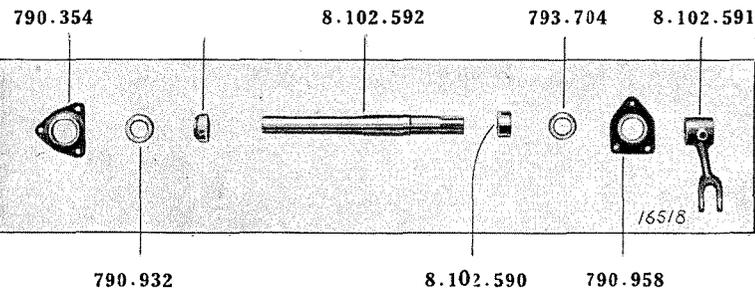


FIG. 93. — Support et axe des pédales.

Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	3	X.7.029.001
Vis HC 6 × 20 de fixation de chapeau de coussinet gauche .....	3	X.7.003.011

## Axe des pédales.

## Axe des pédales :

<i>Pour direction à gauche (long. totale 173 <math>\frac{m}{m}</math>)</i> ..	1	*X.8.102.592
<i>Pour direction à droite (long. totale 228 <math>\frac{m}{m}</math>)</i> ..	1	*X.8.104.273

## Bague entretoise sur axe des pédales :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.590
--------------------------------------	---	--------------

## Pédale de frein.

## Levier de pédale de frein avec vis de serrage de la tige du patin :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.963
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.962

Vis HC 8 × 25 de serrage de tige de patin..... 1 X.7.003.113

## Boulon HC 6 × 45 de fixation de levier avec écrou :

<i>Pour direction à droite</i> .....	1	X.7.403.023
--------------------------------------	---	-------------

Écrou HC 6 × 100 du boulon..... 1 X.7.029.001

## Tige réglable de pédale de frein avec patin rivé :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.196
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.227.645

Butée caoutchouc de pédale de frein..... 1 X.782.116

Patin caoutchouc de pédale de frein..... 1 \*X.795.194

Ressort de rappel de la pédale de frein..... 1 \*X.8.104.514

## Levier de renvoi de frein sur axe des pédales :

<i>Pour direction à gauche (voir fig. 93)</i> .....	1	*X.8.102.591
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.104.271

Boulon HC 6 × 45 de fixation de levier avec écrou .....

Écrou HC 6 × 100 du boulon..... 1 X.7.403.023

1 X.7.029.001

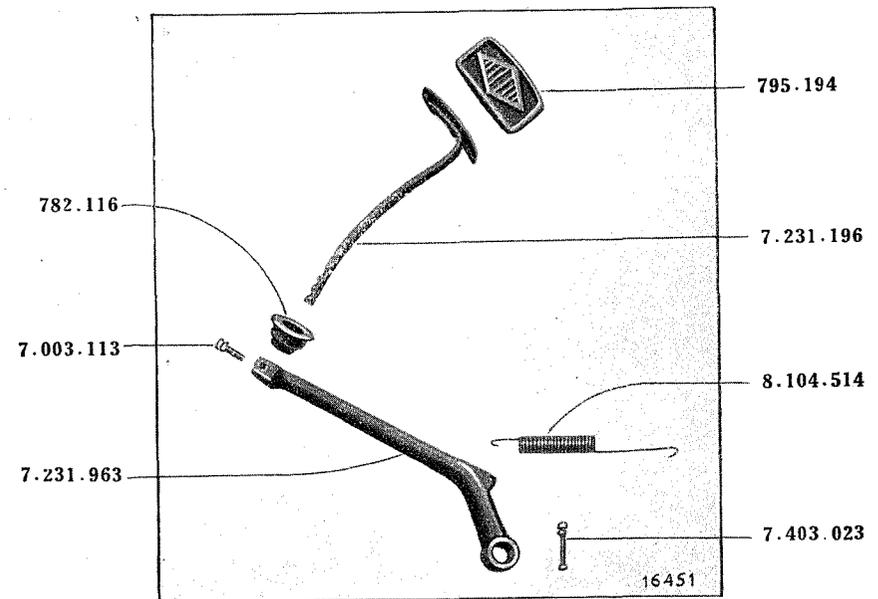


FIG. 94. — Pédale de frein.

## Pédale de débrayage

## Levier de pédale de débrayage bague avec vis de serrage de la tige du patin :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.7.231.972
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.971

## Bague du levier de pédale de débrayage :

<i>Pour direction à gauche (BG 20 × 22 × 20)</i> ..	2	X.7.034.124
<i>Pour direction à droite (BG 22 × 24 × 20)</i> ...	2	X.7.034.128

Vis HC 8 × 25 de serrage de tige de patin..... 1 X.7.003.113

## Tige réglable de pédale de débrayage avec patin rivé :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.7.227.645
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.227.644

Butée caoutchouc de pédale de débrayage.....	1	X.782.116
Patin caoutchouc de pédale de débrayage :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.795.194
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.794.743

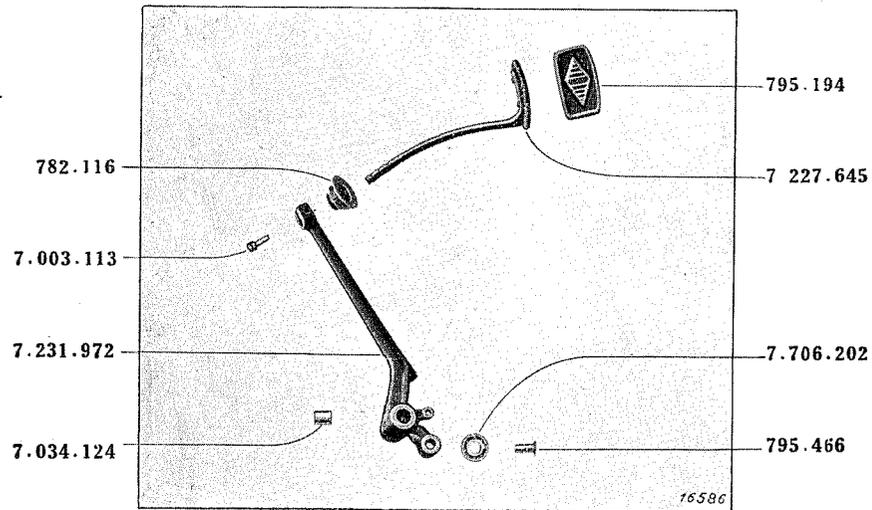


FIG. 95. — Pédale de débrayage.

Roulement formant galet appui du compensateur (15 × 35 × 11 à simple rangée de billes)	1	X.7.706.202
Rondelle entretoise du roulement.....	2	X.7.050.184
Axe d'articulation du roulement.....	1	X.795.466

#### Commande de relais de débrayage.

Tige avec chape réglable et écrou ( <i>longueur totale sans chape réglable 80 mm</i> ).....	1	*X.7.231.970
Chape réglable de la tige.....	1	X.7.050.749

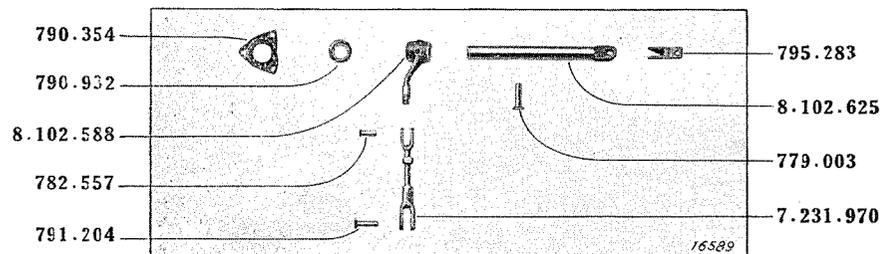


FIG. 96. — Commande et relais de débrayage.

Ecrou HC 10 × 125 de blocage de la chape.....	1	X.7.029.005
Axe d'articulation de la tige ( <i>long. totale 26 mm</i> ).....	1	*X.782.557
Axe d'articulation de la chape réglable ( <i>longueur totale 28 mm</i> ).....	1	*X.791.204

#### Relais de débrayage.

Arbre de relais de commande de débrayage :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.625
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.104.278
Levier intermédiaire de commande de débrayage	1	*X.8.102.588
Goupille de fixation du levier.....	1	X.779.003
Coussinet à rotule de l'arbre.....	1	X.790.932
Chapeau de coussinet.....	1	X.790.354
Boulon HC 6 × 20 de fixation de chapeau avec écrou .....	3	X.7.403.011
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	3	X.7.029.001
Chape d'articulation d'arbre de relais.....	1	X.795.283
Boulon HC 8 × 30 de chape avec écrou.....	2	X.7.503.115
Ecrou HCK 8 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.004

#### Compensateur de débrayage.

Compensateur de débrayage complet :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.7.228.665
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.7.231.969
Boîtier de compensateur :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.799.487
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.104.238

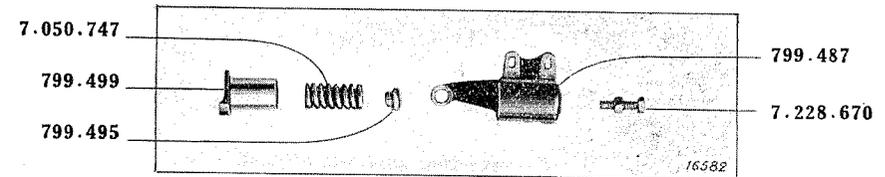


FIG. 97. — Compensateur de débrayage.

Vis de réglage du compensateur avec écrou....	1	X.7.228.670
Ecrou HC 14 × 150 de la vis.....	1	X.7.029.009
Butée appui du ressort.....	1	X.799.495
Ressort compensateur de débrayage.....	1	X.7.050.747
Piston compensateur de débrayage.....	1	X.799.499
Vis HC 10 × 22 de fixation du boîtier au longeron .....	2	X.7.003.209

## RELAIS DE FREIN

Support du relais intermédiaire de commande  
de servo-moteur de freinage.*Pour direction à droite.*

Coussinet d'arbre de relais intermédiaire :		
<i>Côté droit (alésage 22 <math>\frac{m}{m}</math>)</i> .....	1	*X.8.104.276
<i>Côté gauche (alésage 20 <math>\frac{m}{m}</math>)</i> .....	1	X.790.932
Chapeau de coussinet.....	4	X.790.354
Boulon HC 6 × 18 de fixation de chapeau avec écrou .....	6	X.9.403.009
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	6	X.7.029.001

## Support d'arbre de relais de freins avant et arrière.

Coussinet d'axe de relais de freins avant et arrière .....	2	X.793.704
Chapeau de coussinet.....	4	X.790.958
Boulon HC 6 × 20 de fixation de coussinet avec écrou .....	6	X.7.403.011
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	6	X.7.029.001

Arbre de relais intermédiaire de commande  
du servo-moteur de freinage.*Pour direction à droite.*

Arbre de relais intermédiaire.....	1	*X.8.104.274
Levier commandé par pédale de frein.....	1	*X.8.104.272
Boulon HC 6 × 45 de fixation de levier avec écrou .....	1	X.7.403.023
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.001
Levier de commande du servo-moteur de frein- nage .....	1	*X.8.102.591
Boulon HC 6 × 40 de fixation du levier avec écrou .....	1	X.7.403.021
Ecrou HC 6 × 100 du boulon.....	1	X.7.029.001

## Arbre de relais des freins avant et arrière.

Arbre de relais des freins avant et arrière :		
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	*X.8.102.638
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	*X.8.104.113
Levier double de commande de frein arrière....	1	X.793.676

## Levier commandé par frein à main :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.8.100.809
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	X.8.100.810
Levier de commande de frein avant droit.....	1	*X.793.622
Levier commandé par servo-moteur.....	1	X.799.387
Entretoise de levier ( <i>longueur 15 <math>\frac{m}{m}</math> 5</i> ).....	1	*X.8.102.639

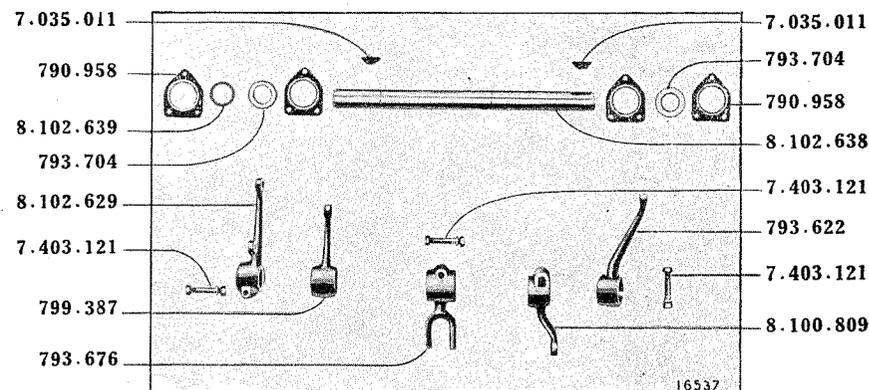


FIG. 98. — Arbre de supports de relais de freins avant et arrière.

Levier de retour au servo-moteur.....	1	*X.8.102.632
Levier de commande de frein avant gauche....	1	*X.8.102.629
Clavette Woodruff n° 11 des leviers.....	6	X.7.035.011
Boulon HC 8 × 45 de fixation du levier avec écrou .....	4	X.7.403.121
Ecrou HC 8 × 100 du boulon.....	4	X.7.029.003

## TIGES ET CABLES DE COMMANDE DE FREIN

## Commande entre firette de frein à main et levier intermédiaire.

NOTA. — *Pour « Câble de commande de frein à main », voir « Tirette de frein à main », § « Poignée de frein à main », page 55.*

Commande entre relais de frein à main  
et relais des freins avant et arrière.

Câble de frein avec chapes et écrou ( <i>longueur totale sans chape réglable 1 m. 265</i> ).....	1	*X.8.105.765
Chape réglable du câble .....	1	X.777.839
Ecrou HC 8 × 100 de blocage de chape.....	1	X.7.029.003
Axe d'articulation de chape.....	2	X.777.486
Poulie guide de câble de frein avant.....	1	X.799.208

Tôle d'arrêt de câble sur poulie :

<i>Pour direction à gauche</i> .....	1	X.799.384
<i>Pour direction à droite</i> .....	1	X.799.383
Axe de poulie guide câble avec écrous et rondelle	1	*X.7.232.017
Ecrou HCK 10 × 125 de l'axe.....	2	X.7.029.006
Rondelle AD 10 de l'axe.....	1	X.7.030.111
Guide de câble de frein avant.....	1	*X.8.105.871

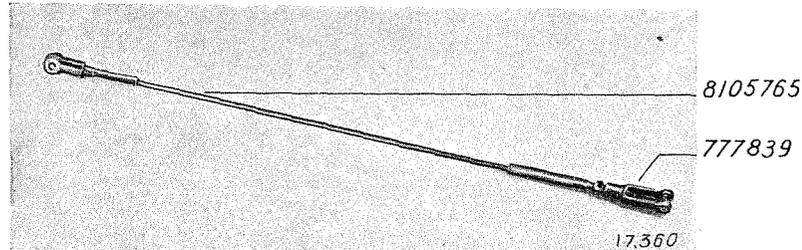


Fig. 99. — Câble de commande entre relais de frein à main et relais avant et arrière.

Commande entre levier sur axe des pédales et relais intermédiaire.

*Pour direction à droite.*

Tige avec chapes soudées (entr'axe 100 mm)....	1	*X.8.104.935
Axe d'articulation de chape :		
<i>Côté pédale de frein</i> .....	1	*X.8.104.852
<i>Côté relais</i> .....	1	X.777.486

Commande du servo-moteur de freinage.

Tube de commande du servo-moteur de freinage avec embout, chape et écrous :		
<i>Pour direction à gauche (longueur du tube nu 208 mm)</i> .....	1	*X.7.232.016
<i>Pour direction à droite (longueur du tube nu 325 mm)</i> .....	1	*X.7.232.015
Embout du tube avec écrou.....	1	X.7.228.668

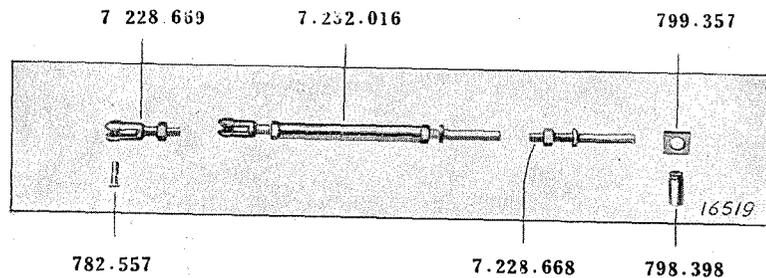


Fig. 100. — Commande du servo-moteur.

Chape à tige du tube avec écrou.....	1	X.7.228.669
Ecrou HC 12 × 150 de blocage du tube.....	2	X.7.029.007
Axe d'articulation de la chape.....	1	X.782.557
Tourillon d'embout :		
<i>Pour direction à gauche (long. totale 32 mm 5)</i>	1	X.799.357
<i>Pour direction à droite (long. totale 26 mm)</i> ..	1	*X.798.399
Noix du tourillon.....	1	X.798.398

\* Commande entre servo-moteur de freinage et axe de relais de freins avant et arrière.

Biellette entre servo-moteur de freinage et relais des freins avant et arrière.....	1	X.799.365
Axe d'articulation de bielle.....	2	X.777.551
Tube de retour au servo-moteur de freinage avec chapes réglables et écrou (longueur du tube nu 75 mm).....	1	*X.7.232.014
Chape réglable du tube.....	2	*X.790.455
Ecrou HC 12 × 150 de blocage de chape.....	2	X.7.029.007
Axe d'articulation de chape.....	2	*X.782.557

Commande de frein avant.

Câble de frein avant avec chapes et écrou (longueur totale sans chape réglable 1 m. 535) ..	2	*X.781.374
Chape réglable du câble.....	2	X.777.839
Ecrou HC 8 × 100 de blocage de chape.....	2	X.7.029.003
Axe d'articulation de chape.....	4	X.777.486

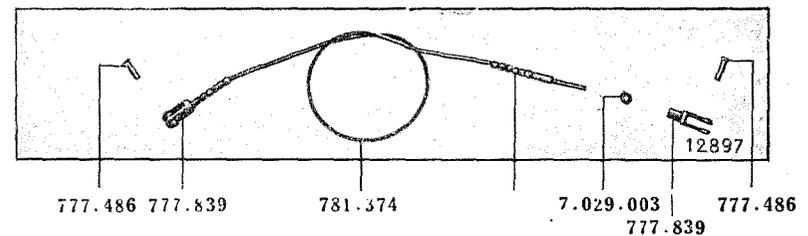


Fig. 101. — Commande de frein avant.

Commande de frein arrière.

Câble de frein arrière avec chapes, écrou et noix (longueur totale sans chape réglable 1 m. 525)	2	*X.8.105.764
Chape réglable du câble.....	2	X.777.839
Ecrou HC 8 × 100 de blocage de chape.....	2	X.7.029.003

Axe d'articulation de chape.....	4	X.777.486
Entretoise des câbles arrière.....	1	X.799.503
Bride d'attache d'entretoise.....	2	X.793.840
Boulon HC 6 × 12 de fixation des brides d'attache avec écrou.....	2	X.7.403.003
Écrou HC 6 × 100 du boulon.....	2	X.7.029.001

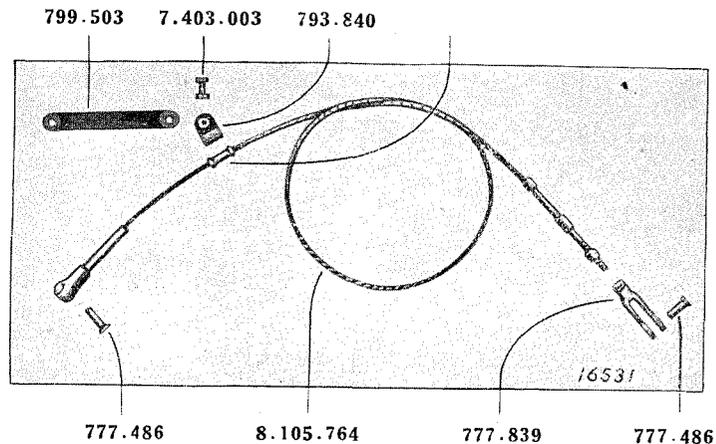


FIG. 102. — Commande de frein arrière.



## INSTALLATION ÉLECTRIQUE

### ACCUMULATEURS

Batterie d'accumulateurs, 6 volts, 120 ampères-heure .....	1	—
------------------------------------------------------------	---	---

### CABLAGES

Câble de masse de batterie.....	1	*X.7.231.997
Câble de lancement ( <i>batterie à sectionneur</i> )....	1	*X.7.231.996
Câble de lancement ( <i>sectionneur à démarreur</i> )....	1	*X.7.217.580
Câblage de châssis complet.....	1	*X.7.232.031
Câblage de carrosserie complète.....	1	*X.7.232.030
Câblage de relais de bobine et d'avertisseur....	1	*X.7.232.024
Enjoliveur chromé de passage des câbles dans tablier ( <i>voir fig. 131</i> ).....	2	X.5.494.388
Joint caoutchouc d'étanchéité de passage des câbles ( <i>voir fig. 131</i> ).....	2	X.5.494.385

### BOITE A FUSIBLES

Boîtier .....	1	X.4.250.586
Plaquette isolante .....	1	X.4.250.178
Plaquette reliant les bornes ( <i>shunt</i> ).....	2	X.4.250.176
Tige de fixation de boîtier avec écrous et rondelles .....	2	X.7.211.608
Écrou moleté de la tige.....	2	X.765.786

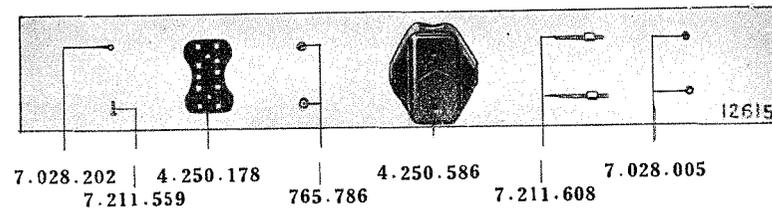


FIG. 103. — Boîte à fusibles.

Écrou H 5 × 75 de la tige.....	2	X.7.028.005
Bornes avec écrous et rondelles.....	12	X.7.211.559
Écrou laiton H <i>ter</i> 4 × 75, de la borne.....	29	X.7.028.202
Rondelle de la borne.....	24	X.324.196
Fusible 50 ampères.....	2	X.70.943

### SUPPORT DE BORNES D'ALIMENTATION

Support de bornes d'alimentation avec bornes montées (6 bornes) .....	2	*X.7.227.896
Support de borne nu .....	2	*X.4.252.212
Borne d'alimentation de lanterne avant avec écrous et rondelle .....	4	X.7.218.646
Canon isolant pour la borne .....	4	X.4.251.186
Rondelle isolante de la borne .....	8	X.714.403

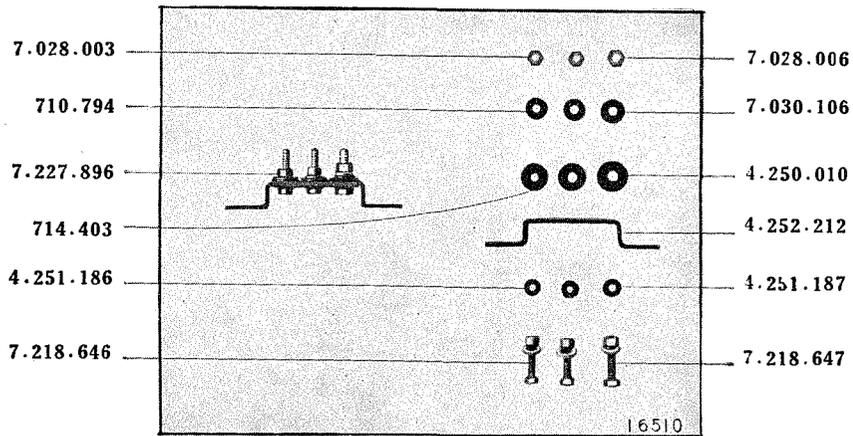


FIG. 104. — Bornes d'alimentation.

Rondelle laiton AD 5 de la borne .....	8	X.710.794
Écrou laiton H 4 × 75 de la borne .....	8	X.7.028.004
Borne d'alimentation de lanterne arrière avec écrous et rondelles .....	2	X.7.218.647
Canon isolant de la borne .....	2	X.4.251.187
Rondelle isolante de la borne .....	4	X.4.250.010
Rondelle laiton AD 5 de la borne .....	4	X.7.030.106
Écrou H 5 × 75 laiton de la borne .....	4	X.7.028.006

### APPAREILS SUR TABLEAU DE BORD

Compteur avec verre et cadran complet .....	1	X.8.024.723
Compteur seul .....	1	X.8.022.928
Verre de compteur .....	1	X.8.024.666
Montre combinée complète :		
Pour direction à gauche .....	1	*X.8.025.395
Pour direction à droite .....	1	*X.8.025.453

Montre seule .....	1	*X.8.024.671
Verre de montre combinée .....	1	X.8.023.719
Ampèremètre .....	1	X.8.024.727
Manomètre .....	1	X.8.022.931

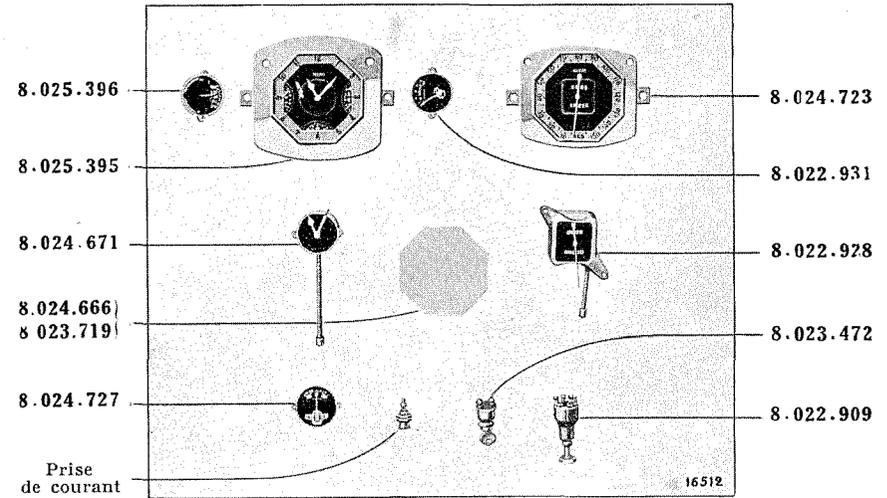


FIG. 105. — Tableau support d'appareils.

Indicateur de niveau d'essence (partie sur tableau) .....	1	*X.8.025.396
Douille de lampe d'éclairer .....	1	*X.8.025.331
Lampe d'éclairer (6 volts, 3 bougies, ballon de 19 <sup>m</sup> ) .....	4	X.8.022.913

### Commandes sur planche de bord.

Commutateur d'éclairage .....	1	*X.8.022.909
Contacteur d'allumage avec clé .....	1	*X.8.023.472
Contacteur bi-polaire pour avertisseur .....	1	*X.8.024.365

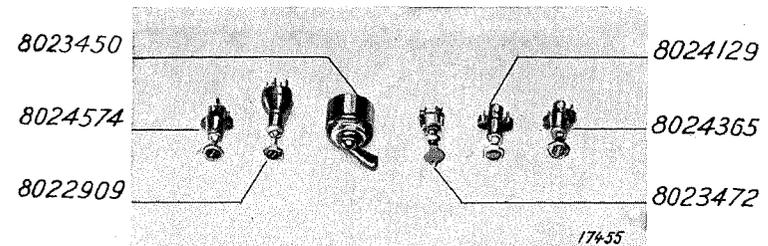


FIG. 106. — Commandes sur planche de bord.

Contacteur 3 bornes pour feux de position.....	1	*X.8.024.574
Commutateur à minuterie pour indicateur de direction .....	1	*X.8.023.450
Contacteur bi-polaire pour essuie-glace.....	1	*X.8.024.129

### PÉDALE CODE

Pédale de contact du commutateur code avec support .....	1	X.7.218.268
Pédale de contact, nue.....	1	X.4.252.178
Support de pédale.....	1	X.4.252.177
Ressort de rappel de la pédale.....	1	X.4.252.176

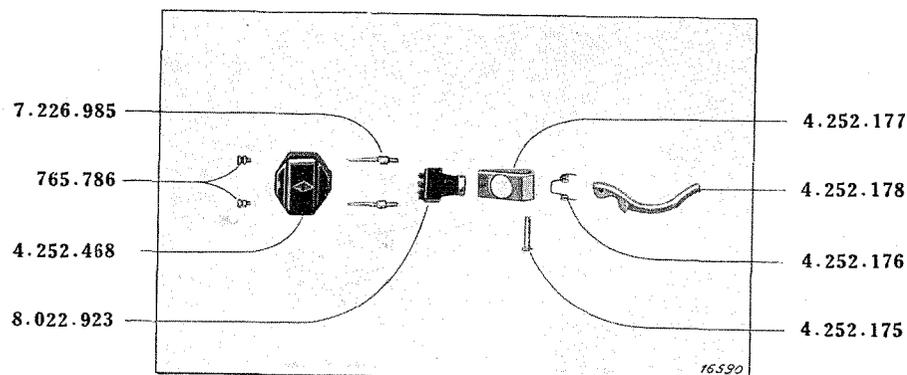
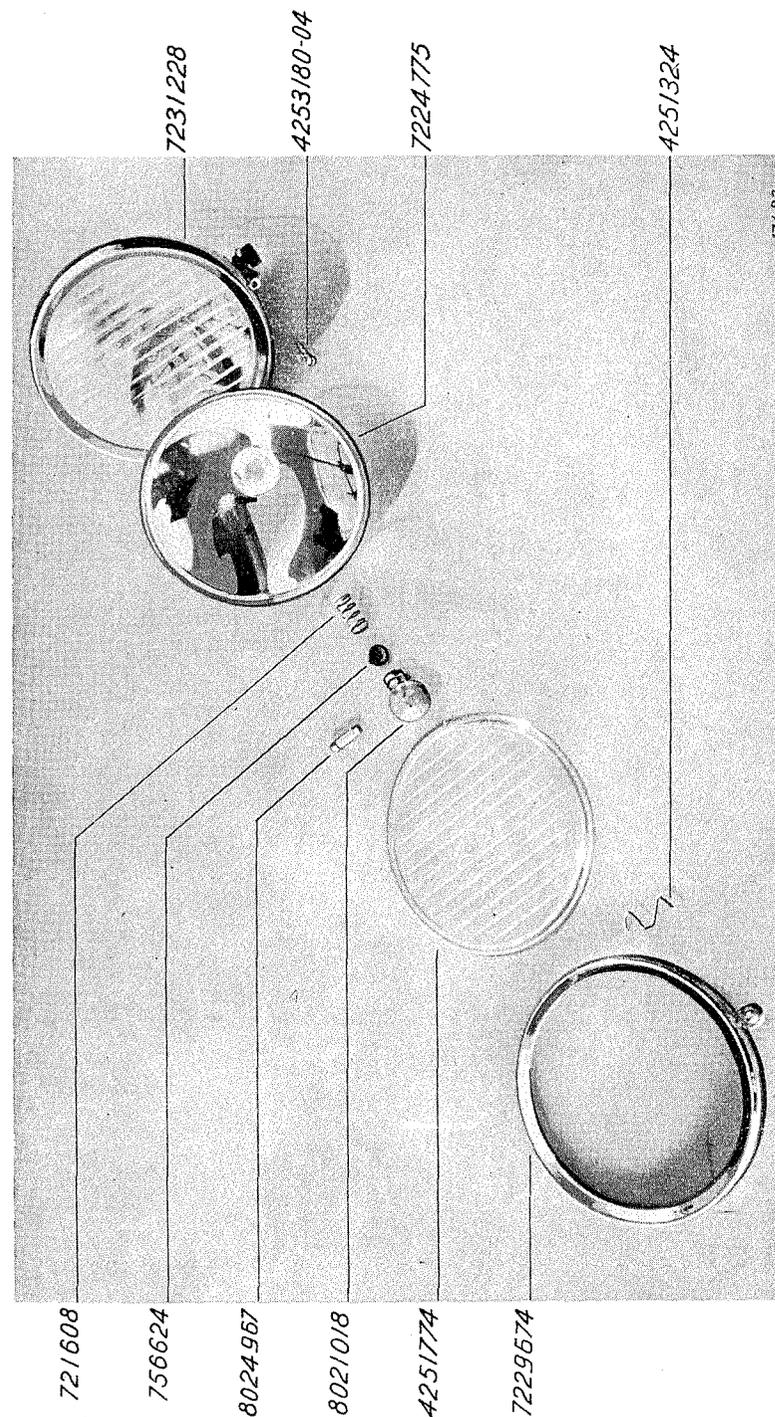


FIG. 107. — Pédale code.

Axe d'articulation de la pédale.....	1	X.4.252.175
Vis R 6 × 10 de fixation du support de pédale.....	2	X.7.016.303
Écrou H 6 × 100 de la vis.....	2	X.7.028.007
Boîtier de contacteur de la pédale.....	1	X.4.252.468
Tige de fixation du boîtier avec écrou et bouton moleté .....	2	X.7.226.985
Écrou H 6 × 100 de la tige.....	2	X.7.028.007
Écrou moleté de la tige.....	2	X.765.786
Commutateur du code.....	1	X.8.022.923
Enjoliveur chromé de pédale code sur plancher (voir fig. 131) :		
Pour direction à gauche.....	1	X.5.494.381
Pour direction à droite.....	1	X.5.494.382
Joint caoutchouc d'étanchéité d'enjoliveur (voir fig. 131) .....	2	X.5.494.387



## PHARES

Phare complet type P 37 ( <i>verni noir</i> ) .....	2	*X.7.231.228
Porte de phare avec vis de fermeture, sans glace ( <i>chromée</i> ) .....	2	*X.7.229.674
Glace de porte de phare .....	2	X.4.251.774
Guide de vis de porte de phare ( <i>chromé</i> ) avec écrou .....	2	*X.7.229.673
Écrou H 5 × 75 du guide .....	2	X.7.028.005
Vis de fermeture de porte chromé .....	2	*X.4.253.180-01
Réflecteur complet .....	2	X.7.224.775
Ressort d'appui du réflecteur .....	2	X.4.251.324
Poussoir isolant de la douille centrale .....	2	X.756.624
Ressort de la douille centrale .....	2	X.721.608
Lampe centrale ( <i>code 6 volts, 75 bougies</i> ) .....	2	X.8.021.018
Lampe veilleuse ( <i>navette 6 volts, 3 bougies</i> ) .....	2	*X.8.024.967
Patte support d'écrou de fermeture de la porte .....	2	*X.7.231.229
Vis R 5 × 12 de fixation de la patte .....	2	X.7.016.205
Écrou H 5 × 75 de la vis cadmié .....	2	X.7.028.005

## FIXATION DES PHARES

Enjoliveur de phare émaillé, goujonné :		
<i>Droit</i> .....	1	*X.7.231.231
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.232
Goujon GN 6 × 15 de fixation de l'enjoliveur et de la rotule support de phare .....		
	16	X.7.025.302
Écrou H 6 × 100 du goujon .....	16	X.7.028.007
Vis FB 5 × 20 laiton de fixation de l'enjoliveur .....	8	X.7.014.212

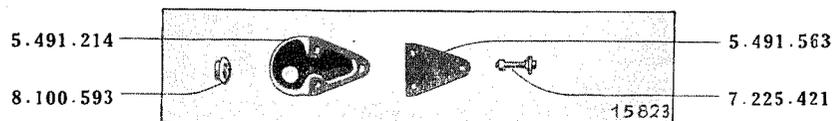


FIG. 109. — Fixation des phares.

Écrou H 5 × 75 de la vis .....	8	X.7.028.005
Joint caoutchouc d'enjoliveur .....	2	*X.5.491.514
Rotule support de phare .....	2	*X.5.491.214
Boulon de fixation de phare avec écrou et rondelle cadmié .....	2	X.7.225.421
Écrou H 12 × 175 du boulon ( <i>cadmié</i> ) .....	2	X.7.028.013
Rondelle du boulon cadmié .....	2	X.4.252.520
Rotule d'appui d'écrou de fixation .....	2	X.8.100.593
Obturateur caoutchouc de la fixation de phare .....	2	*X.5.491.563

## FEUX DE POSITION

Feu de position sur aile avant avec lampe, chromé, ( <i>type 888</i> ) .....	2	X.7.232.168
Lampe 6 volts, 3 bougies, ballon 19 <sup>mm</sup> du feu de position .....	2	X.8.022.913
Joint d'étanchéité du feu de position .....	2	X.4.252.496

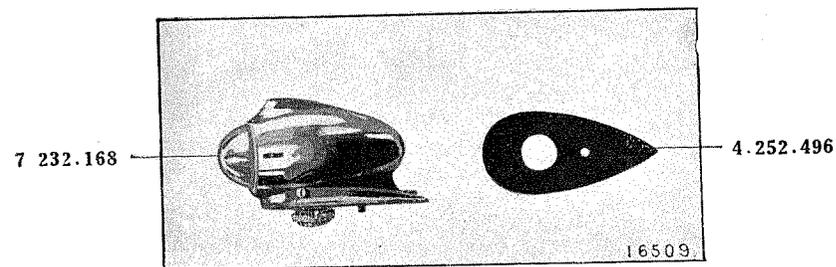


FIG. 110. — Feu de position.

## CONTACTEUR DE STOP

Contacteur de stop, complet .....	1	X.7.210.190
Vis R 4 × 16 de fixation du contacteur .....	2	X.7.016.111
Écrou H 4 × 75 de la vis .....	2	X.7.028.003
Support du contacteur .....	1	*X.4.253.402
Ressort de commande du contacteur .....	1	*X.4.253.399
Attache du ressort de commande du contacteur .....	1	*X.4.253.389

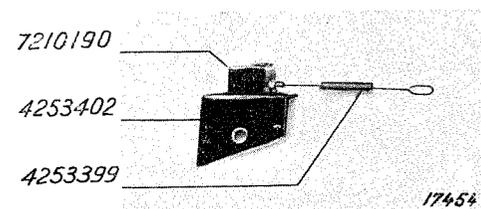


FIG. 111. — Contacteur de stop.

## LANTERNES ARRIÈRE

NOTA. . . Pour « Lanternes arrière », voir chapitre « CARROSSERIE »,  
§ « Plaque de police arrière », page 171).

### INDICATEUR DE DIRECTION

Indicateur de direction, avec lampe, 6 volts.... 2 X.8.025.354

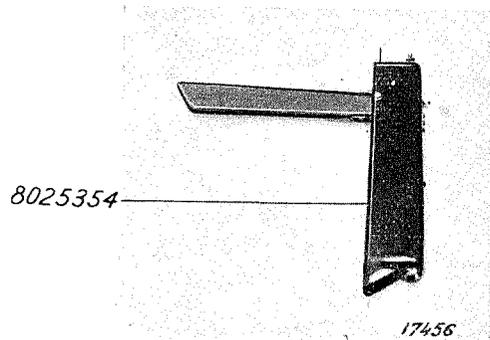


FIG. 112. — Indicateur de direction.

### PLAFONNIER

Plafonnier avec interrupteur et lampe..... 1 X.7.226.413  
 Plot de contact avec isolant, douille et ressort.. 1 X.7.226.412  
 Lampe de plafonnier (6 volts, 3 bougies, ballon de 19 mm) ..... 1 X.8.022.913  
 Verre de plafonnier..... 1 X.4.252.129  
 Jonc de fermeture du verre, chromé..... 1 X.4.252.131

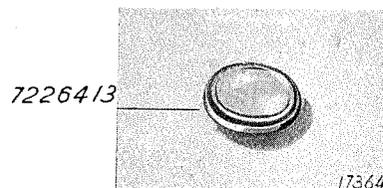


FIG. 113. — Plafonnier.

### ÉCLAIREUR SOUS CAPOT

Éclaireur sous capot..... 1 \*X.8.023.586  
 Support de l'éclaireur sous capot..... 1 X.4.223.390  
 Vis R 4 × 15 de fixation du support..... 3 X.7.016.111

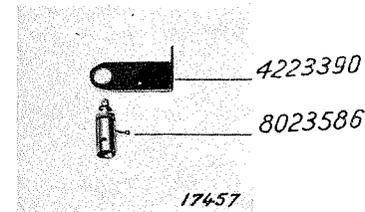


FIG. 114. — Éclaireur sous capot.

### AVERTISSEURS

Avertisseur à son grave HF 11, 6 volts, complet 1 \*X.7.231.286  
 Avertisseur à son aigu HF 12, 6 volts, complet 1 \*X.7.231.287  
 Grille d'avertisseur, émaillée :  
 Pour avertisseur HF 11..... 1 \*X.7.231.288  
 Pour avertisseur HF 12..... 1 \*X.7.231.289

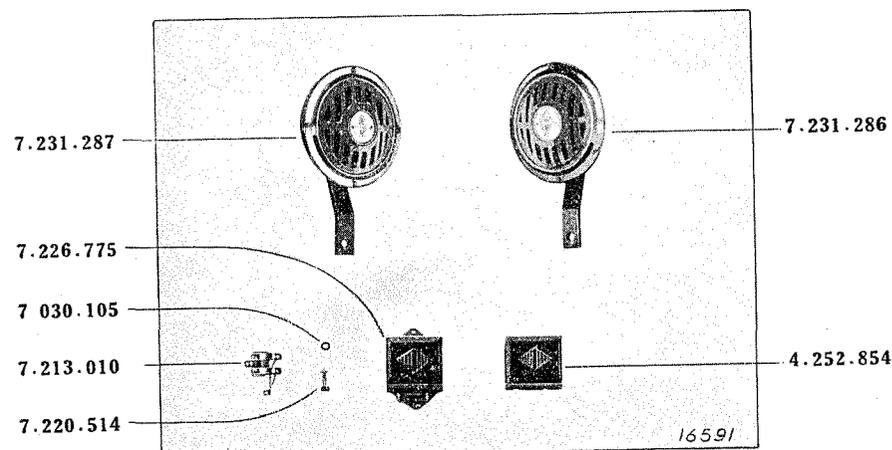


FIG. 115. — Avertisseurs.

Boulon de fixation de la grille, phosphaté noir	4	*X.7.231.740-06
Écrou H 4 × 75 du boulon.....	4	X.7.028.003-06
Relais d'avertisseur complet.....	1	X.7.226.775
Capot du relais.....	1	X.4.252.854
Vis C 4 × 6 de fixation du relais.....	2	X.7.010.101
Rondelle AD 4 appui de vis.....	2	X.7.030.103
Borne de relais avec écrous.....	3	X.7.220.514
Écrou laiton H ter 5 × 75 des bornes.....	9	X.7.028.204
Rondelle AD 5 des bornes.....	3	X.7.030.105
Palette mobile avec grain et ressort.....	1	X.7.213.010



## OUTILLAGE

Clé plate de 8 × 10.....	1	X.297.382
Clé plate de 12 × 14.....	1	X.297.384
Clé plate de 17 × 21.....	1	X.151.706
Clé de l'écrou de presse-étoupe.....	1	X.6.011.617
Clé à tube pour bougie.....	1	*X.8.105.129
Broche pour clé à tube.....	1	X.323.770
Clé à molette de 230 $\frac{m}{m}$ .....	1	X.8.021.165
Tournevis.....	1	X.781.767
Pince universelle.....	1	X.8.021.159
Pompe à graisse.....	1	X.8.021.175
Pompe à pneumatiques.....	1	X.8.021.160
Cric 1.000 kgs (n° 6) avec clé.....	1	*X.7.230.165
Clé du cric n° 6.....	1	*X.7.231.290
Manivelle de lancement.....	1	*X.7.231.291
Notice d'entretien.....	1	N.E. 345

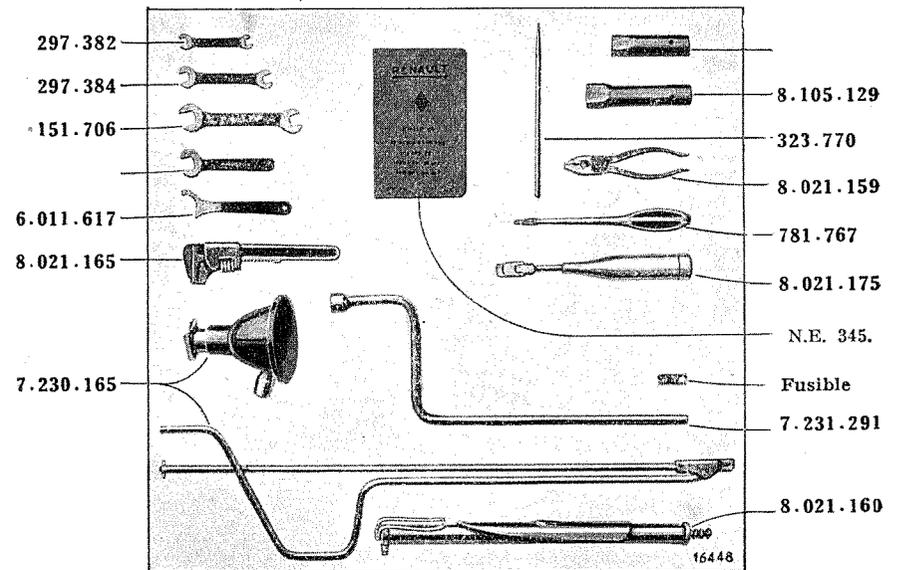


FIG. 116. — Outillage.

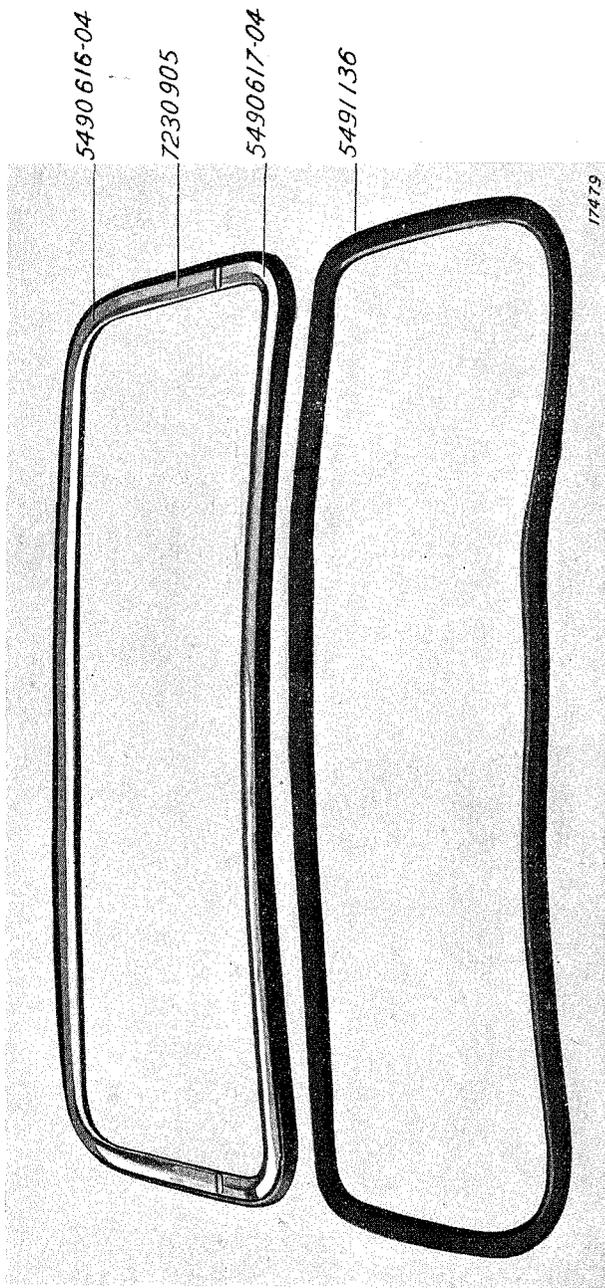
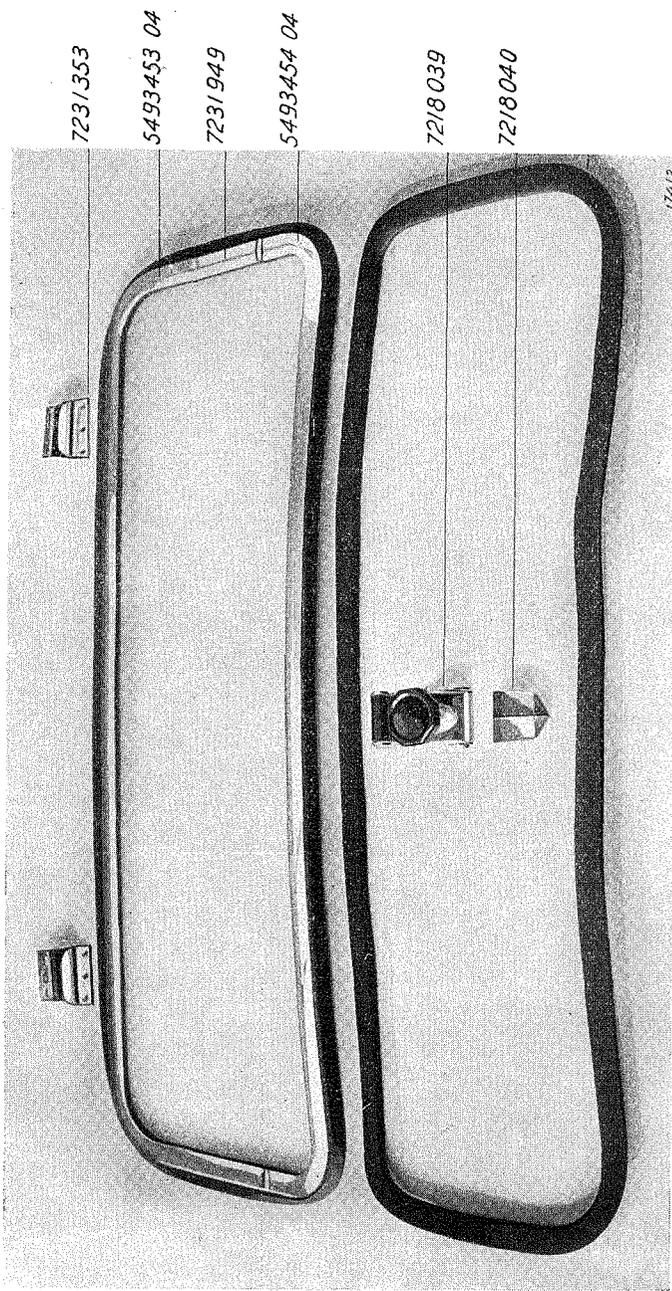


Fig. 117. — Pare-brise fixe.

### CARROSSERIE

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
<b>PARE-BRISE</b>						
<b>Pare-brise fixe</b>						
Pare-brise complet, chromé, avec glace trempée .....	1	*X.7.230.906				
Pare-brise complet, chromé, avec glace trois épaisseurs .....	1	*X.7.230.905				
Pare-brise chromé, sans glace ni garniture .....	1	*X.7.230.904-04				
Encadrement de pare-brise, chromé :						
<i>Supérieur</i> .....	1	*X.5.490.616-04		X.7.740.592-04		X.7.740.592-04
<i>Inférieur</i> .....	1	*X.5.490.617-04				
Traverse supérieure de pare-brise, chromée :						
<i>Pour direction à gauche</i> .....	1					X.7.743.827-04
<i>Pour direction à droite</i> .....	1					X.7.744.924-04
Caoutchouc d'étanchéité .....	1	*X.5.491.136		X.7.744.483-04		X.7.744.483-04
Caoutchouc de calage de glace 3 m. 250	1	Profil 130				



7231353

5493453 04

7231949

5493454 04

7218039

7218040

Fig. 118. — Pare-brise ouvrant.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
<b>Pare-brise ouvrant</b>						
Pare-brise complet chromé, avec glace trempée .....	—	*X.7.231.948				
Pare-brise complet chromé avec glace trois épaisseurs .....	—	*X.7.231.949				
Pare-brise chromé sans glace ni garniture .....	—	*X.7.231.950				
Encadrement de pare-brise, chromé : <i>Supérieur</i> .....	—	*X.5.493.453-04				
<i>Inférieur</i> .....	—	*X.5.493.454-04				
Système de commande de pare-brise, complet (chromé) .....	—	X.7.218.039				
Chape sur pare-brise (chromée) .....	—	*X.5.482.170-04				
Enjoliveur de chape de commande de pare-brise avec vis noyées et écrous ( <i>chromé</i> ) .....	—	X.7.218.040				
Bouton de commande .....	—	*X.5.482.521				
Charnière d'articulation de pare-brise chromée .....	—					
<i>Droite</i> .....	—	X.7.231.353				
<i>Gauche</i> .....	—	X.7.231.354				

DÉSIGNATIONS	Coefficient		CONDUITE	Coefficient		COACH	Coefficient		CABRIOLET
Traverse supérieure de pare-brise (chromée) :									
Direction à droite .....		1				*X.7.743.827-04			*X.7.743.827-04
Direction à gauche .....		1				*X.7.744.924-04			*X.7.744.924-04
Encadrement inférieur de pare-brise (chromé) .....		1				*X.7.744.592-04			*X.7.744.592-04
Caoutchouc inférieur d'étanchéité .....		1				X.7.744.488			*X.7.744.488
NOTA. — Pour « Joint d'étanchéité entre pare-brise et planche de bord », voir § « Ébénisteries », page 169).									
<b>VOLET D'AÉRATION D'AUVENT</b>									
Volet d'aération d'auvent complet, en gris .....	1					*X.7.231.306-07			*X.7.231.306-07
Grille du volet d'aération .....		1				X.5.493.105			X.5.493.105
Levier de commande de volet avec galet et poignée .....		1				*X.7.230.619			*X.7.230.619
Poignée caoutchouc de levier .....		1				*X.5.493.296			*X.5.493.296
Axe d'articulation de volet .....		1				*X.5.490.468			*X.5.490.468
Joint caoutchouc de volet .....		1				*X.5.491.118			*X.5.491.118

DÉSIGNATIONS	Coefficient		CONDUITE	Coefficient		COACH	Coefficient		CABRIOLET
Ressort de levier d'arrêt de volet .....	1		*X.5.490.470			X.5.492.965			X.5.492.965
Tube caoutchouc de gouttière .....	1		*X.5.491.640			*X.5.491.640			*X.5.491.640
Gainé caoutchouc du ressort .....		1				X.5.492.265			X.5.492.265
<b>PLANCHE DE BORD</b>									
Planche de bord avec vide-poche, peinte faux bois :									
Direction à gauche .....	1		*X.7.231.837			*X.7.231.840			*X.7.231.840
Direction à droite .....	1		*X.7.231.838			*X.7.231.839			*X.7.231.839
Porte de vide-poche, peinte faux bois...	1		*X.7.230.918			*X.7.230.918			*X.7.230.918
Axe de charnière de porte vide-poche...	2		X.5.482.517	2		X.5.482.517			X.5.482.517
Bouton de porte vide-poche, chromé....	1		X.5.482.597-04			X.5.482.597-04			X.5.482.597-04
Butée de caoutchouc de porte vide- poche .....	2		*X.5.474.752	2		*X.5.474.752			*X.5.474.752
Support de lampe vide-poche .....		1				X.8.022.205			X.8.022.205
Lampe vide-poche (batton 19 $\frac{m}{m}$ , 6 volts, 6 bougies) .....		1				X.8.021.014			X.8.021.014
Contacteur de lampe de vide-poche .....		1				X.8.023.074			X.8.023.074
<b>SUPPORT DE DIRECTION</b>									
Bride de fixation de direction, chromée	1		*X.5.491.161-04			*X.5.491.161-04			*X.5.491.161-04
Bague caoutchouc pour fixation de di- rection .....	1		*X.5.491.162			*X.5.491.162			*X.5.491.162

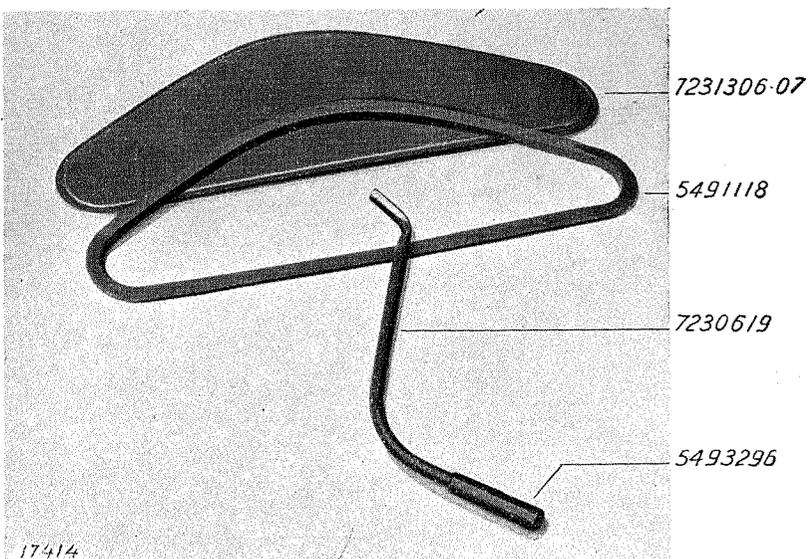


FIG. 119. — Volet d'aération.

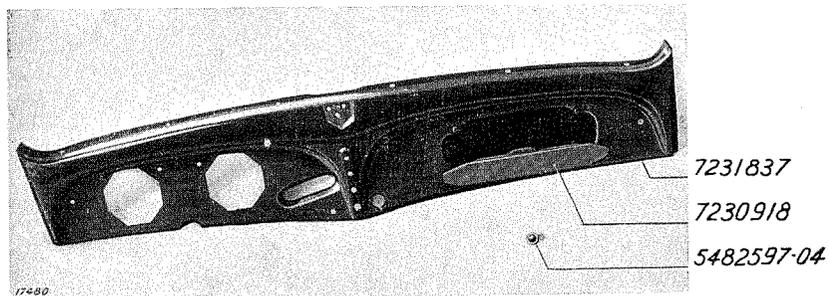


FIG. 120. — Planche de bord.

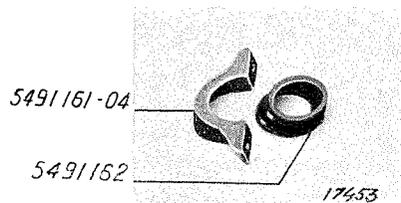


FIG. 121. — Support de direction.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
Vis H 8 x 18 fixation de collier (tête chromée) .....	2	*X.7.004.354-04	2	*X.7.004.354-04	2	*X.7.004.354-04
Ecrou carré .....	2	*X.5.211.068	2	*X.5.211.068	2	*X.5.211.068
<b>AILES AVANT</b>						
<i>Pour direction à droite</i>						
Aile avant gauche avec bavolet et enjoleur de phare, complète :						
En gris .....	1	*X.7.231.834-07	1	*X.7.231.834-07	1	*X.7.231.834-07
Emaillée .....	1	*X.7.231.834-02	1	*X.7.231.834-02	1	*X.7.231.834-02
Aile avant droite avec bavolet et enjoleur de phare, complète :						
En gris .....	1	*X.7.231.833-07	1	*X.7.231.833-07	1	*X.7.231.833-07
Emaillée .....	1	*X.7.231.833-02	1	*X.7.231.833-02	1	*X.7.231.833-02
<i>Pour direction à gauche</i>						
Aile avant gauche avec bavolet et enjoleur de phare, complète :						
En gris .....	1	*X.7.231.836-07	1	*X.7.231.836-07	1	*X.7.231.836-07
Emaillée .....	1	*X.7.231.836-02	1	*X.7.231.836-02	1	*X.7.231.836-02

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Aile avant droite avec bavolet et enjoliveur de phare, complète :						
<i>En gris</i> .....	1	*X.7.231.835-07	1	*X.7.231.835-07	1	*X.7.231.835-07
<i>Emallée</i> .....	1	*X.7.231.835-02	1	*X.7.231.835-02	1	*X.7.231.835-02
<b>SUPPORTS D'AILES AVANT</b>						
Support d'aile avant, avec entretoise :						
<i>Droite</i> .....	1	*X.8.100.860	1	*X.8.100.860	1	*X.8.100.860
<i>Gauche</i> .....	1	*X.8.100.861	1	*X.8.100.861	1	*X.8.100.861
Tube entretoise .....	1	*X.8.102.301	1	*X.8.102.301	1	*X.8.102.301
Raidisseur d'aile avant, droit .....	1	*X.8.105.464	1	*X.8.105.464	1	*X.8.105.464
Raidisseur d'aile avant, gauche .....	1	*X.8.105.465	1	*X.8.105.465	1	*X.8.105.465
Renfort avant d'aile avant .....	1	*X.5.492.206	1	*X.5.492.206	1	*X.5.492.206
Renfort arrière d'aile avant .....	1	*X.5.491.019	1	*X.5.491.019	1	*X.5.491.019
Tirant d'aile avec chape et tendeur .....	2	*X.7.231.095	2	*X.7.231.095	1	*X.7.231.095
Boulon HC 12×150 avec écrous fixant tube et tirant d'aile .....	2	X.7.403.351	2	X.7.403.351	2	X.7.403.351
Ecrou HC 12×150 de boulon .....	2	X.7.029.007	2	X.7.029.007	2	X.7.029.007
Chape de tirant d'aile .....	2	*X.777.839	2	*X.777.839	2	*X.777.839
Axe de la chape .....	2	*X.777.486	2	*X.777.486	2	*X.777.486
Patte fixant les tirants d'aile .....	2	*X.8.103.039	2	*X.8.103.039	2	*X.8.103.039

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Plaquette d'assemblage des tirants .....	2	*X.775.601	2	*X.775.601	2	*X.775.601
Boulon HC 6 × 14 avec écrou fixant les plaquettes .....	2	X.7.403.005	2	X.7.403.005	2	X.7.403.005
Ecrou HC 6 × 100 de boulon .....	2	X.7.029.001	2	X.7.029.001	2	X.7.029.001
Butée de capot caoutchouc .....	5	*X.5.491.494	2	*X.5.491.494	2	*X.5.491.494
<b>AILES ARRIÈRE</b>						
Aile arrière droite avec patte :						
<i>Emallée</i> .....	1	*X.7.231.011-02	1	*X.7.231.011-02	1	*X.7.231.009-02
<i>En gris</i> .....	1	*X.7.231.011-04	1	*X.7.231.011-04	1	*X.7.231.009-07
Aile arrière gauche avec patte :						
<i>Emallée</i> .....	1	*X.7.231.010-02	1	*X.7.231.010-02	1	*X.7.231.010-02
<i>En gris</i> .....	1	*X.7.231.010-07	1	*X.7.231.010-07	1	*X.7.231.010-07
Jambe de force :						
<i>Droite</i> .....	1	X.5.493.214	1	X.5.493.214	1	X.5.493.214
<i>Gauche</i> .....	1	X.5.493.215	1	X.5.493.215	1	X.5.493.215
<b>PORTE D'AILE ARRIÈRE</b>						
Porte d'aile arrière droite, avec renfort :						
<i>Emallée</i> .....	1	*X.5.490.499-02	1	*X.5.490.499-02	1	*X.5.490.499-02
<i>En gris</i> .....	1	*X.5.490.499-07	1	*X.5.490.499-07	1	*X.5.490.499-07

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Porte d'aile arrière gauche, avec renfort :						
<i>Emaillée</i> .....	1	*X.5.490.500-02	1	*X.5.490.500-02	1	*X.5.490.500-02
<i>En gris</i> .....	1	*X.5.490.500-07	1	*X.5.490.500-07	1	*X.5.490.500-07
Ecroû fixant les portes d'aile arrière, chromé .....	6	*X.7.051.348-04	6	*X.7.051.348-04	6	*X.7.051.348-04
<b>MARCHEPIEDS</b>						
<i>(Recouvrement de brancard.)</i>						
Marchepied complet (recouvrement de brancard avec tapis caoutchouc) :						
<i>Côté droit</i> .....	1	*X.7.231.903	1	*X.7.231.905	1	*X.7.231.907
<i>Côté gauche</i> .....	1	*X.7.231.904	1	*X.7.231.906	1	*X.7.231.908
NOTA. — Pour « Tapis caoutchouc », voir § « Tapis et accessoires », p. 173).						
<b>MARCHEPIEDS DE SPIDER</b>						
Marchepied sur aile droite (chromé) ..						X.7.744.446
Contreplaque de marchepied de spider, sur aile droite, phosphatée noir ..						X.7.744.454-06

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Caoutchouc de joint de marchepied sur aile .....						*X.7.745.274
Marchepied inférieur de spider goujonné, droit ( <i>chromé</i> ) .....						*X.7.231.019-02
Cale de fixation de marchepied inférieur droit .....						*X.7.743.273
Dessus de marchepied sur aile .....						*X.7.743.202
Dessus de marchepied inférieur .....						*X.7.743.272
Ecroû fraisé, fixation marchepied sur aile ( <i>chromé</i> ) .....						*X.5.481.855-02
Ecroû H 8×120 fixation marchepied inférieur .....	2		2			X.7.028.009
<b>PARE-CHOC LATÉRAUX</b>						
Embout avant de pare-chocs latéraux avec vis ( <i>chromé</i> ) .....	1	*X.5.491.116-02	1	*X.5.491.116-02	1	*X.5.491.116-02
Pare-chocs latéral, chromé :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.492.207-02	1	*X.5.492.207-02	1	*X.5.492.207-02
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.492.208-02	1	*X.5.492.208-02	1	*X.5.492.208-02

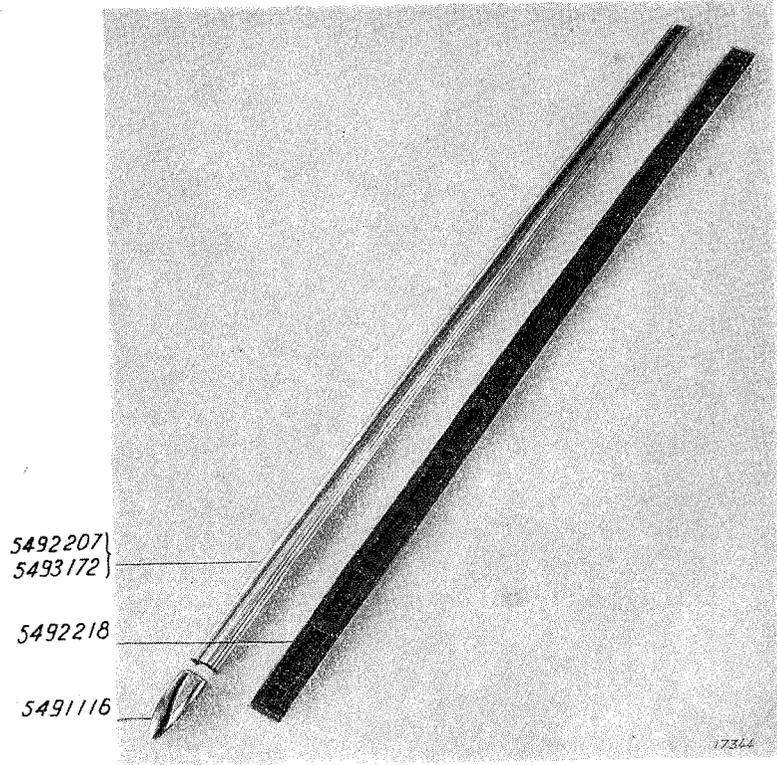


FIG. 122. — Pare-chocs latéral.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
Pare-chocs latéral avant, chromé :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.493.172-02	1	*X.5.493.172-02	1	*X.5.493.172-02
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.493.173-02	1	*X.5.493.173-02	1	*X.5.493.173-02
Equerre d'assemblage de pare-chocs latéraux .....	2	*X.5.493.171-02	2	*X.5.493.171-02	2	*X.5.493.171-02
Support pare-chocs latéral, droit .....	1	*X.5.492.218	1	*X.5.492.218	1	*X.5.492.218
Support pare-chocs latéral, gauche .....	1	*X.5.492.219	1	*X.5.492.219	1	*X.5.492.219
Pare-chocs latéral sur porte arrière, chromé :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.491.472	1	*X.5.491.472	1	*X.5.491.472
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.491.473	1	*X.5.491.473	1	*X.5.491.473
Support de pare-chocs sur porte arrière :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.491.475	1	*X.5.491.475	1	*X.5.491.475
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.491.480	1	*X.5.491.480	1	*X.5.491.480
Embout arrière de pare-chocs latéraux avec vis et obturateur, chromé :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.491.509	1	*X.5.491.509	1	*X.5.491.509
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.491.510	1	*X.5.491.510	1	*X.5.491.510
Bride avec vis et plaquette de renfort. Ecrou H 5×75 fixant brides et embouts	32	*X.5.491.474	32	*X.5.491.474	32	*X.5.491.474
	40	*X.7.028.005	40	*X.7.028.005	40	*X.7.028.005

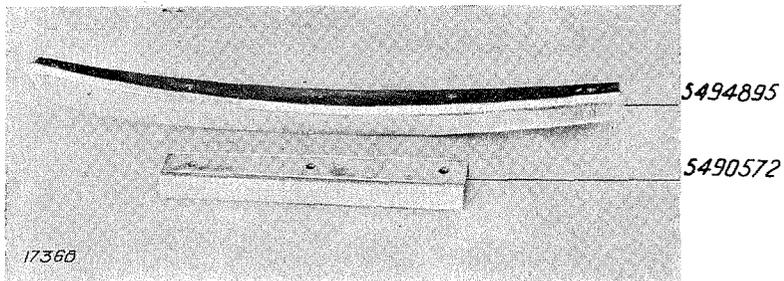


FIG. 123. — Bas de marche.

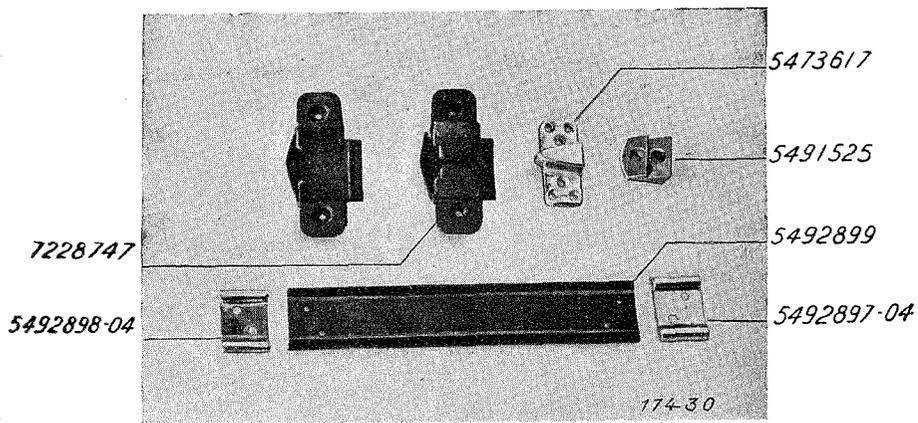


FIG. 124. — Cale-porte, tirant de porte.

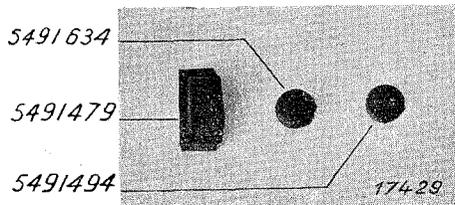


FIG. 125. — Butées de porte.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
<b>BAS DE MARCHÉ</b>						
Bas de marche de porte avant :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.494.895	1	*X.7.744.165	1	*X.7.744.465
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.494.896	1	*X.7.744.166	1	*X.7.744.466
Bas de marche de porte arrière :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.490.572				
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.490.573				
<b>CALE-PORTE TIRANT DE PORTE</b>						
<b>ARRÊT DE PORTE</b>						
Guide de cale-porte, phosphaté noir .....						
<i>Avant</i> .....	2	*X.7.228.747	2	*X.7.231.040	2	*X.7.231.040
<i>Arrière</i> .....	2	*X.7.225.457				
Guide de cale-porte, phosphaté noir .....	4	X.5.473.617-06	2	X.5.473.617-06	2	X.5.473.617-06
Gâche de serrure de porte avant et ar- rière .....	4	*X.5.491.525	2	*X.5.493.977	2	*X.5.493.977
Gâche de serrure de spider .....					1	*X.443.260
Tirant de porte .....	2	*X.5.492.899				

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Plaquette fixant le tirant, chromée :						
<i>Droite</i> .....	2	*X.5.492.897-04				
<i>Gauche</i> .....	2	*X.5.492.898-04				
Tige d'arrêt avec écrous .....			2	*X.7.231.039	2	*X.7.231.039
Guide de porté d'accès à roue de secours .....	2	*X.5.492.839	2	*X.5.492.839	2	*X.5.492.839
Rondelle caoutchouc de tige d'arrêt .....			2	X.5.470.773	2	X.5.470.773
Vis de fixation de gâche porte avant .....	4	*X.7.051.634	4	*X.7.051.642	4	*X.7.051.642
Rondelle sur butée caoutchouc .....			2	X.5.486.481	2	X.5.486.481
<b>BUTÉES DE PORTES</b>						
Boîtier de butée supérieure .....	4	*X.5.485.761				
Boîtier de butée inférieure .....	4	*X.5.491.616				
Butée caoutchouc de porte :			2	*X.7.746.126	2	*X.7.744.316
<i>Sur pied d'auvent</i> .....	4	*X.5.491.479				
<i>Sur pied milieu supérieure</i> .....	4	*X.5.491.634				
<i>Sur pied milieu inférieure</i> .....	4	*X.5.491.494				
<i>De spider</i> .....			2		2	*X.5.481.103
<i>Sur pied arrière</i> .....	4	*X.5.491.479	2	*X.4.250.954	2	*X.4.250.954
<i>Sur pied avant</i> .....			2	X.5.486.482	2	X.5.486.482
<i>Sur tige d'arrêt de porte</i> .....			5	X.5.470.774	2	X.5.470.774
<i>De porte d'accès à la roue de secours.</i>						*X.741.872

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Cage mâle de butée sur pied avant .....			2	*X.7.743.839	2	*X.7.743.839
Cage femelle de butée sur pied avant .....			2	*X.7.743.910	2	*X.7.743.910
Butée de porte d'aile arrière .....	8	*X.5.474.752	8	*X.5.474.752	8	*X.5.474.752
<b>PORTES</b>						
<b>Portes avant</b>						
Porte avant complète, en gris, sans glace ni garniture :						
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.091	1	*X.7.231.126	1	*X.7.231.125
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.092	1	*X.7.231.127	1	*X.7.231.124
Panneau extérieur de porte avant, en gris :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.490.474	1	*X.7.744.152	1	*X.7.744.184
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.490.475	1	*X.7.744.153	1	*X.7.744.185
<b>Portes arrière</b>						
Porte arrière complète en gris, sans glace, ni garniture :						
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.094				
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.093				

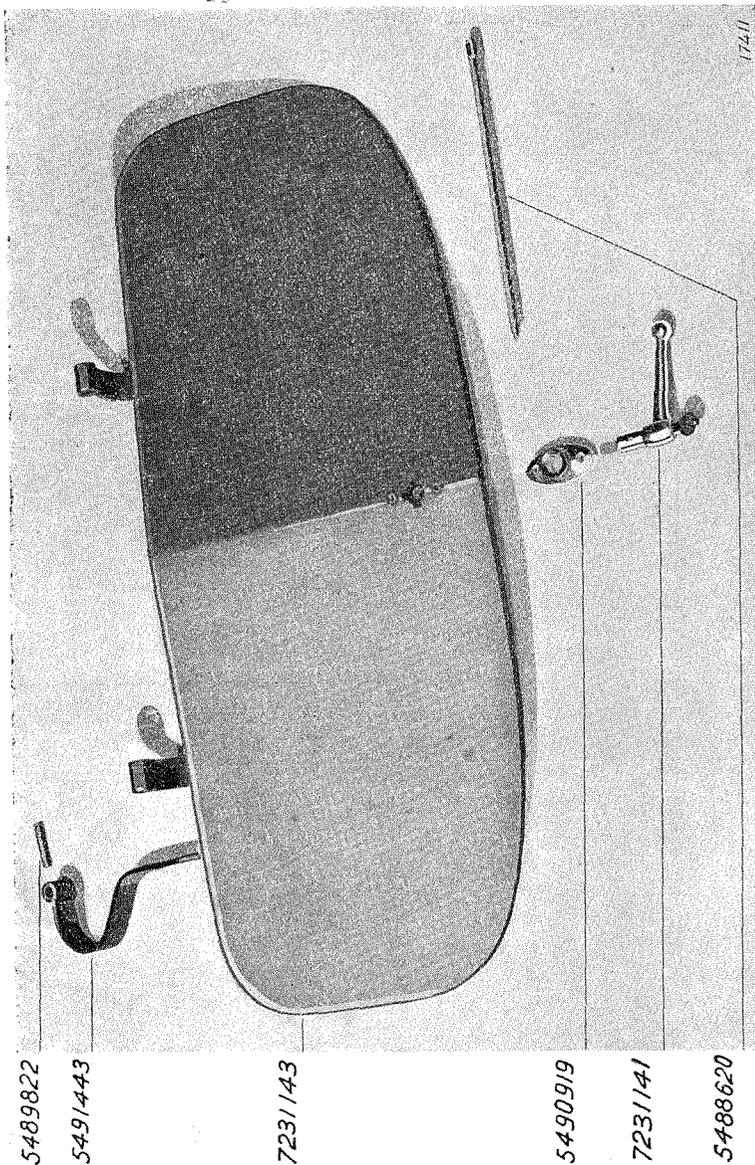


Fig. 126. — Porte d'accès à la roue de secours.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
Panneau de porte arrière, en gris :						
<i>Droit</i> .....	1	*X.5.490.386				*X.7.231.142
<i>Gauche</i> .....	1	*X.5.490.387				*X.7.744.356
Porte d'accès à la roue de secours						
Porte d'accès à la roue de secours, com- plète, en gris .....	1	*X.7.231.143	1	*X.7.231.143	1	*X.7.231.142
Col de cygne formant charnière .....	2	*X.5.491.443	2	*X.5.491.443	2	*X.7.744.356
Axe de col de cygne .....	2	*X.5.489.822	2	*X.5.489.822	2	*X.5.489.822
Béquille de porte .....	1	*X.5.488.620	1	*X.5.488.620	1	*X.5.488.620
Tube de caoutchouc sur béquille .....	1	*X.5.493.281	1	*X.5.493.281	1	*X.5.493.281
<b>FIXATION DE LA ROUE DE SECOURS ET DE CRIC</b>						
Sangle de fixation de la roue de secours avec boucle et ressort .....	1	*X.7.231.140	1	*X.7.231.140	1	*X.7.231.140
Courroie de serrage de sangle de roue de secours avec bride .....	1	*X.7.230.352	1	*X.7.230.352	1	*X.7.230.352
Ressort de traction de courroie .....	4	*X.5.491.724	1	*X.5.491.724	1	*X.5.491.724
Support de cric complet .....	1	*X.5.491.730	1	*X.5.491.730	1	*X.5.491.730

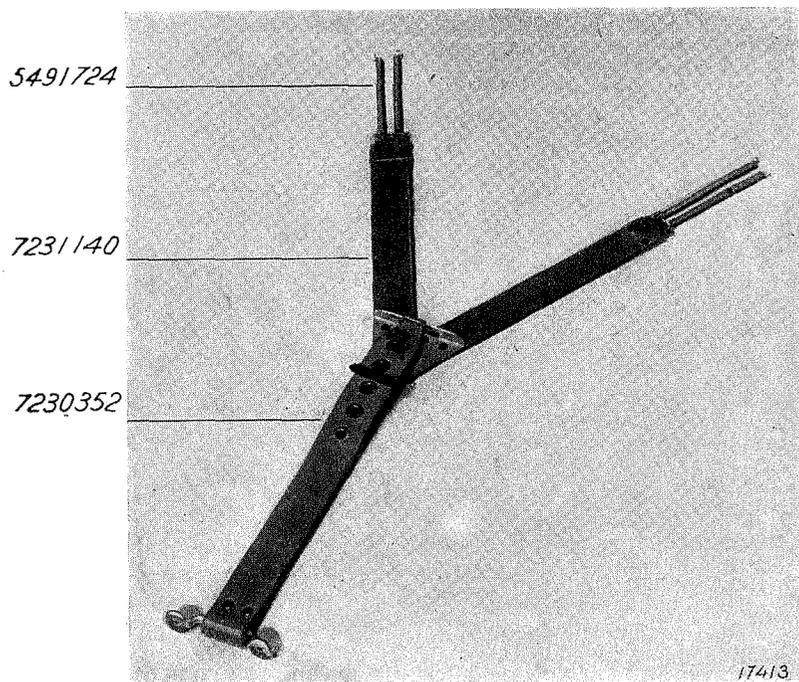


FIG. 127. — Fixation de la roue de secours.

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
<b>CHARNIÈRES</b>						
Charnière supérieure complète :						
<i>Droite</i> .....			1	*X.7.231.123	1	*X.7.231.122
<i>Gauche</i> .....			1	*X.7.231.121	1	*X.7.231.120
Charnière milieu, complète :			1	*X.7.231.119	1	*X.7.231.119
<i>Droite</i> .....			1	*X.7.231.118	1	*X.7.231.118
Charnière inférieure, complète :			1	*X.7.231.117	1	*X.7.231.117
<i>Droite</i> .....			1	*X.7.231.116	1	*X.7.231.116
<i>Gauche</i> .....			1	*X.5.473.720	6	*X.5.473.720
Axe de charnière .....	4	*X.5.483.692	6			
<b>SERRURES ET POIGNÉES</b>						
Serrure de porte à condamnation par poignée extérieure complète, commande directe :						
<i>Pour porte avant droite</i> .....	1	*X.7.231.062	1	*X.7.231.064	1	*X.7.231.064

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Serrure de porte à condamnation par contrepoignée intérieure complète, commande directe :						
<i>Pour porte avant gauche</i> .....	1	*X.7.231.063	1	*X.7.231.065	1	*X.7.231.065
Serrure de porte à condamnation par contrepoignée intérieure complète, commande à distance pour porte arrière :						
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.060				
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.061				
Serrure de porte d'accès à la roue de secours .....	1	*X.5.491.940	1	*X.5.491.940	1	*X.5.491.940
Serrure de porte de spider .....						
Poignée extérieure à condamnation par serrure encastrée avec clef, chromée	1	*X.7.231.096	1	*X.7.225.466	1	*X.7.225.466
<i>Pour porte avant</i> .....						
<i>Pour porte d'accès à la roue de secours (Voir fig. 126)</i> .....	1	*X.7.231.141	1	*X.7.231.141	1	*X.7.231.141
<i>Pour porte de spider</i> .....						
Poignée extérieure sans condamnation, chromée .....	3	*X.5.492.283-04	1	*X.5.485.825-04	1	*X.5.485.825-04

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Entrée de poignée extérieure, chromée :						
<i>Pour porte avant droite</i> .....	1	*X.5.491.359-04	1	*X.5.491.359-04	1	*X.5.491.359-04
<i>Pour porte avant gauche et arrière</i> ...	3	*X.5.491.358-04	1	*X.5.491.358-04	1	*X.5.491.358-04
<i>Pour porte de spider</i> .....	4	X.5.474.250	4	X.5.474.250	4	X.5.474.250
Rondelle caoutchouc d'entrée de poignée						
Cache-entrée de poignée pour porte de roue de secours ( <i>voir fig. 126</i> )....	1	*X.5.490.919-04	1	*X.5.490.919-04	1	*X.5.490.919-04
Rondelle d'arrêt de poignée pour porte de roue de secours .....	1	X.424.544	1	X.424.544	1	X.424.544
Rondelle de blocage de poignée de spider						
Vis de blocage de poignée de spider...	4	X.5.479.508-04	2	X.5.479.508-04	2	X.5.479.508-04
Contrepoignée intérieure de porte, chromée .....	4	*X.719.324	2	*X.719.324	2	*X.719.324
Ressort spirale pour poignée .....	4	X.5.478.310	2	X.5.478.310	2	X.5.478.310
Rondelle de maintien de ressort, chromée						
Transmission de mouvement aux serrures de porte arrière, commande à distance :						
<i>Droite</i> .....	1	*X.7.231.067				
<i>Gauche</i> .....	1	*X.7.231.066				
Biellette de transmission .....	2	*X.5.492.272				

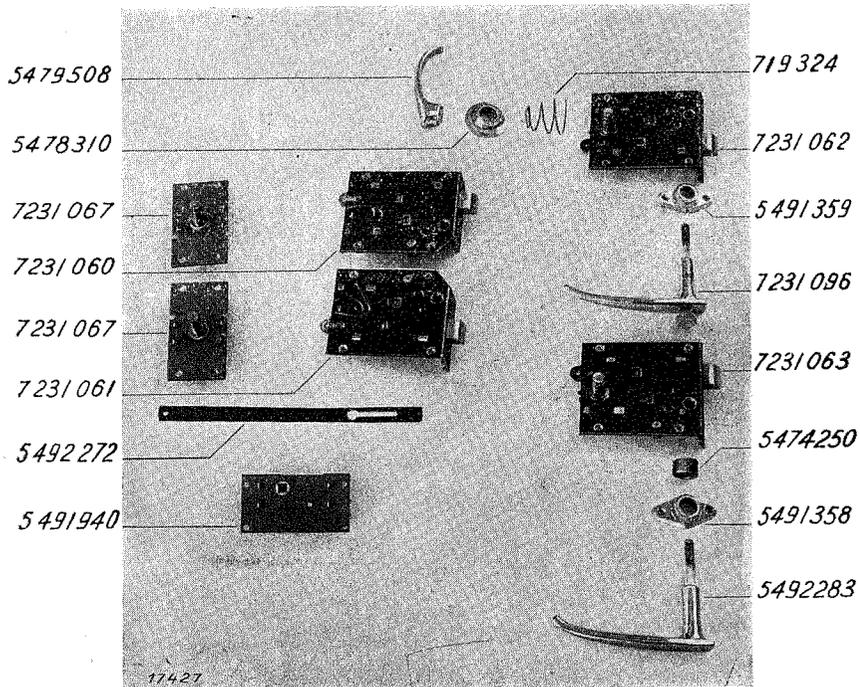


FIG. 128. — Serrures et poignées.

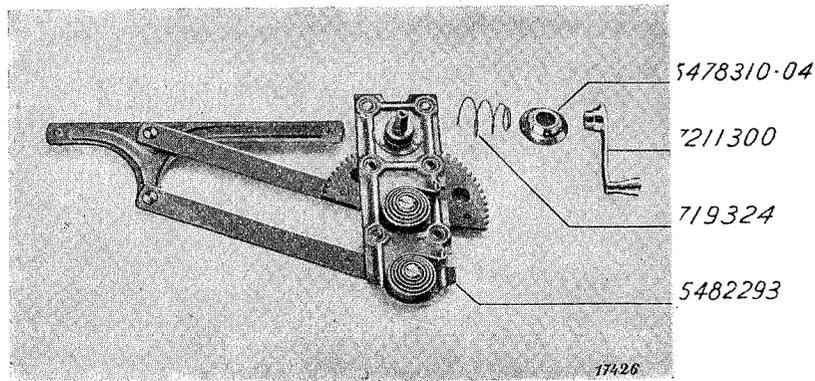


FIG. 129. — Lève-glace.

DÉSIGNATIONS	CONDUITE		COACH		CABRIOLET	
	Coefficient		Coefficient		Coefficient	
<b>MÉCANISME DE LÈVE-GLACE</b>						
	Lève-glace double bras, complet :					
	Pour porte avant, droit.....	X.5.477.277	*X.8.024.955		*X.8.024.955	
	Pour porte avant, gauche.....	X.5.477.278	*X.8.024.956		*X.8.024.956	
	Lève-glace double bras, complet :					
	Pour porte arrière, droit.....	X.5.482.283				
	Pour porte arrière, gauche.....	X.5.482.284				
	Bas de glace avec glissière :					
	Pour porte avant, droit.....	*X.5.492.252				
	Pour porte avant, gauche.....	*X.5.492.253				
	Pour porte arrière, droit.....	*X.5.492.254				
	Pour porte arrière gauche.....	*X.5.492.465				
	Cadre de glace formant bas de glace :					
	Droit .....			*X.7.744.124		*X.7.744.037
Gauche .....			*X.7.744.125		*X.7.744.038	
Rouleau guide-glace de porte :						
Longueur 50.....			*X.8.024.895		*X.8.024.895	
Longueur 140.....			*X.8.024.894		*X.8.024.894	

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Cadre de glace de porte, complet :						
<i>Droit</i> .....	1			*X.7.744.124	1	*X.7.744.037
<i>Gauche</i> .....	1			*X.7.744.125	1	*X.7.744.038
Cadre de glace de custode, complet :						
<i>Droit</i> .....	1			*X.7.744.277		
<i>Gauche</i> .....	1			*X.7.744.292		
Lève-glace de custode :						
<i>Droit</i> .....	1			*X.8.024.950		
<i>Gauche</i> .....	1			*X.8.024.951		
Manivelle de lève-glace, complète (chromée) .....	4	X.7.211.300	4	X.7.211.300	2	X.7.211.300
Ressort de manivelle de lève-glace .....	4	X.719.324	4	X.719.324	2	X.719.324
Rondelle de maintien de ressort de manivelle de lève-glace ( <i>chromée</i> ) .....	4	X.5.478.310-04	4	*X.5.478.310-04	2	X.5.478.310-04
Rouleau guide glace de custode .....	4		4	*X.8.024.895		
<b>GLACE ET CALAGE DE GLACES</b>						
Glace de pare-brise (1,342 × 349) :						
<i>Glace trempée</i> .....	1			*X.7.744.594	1	*X.7.744.594
<i>Glace trois épaisseurs</i> .....	1			*X.7.744.593	1	*X.7.744.593

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Glace de pare-brise (1,320 × 376) :						
<i>Glace</i> .....	1	X.5.490.658				
<i>Glace trempée</i> .....	1	*X.5.490.660				
<i>Glace trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.490.661				
<i>(Pour pare-brise fixe de conduite.)</i>						
Glace de pare-brise (1,298 × 351) :						
<i>Glace</i> .....	1	X.5.493.419				
<i>Glace trempée</i> .....	1	*X.5.493.421				
<i>Glace trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.493.422				
<i>(Pour pare-brise ouvrant de conduite.)</i>						
Glace porte (971 × 411) :						
<i>Droite, trempée</i> .....	1			*X.7.744.128	1	*X.7.744.034
<i>Droite, trois épaisseurs</i> .....	1			*X.7.744.126	1	*X.7.744.032
<i>Gauche, trempée</i> .....	1			*X.7.744.129	1	*X.7.744.035
<i>Gauche, trois épaisseurs</i> .....	1			*X.7.744.127	1	*X.7.744.033
Glace de porte avant (750 × 420) :						
<i>Droite, trempée</i> .....	1	*X.5.491.458				
<i>Droite, trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.491.460				
<i>Gauche, trempée</i> .....	1	*X.5.491.459				
<i>Gauche, trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.491.461				

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Glace de porte arrière (750×420) :						
<i>Droite, trempée</i> .....	1	*X.5.491.464				
<i>Droite, trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.491.466				
<i>Gauche trempée</i> .....	1	*X.5.491.465				
<i>Gauche trois épaisseurs</i> .....	1	*X.5.491.467				
Glace de custode (519×408) :						
<i>Droite, trempée</i> .....			1	*X.7.744.249		
<i>Droite, trois épaisseurs</i> .....			1	*X.7.744.247		
<i>Gauche, trempée</i> .....			1	*X.7.744.250		
<i>Gauche, trois épaisseurs</i> .....			1	*X.7.744.248		
Glace de lunette arrière (864×318) avec encadrement caoutchouc :						
<i>Trempée</i> .....	1	*X.7.231.139				
<i>Trois épaisseurs</i> .....	1	*X.7.231.138				
Glace de lunette arrière (560×95) :						
<i>Trempée</i> .....			1	*X.7.741.147		*X.7.741.147
<i>Trois épaisseurs</i> .....			1	*X.7.741.146		*X.7.741.146
Caoutchouc de calage de glace :						
<i>De pare-brise fixe, profil 130</i> .....	1	*Long. 3.250				
<i>De pare-brise ouvrant, profil 123</i> .....	1	*Long. 3.200				
<i>De pare-brise, profil 2</i> .....			1	Long. 2.500		Long. 2.500

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Caoutchouc de calage de glace :						
<i>De porte avant, droite et gauche, profil 88</i> .....			2	Long. 2.250		Long. 2.250
<i>De porte avant, droite et gauche, profil 56</i> .....	2	Long. 720				
<i>De porte arrière, droite et gauche, profil 56</i> .....	2	Long. 720				
NOTA. — Ces profils se vendent au mètre.						
Caoutchouc de calage de glace de lunette .....	1	*X.5.491.852				
Coulant de glace de porte avant .....	2	*X.5.492.034				
Coulant de glace de porte arrière .....	2	*X.5.492.036				
ÉTANCHEITÉ DE PORTE						
Bande d'étanchéité de porte arrière :						
<i>Droite et gauche (profil 148)</i> .....		Long. 2 m. 950				
Bande d'étanchéité de porte avant :						
<i>Droite et gauche (profil 148)</i> .....		Long. 2 m. 830				
Bande d'étanchéité de bas de porte .....			2	*X.7.744.579		*X.7.744.578

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Joint d'étanchéité de porte de roue de secours .....	1	*X.5.492.865	1	*X.5.492.865	1	*X.5.492.865
Profil caoutchouc d'étanchéité :						
De porte arrière, profil 148 .....	2	Long. 2.950				
De porte avant, profil 148 .....	2	Long. 2.830				
Arrière supérieur, profil 148 .....			2	Long. 630	2	Long. 630
Arrière supérieur, profil 148 .....			2	Long. 70	2	Long. 70
Intermédiaire arrière, profil 148 .....			4	Long. 210	4	Long. 210
Arrière inférieur, profil 148 .....			2	Long. 210	2	Long. 210
De porte de roue de secours, profil 133 .....	1	Long. 1 m. 600	1	Long. 1 m. 600	1	Long. 1 m. 600
Nota. — Ces profils se vendent au mètre.						
<b>BANDEAUX LATÉRAUX</b>						
Jonc d'auvent chromé :						
Supérieur droit .....			1	X.7.744.604	1	X.7.744.604
Supérieur gauche .....			1	X.7.744.605	1	X.7.744.605
Inférieur .....			2	X.7.744.606	2	X.7.744.606

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Jonc de porte, chromé :						
Supérieur droit et gauche .....			2	X.7.744.608		
Supérieur droit .....						X.7.744.607
Supérieur gauche .....						X.7.744.978
Inférieur droit et gauche .....			2	X.7.744.610		
Inférieur droit .....						X.7.744.609
Inférieur gauche .....						X.7.744.978
Jonc de côté, chromé :						
Supérieur droit .....			1	X.7.744.617	1	X.7.744.615
Supérieur gauche .....			1	X.7.744.618	1	X.7.744.616
Inférieur droit .....			1	X.7.744.613	1	X.7.744.611
Inférieur gauche .....			1	X.7.744.614	1	X.7.744.612
Agrafe fixant les joncs .....			138	X.8.024.934	130	X.8.024.934
<b>ÉBÉNISTERIE</b>						
Ebénisterie de porte :						
Avant droite, arrière gauche .....	1	*X.5.491.004				
Avant gauche, arrière droite .....	1	*X.5.491.005				
Droite .....			1	*X.7.744.702	1	*X.7.744.700
Gauche .....			1	*X.7.744.703	1	*X.7.744.701

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
Ebénisterie de pare-brise ( <i>sans embout</i> )	1	*X.5.491.213				
Ebénisterie de pare-brise ( <i>avec embout</i> )	1	*X.5.491.903				
Joint d'étanchéité entre ébénisterie et planche de bord	1	*X.5.491.219				
Recouvrement de colonne, chromé :						
<i>Droit</i>	1			*X.7.743.825-04	1	*X.7.743.825-04
<i>Gauche</i>	1			*X.7.743.826-04	1	*X.7.743.826-04
Baguette d'auvent, chromée :						
<i>Droite</i>	1			*X.7.744.523-04	1	*X.7.744.523-04
<i>Gauche</i>	1			*X.7.744.524-04	1	*X.7.744.524-04
Couvre-joint de bague d'auvent, chromé	1			*X.7.744.525-04	1	*X.7.744.525-04
Ebénisterie de glace de custode :						
<i>Droite</i>	1			*X.7.744.872		
<i>Gauche</i>	1			*X.7.744.873		
Ebénisterie de lunette	1	*X.5.491.840				
Encadrement de lunette, chromé :						
<i>Intérieur</i>	1			X.7.741.608-04	1	X.7.741.608-04
<i>Extérieur (avec écrous soudés)</i>	1			X.7.227.565-04	1	X.7.227.565-04
Vis P 4 x 10 chromée, assemblage d'encadrement, chromé	16			X.7.012.103-04	16	X.7.012.103-04
Tube soutien d'encadrement de lunette	1			*X.7.741.609	1	*X.7.741.609

DÉSIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
<b>PLAQUE DE POLICE ARRIÈRE</b>						
Réflecteur de plaque de police	1	*X.5.490.519	1	*X.5.490.519	1	*X.7.743.831
Plaque transparente de plaque de police arrière	1	*X.5.490.535	1	*X.5.490.535	1	*X.5.490.535
Encadrement caoutchouc de plaque de police arrière	1	*X.5.490.537	1	*X.5.490.537	1	*X.5.490.537
Borne d'arrivée de courant avec pailletes et plaques isolantes	4	X.7.227.541	4	X.7.227.541	4	X.7.227.541
Support de lampe de la plaque de police arrière	4	X.7.227.542	4	X.7.227.542	4	X.7.227.542
Bouton moulé fixant le support de lampe sur plaque de police arrière	4	X.765.786	4	X.765.786	4	X.765.786
Lampe navette de la plaque de police arrière (6 volts, 6 bougies)	4	X.8.022.325	4	X.8.022.325	4	X.8.022.325
Lanterne (6 volts, 1 bougie)	1	X.8.022.232	2	X.8.022.232	2	X.8.022.232
Bande de fixation de plaque de police arrière :						
<i>Milieu</i>	1	*X.7.231.148	1	*X.7.231.148	1	*X.7.231.148
<i>Côté</i>	1	*X.7.231.147	1	*X.7.231.147	1	*X.7.231.147
Rondelle AD 4 fixant plaque arrière	8	X.7.030.103	8	X.7.030.103	8	X.7.030.103
Ecrou H 4 x 75	8	X.7.028.003	8	X.7.028.003	8	X.7.028.003

7227541  
 7227542  
 8022325  
 5490519  
 5490537  
 5490535

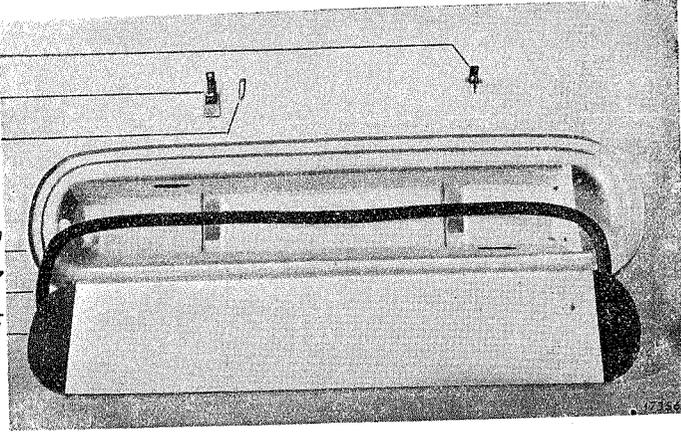


FIG. 130. — Plaque de police arrière.

DESIGNATIONS	Coefficient	CONDUITE	Coefficient	COACH	Coefficient	CABRIOLET
<b>MALLE ARRIÈRE</b>						
Mallette supérieure .....	1	*X.5.492.773				
Inférieure .....	2	*X.5.492.774				
<b>TAPIS ET ACCESSOIRES</b>						
Tapis caoutchouc de marchepied ou recouvrement de brancard :						
Côté droit .....	1	*X.5.491.073	1	*X.7.745.042	1	*X.7.745.044
Côté gauche .....	1	*X.5.491.088	1	*X.7.745.043	1	*X.7.745.045
Essuie-glace électrique (S.E.V.) à double balais .....	1	*X.8.023.509	1	*X.8.025.347	1	*X.8.025.347
Balai d'essuie-glace, débrayage (chromé) .....	2	X.8.025.710	2	X.8.025.710	2	X.8.025.710
Caoutchouc amortisseur de support de moteur d'essuie-glace .....	1	*X.5.492.759	1	*X.5.492.759	1	*X.5.492.759
Rétroviseur complet, chromé. ....	1	*X.5.492.192	1	*X.5.492.192	1	*X.5.492.192
Pare-soleil complet .....	1		1	*X.7.744.934	1	*X.7.744.934
Embout de cordelière de tirage de porte .....	4	*X.5.493.202				
Cordelière de tirage de porte. ....	2	*X.5.493.285				
Tapis de plancher démontable. ....	1	X.8.104.305	1	X.8.104.305	1	X.8.104.305
Tapis avant :						
Pour direction à droite. ....	1	X.8.104.324	1	X.8.104.324	1	X.8.104.324
Pour direction à gauche. ....	1	X.8.104.323	1	X.8.104.323	1	X.8.104.323

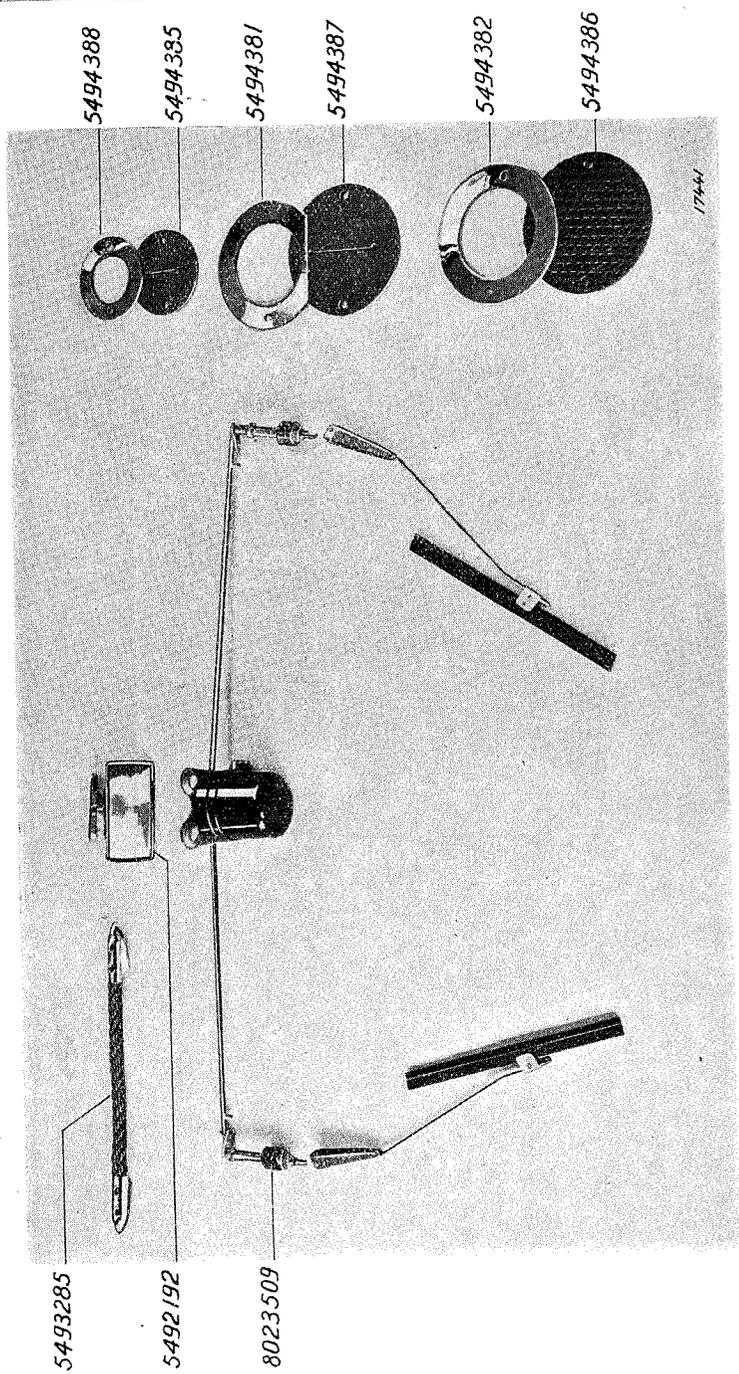


FIG. 131. — Accessoires.