

CARBURATEURS " ZÉNITH "

TYPE 12 M. S. (suite)

Références	Désignation	Prix unitaire
1514	Collier de serrage.....	72. »
1515	Vis du collier.....	29. »
1516	Ecrou de la vis.....	21.50
1517	Cuve.....	245. »
1518	Joint de cuve.....	14.50
1519	Vis de fixation de cuve.....	21.50
1520	Vis de fixation de couvercle zinc.....	21.50
1521	Porte-jet.....	86.50
1522	Gicleur principal 44, 46, 48, 50, 52.....	57.50
1523	Joint du porte-jet.....	4.50
1524	Flotteur monté.....	216. »
1530	Couvercle de cuve monté.....	360. »
1531	Joint du couvercle.....	23. »
1532	Vis de fixation du couvercle.....	14.50
1535	Corps prise d'air monté bakélite.....	151. »
1536	Volet d'air rectangulaire.....	36. »
1537	Vis de fixation.....	21.50
1538	Rondelle Blocfor, diam. 4.....	7. »
1539	Élément filtrant.....	86.50
1541	Couvercle de prise d'air bakélite.....	151. »
1546	Gicleur de ralenti de 40/100.....	57.50
1547	Coiffe percée à 50 repère YI.....	115. »
1548	Corps prise d'air zinc.....	180. »
1549	Volet d'air circulaire.....	36. »
1550	Crépine.....	115. »
1551	Carburateur Zénith 12 MS (couvercle zinc).....	2.315. »
1552	Support de gaine monté.....	116.50
1553	Ressort de rappel.....	21.50
1554	Vis de fixation.....	21.50
1555	Rondelle Blocfor, diam. 4.....	7. »
1561	Carburateur complet avec commande volet d'air au guidon..	2.459. »
1563	Volet d'air pour commande au guidon.....	43. »
1571	Carburateur 10 MS. Exportation.....	2.315. »
1572	Couvercle de cuve orientable.....	527. »

ATTENTION ! Les conditions de vente pour les pièces ZENITH ne sont pas les mêmes que pour les pièces ABG



ABG

Société Anonyme au Capital de 300.000.000 de Francs

SERVICE COMMERCIAL VAP

27, Avenue Marceau - COURBEVOIE (Seine)

TÉL. DEF : 26-14



TARIF

DES PIÈCES DÉTACHÉES

pour les moteurs



TYPES VAP 3 - VAP 4 - VAP 4 DT - VAP/A - VAP/B - VAP/G

Prix établis à la date du 1^{er} Mars 1954
susceptibles d'être modifiés sans préavis.

(Ce tarif annule les précédents, le dernier en date étant du 1-3-53)

Adresser les Commandes et Demandes de Renseignements

Pour la France et l'Union Française :

27, AVENUE MARCEAU

COURBEVOIE

DEF. 29-55 ET 26-14

Adresse Télégraphique : LABEGE-COURBEVOIE

Pour l'Étranger :

3, IMPASSE THORÉTON

PARIS (15^e)

VAU. 68 - 40

Adresse Télégraphique : LABEGE-PARIS

NOTA : Les pièces détachées entrant dans le montage du **VAP 3 - VAP 4 - VAP 4/DT VAP/A - VAP/B - VAP/G** sont désignées par une croix dans la colonne référencée

SENS DE ROTATION : Le sens de rotation d'un moteur est qualifié par le sens de rotation du volant magnétique. L'indice G ou D indique que le volant tourne à gauche ou à droite quand on regarde le moteur face au volant magnétique.

Pour toutes commandes de pièces de rechange, indiquer le N° du moteur. Pour les pièces détachées de carburateur et de volant magnétique, préciser le type et le N° de ces accessoires

Pour l'emploi de ce Tarif, il est utile de se reporter aux planches de pièces détachées

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P						
			3	4	DT	A	B	G	
101	Carter moteur complet avec couv. composé des pièces : 102, 103, 104, 105, 106, 107.....	3.824	X						
102	Carter moteur nu.....	2.775	X						
103	Tirant de cylindre.....	23	X	X					
104	Goujon de fix. du mot.....	18	X						
105	Graisseur de carter moteur.....	67	X						
106	Couvercle de carter.....	770	X						
107	Joint de couvercle.....	7	X						
108	Vis de fixation du couvercle.....	14	X						
109	Tirant de cylindre.....	25			X	X	X	X	
120	Ressort embrayage 37 Kilogs.....	60			X				
121	Embrayage complet composé des pièces : 120 à 126, 162, 311, 1059, 1061, 1067, 1072, 1073, 1077, 1082, 1092, 1093, 1095, 1096, 1208, 1209...	6.250			X				
122	Rondelle de frottement.....	8			X				
123	Goupille fendue.....	3			X				
124	Bague de frottement.....	75			X				
125	Ergot d'arrêt du pignon de commande embrayage.....	5			X				
126	Arbre secondaire.....	1.075			X				
127	Support à ergot de cde embrayage.....	215		X	X				
128	Rondelle d'appui.....	8			X				
131 A	Cylindre fonte nu 0,8 CV (1).....	2.300			X	X	X	X	
141	Cylindre fonte nu.....	2.300			X	X	X	X	
(2) 151	Embiellage complet composé des pièces : 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162.....	5.930	X						
(2) 152	Embiellage nu composé des pièces : 154, 157, 158, 159, 160, 161.....	4.550	X						
153	Axe de piston.....	226	X	X	X	X	X	X	X
155	Aiguille pied de bielle, le jeu de 19.....	163	X	X	X	X	X	X	X
156	Rondelle de pied de bielle.....	13	X	X	X	X	X	X	X
162	Roulement de 15 x 35 x 11.....	425	X	X	X	X	X	X	X
(3) 171	Embiellage complet composé des pièces : 161, 172, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 162, 1045 ou 1052, 1050, et 1051.....	4.200		X					
(3) 172	Embiellage nu composé des pièces : 154, 157, 158, 159, 160, 1050, 1051.....	3.000		X					
(3) 173	Embiellage complet, composé des pièces : 153, 155, 156, 158, 162, 206, 1045, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 et 2021.....	3.800			X				
(4) 174	Embiellage nu.....	2.700			X				
180	Culasse.....	750			X	X	X	X	
181	Cylindre fonte compl. avec goujon 240, sans butée (187-188).....	2.350			X	X	X	X	
182	Joint de pipe d'admission.....	5			X	X	X	X	
183	Tubulure admission droite.....	95			X				
184	Piston complet de 40, composé des pièces : 194, 204, 205, 206.....	636			X	X	X	X	
185	Silent-bloc de 18 mm.....	48			X				
186	Silent-bloc de 14 mm.....	42			X				
187	Vis sur cylindre (butée).....	40			X				
188	Ecrou de butée (6 x 100).....	9			X				
189	Joint de bride d'échappement.....	8			X	X	X	X	
190	Bague isolante entre tubulure et carburateur (Zénith ou ABG ancien modèle).....	25			X	X	X	X	
191	Bride d'échappement.....	20			X	X	X	X	

(1) Les cylindres de 0,8 cv équipent certains moteurs A en France, et des moteurs VAP 4/DT et B ou G à l'étranger (Hollande par exemple). Le cylindre de 0,8 se reconnaît du cylindre normal, par l'orifice d'admission qui est circulaire, au lieu de rectangulaire.

(2) L'embiellage VAP 3 a une longueur totale de 110 mm. et est symétrique.

(3) Ces embiellages sont ceux montés sur les premières séries de VAP 4. Leur longueur totale est de 138 mm. et ils sont asymétriques. Les nouveaux modèles (2011 et 2021) ont une longueur totale de 127 mm., et sont également asymétriques.

(4) Cet embiellage peut être monté sur certains VAP 4, notamment après réparation. Ceci conduit à monter un volant 793 ou 795, au lieu de 800 et 801.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
193	Tubulure admission orientée à 20° .	95			X			
194	Piston de 40, nu avec ergots 204 ..	462			X	X	X	X
195 S	Voir page échange-standard							
196	Piston nu de 40,5 avec ergots 204 .	462			X	X	X	X
197	Piston complet de 40,5, composé des pièces : 196, 204, 205 A, 206.....	675			X	X	X	X
(5) 201	Piston complet ancien modèle de 40 mm., dit "à jupe courte" composé des pièces : 202, 204, 205, 206.....	655	X	X				
(5) 201 A	Piston complet 40,5, dit "à jupe courte", composé des pièces : 202 A, 204, 205 A, 206.....	655	X	X				
(5) 202	Piston de 40 mm. nu ancien modèle dit à jupe courte avec ergots 204 ..	490	X	X				
(5) 202 A	Piston de 40,5 nu ancien modèle dit à jupe courte avec ergots 204 ..	490	X	X				
205	Segment de piston de diamètre 40 .	63	X	X	X	X	X	X
205 A	Segment de piston de 40,5.....	63	X	X	X	X	X	X
206	Circlips d'axe de piston.....	9	X	X	X	X	X	X
(6) 211	Piston complet de 40 mm., dit "à jupe longue, composé des pièces : 204, 205, 206, 212.....	655		X				
(6) 211 A	Piston complet de 40,5, dit "à jupe longue, composé des pièces : 204, 205 A, 206, 212 A.....	655		X				
(6) 212	Piston de 40 mm. dit à jupe longue nu avec ergots 204 ..	490		X				
(6) 212 A	Piston de 40,5 dit à jupe longue nu avec ergots 204.....	490		X				
240	Goujon de fixation du silencieux et de la pipe.....	8			X	X	X	X
249	Goujon de tubulure admission.....	13	X	X				
250	Goujon de pot d'échappement.....	8	X	X				
251	Cylindre nu chemisé de diam. 40 ..	2.400	X	X				
251 S	Voir page échange-standard.							
252	Joint de cylindre.....	2	X	X	X	X	X	X
253	Rondelle plate.....	3	X	X				
254	Culasse.....	740	X	X				
255	Ecrou standard de culasse.....	9	X	X				
255 H	Ecrou borgne de culasse	15	X	X	X	X	X	X
256	Rondelle plate.....	3	X	X	X	X	X	X
257	Tubulure d'admission pour carburateur Zénith MKG.....	523	X					
258	Joint admission.....	7	X	X				
259	Voir référence 507.							
260	Pot d'échappement nu.....	1.100	X					
261	Vis de 5.....	10	X					
262	Ecrou de 5.....	9	X					
263	Rondelle frein de 5.....	3	X					
263 bis	Vis de 5 x 12.....	7		X				
264	Voir référence 250.							
265	— 507.							
267	— 249.							
268	— 506.							
269	Joint d'échappement.....	7	X	X				
301	Arbre démultiplicateur complet avec roulements, composé des pièces : 302, 303.....	1.850	X					
302	Arbre démultiplicateur nu.....	900	X					
303	Voir référence 162.							
304	Cache-roulement.....	200	X					
305	Joint de cache-roulement.....	2	X					
306	Vis pour cache-roulement.....	7	X					
307	Arrêt à pattes pour vis cache-roulement.....	3		X				
308	Palier de vilebrequin.....	395	X					
309	Joint de palier de vilebrequin.....	6	X					
310	Pignon moteur.....	1.229	X					
311	Ecrou de pignon moteur ou démultiplicateur.....	15	X	X	X	X	X	X

(5) Le piston ancien modèle à jupe courte a une longueur totale de 54,6 mm. et est utilisé avec les cylindres ancien modèle à lumières d'admission horizontale.

(6) Le piston nouveau modèle à jupe longue a une hauteur totale de 58,6 mm. et est utilisé avec les cylindres nouveau modèle à lumières d'admission inclinée.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
312	Pignon démultiplicateur.....	2.620	X					
317	Pignon d'entraînement.....	852	X					
323	Pignon de transmission à denture taillée.....	1.485	X					
351	Magnéto MI rotation droite.....	8.950	X					
352	Magnéto MI rotation gauche.....	8.950	X					
353	Pignon magnéto.....	600	X					
354 S	Voir page échange-standard							
355	Rondelle de pignon.....	16	X					
356	Vis d'arbre de magnéto.....	10	X					
357	Joint de magnéto.....	2	X					
358	Vis de fixation magnéto.....	10	X					
359	Fil d'allumage complet.....	220	X					
360	Fil d'allumage nu.....	80	X					
362	Attache PC.....	80	X	X	X			
363	Capuchon caoutchouc.....	18	X					
364	Joint de bougie de 14 mm.....	8	X	X	X	X	X	X
365	Capuchon.....	18	X	X	X	X	X	X
366	Inducteur complet, composé des pièces : 367, 369, 370, 371.....	2.600	X					
367	Inducteur nu.....	1.800	X					
369	Roulement 13 x 30 x 37.....	350	X					
370	Roulement 10 x 28 x 8.....	250	X					
371	Came.....	300	X					
372	Vis de fixation, came.....	10	X					
373	Levier rupteur MI.....	160	X					
374	Vis de contact avec grain MI.....	65	X					
376	Couvercle de rupteur.....	32	X					
377	Joint de couvercle de rupteur.....	3	X					
378	Colonnnette de fixation du couvercle.	40	X					
379	Condensateur MI.....	612	X					
380	Bobine MI.....	2.500	X					
381	Couvercle de magnéto MI avec plot de contact.....	96	X					
383	Joint de liège de couvercle isolant.	5	X					
384	Rondelle de vis de fixation.....	2	X					
385	Vis de fixation du couvercle.....	10	X					
386	Fil allumage (le mètre).....	130	X	X	X	X	X	X
387	Corps de magnéto.....	2.150	X					
388	Tampon graisseur du palier de volant magnétique.....	50		X	X	X	X	X
401	Couronne complète composée des pièces : 402, 403, 1091, 506, 507.....	1.800	X					
402	Couronne nue.....	1.600	X					
403	Bride de couronne.....	12	X					
404	Voir référence 1091.							
405	— 506.							
406	— 507.							
451	Support moteur nu.....	1.100	X					
452	Rondelle frein de 6.....	3	X					
453	Ecrou de 6/100 hexagonal.....	9	X					
454	Faux-écrou de 9,5.....	275	X					
455	Rondelle de 30 x 3.....	15	X					
456	Ecrou de fixation.....	100	X					
457	Contre-écrou de fixation.....	100	X					
458	Rondelle plate de 6,25 x 12 x 1.....	3	X					
500	Support amortisseur complet, composé des pièces : 502, 503, 504, 515, 516.....	325	X	X				
502	Support amortisseur nu.....	230	X	X				
503	Ecrou de 6/100 hexagonal.....	9	X	X				
504	Ressort amortisseur.....	10	X	X				
505	Vis H. de 5 x 25.....	12	X	X				
506	Ecrou de 5.....	3	X	X				
507	Rondelle frein d'écrou de 5.....	2	X	X	X	X	X	X
508	Tôle d'arrêt d'écrou sur moyeu.....	8	X	X				
509	Entretoise de support amortisseur..	10	X	X				
510	Voir référence 516.							
511	Demi-fourrure sur supp. amortisseur.	7	X	X				
512	Feuillard longueur 150.....	10	X	X				
513	Vis tête ronde 4 x 30.....	10	X	X				
514	Ecrou hexagonal de 4.....	9	X	X				
515	Rondelle spéciale (bombée).....	7	X	X				
516	Rondelle 6,25 x 12 x 1 (plate).....	3	X	X				
520	Rayon de centrage, long. 186 pour roue de 650. Le jeu de 6.....	72		X				

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
521	Rayon de centrage, long. 210 pour roue de 700. Le jeu de 6.....	72		X				
522	Rayon de centrage, long. 650. Le jeu de 6.....	72	X					
523	Rayon de centrage, long. 700. Le jeu de 6.....	72	X					
585	Clé de carburateur.....	25	X	X	X	X	X	X
586	Clé à ergot.....	50	X	X				
587	Clé pour excentrique.....	60		X				
(7) 599	Notice d'entretien.....	120						
(8) 601	Décompresseur complet.....	210	X	X	X	X	X	X
608	Joint de décompresseur.....	8	X	X	X			
609	Défecteur du décompresseur.....	13			X	X	X	X
610	Voir n° 601.							
651	Manette décompresseur compl. composé des pièces : 652 à 654, 656, 657.	415	X	X	X			
652	Manette de décompresseur nue.....	250	X	X	X			
653	Embout de gaine de décompresseur.....	5	X	X	X			
654	Vis et serre-câble.....	15	X	X	X			
656	Câble de décompresseur de vélo ..	28	X	X	X			
656 T	Câble de décompresseur tandem...	38	X	X				
657	Gaine de décompresseur vélo.....	60	X	X	X			
657 T	Gaine de décompresseur tandem ..	72	X	X				
659	Vis d'arrêt de câble de décompresseur.....	12	X	X	X			
701	Manette des gaz compl. composée des pièces : 702, 705 à 707.....	443	X	X	X			
702	Manette des gaz nue.....	339	X	X	X			
705	Câble des gaz vélo.....	28	X	X	X			
705 T	Câble des gaz tandem.....	38	X	X				
706	Gaine des gaz vélo.....	60	X	X	X			
706 T	Gaine des gaz tandem.....	72	X	X				
707	Embout côté carburateur Zénith.....	10	X	X	X			
708	Collier attache-câble.....	5	X	X	X			
709	Levier de manette des gaz.....	250	X	X	X			
710	Vis et écrou serre-câble de gaz.....	10	X	X	X			
711	Rondelle de réglage manette gaz...	3	X	X	X			
712	Vis et écrou de réglage manette...	20	X	X	X			
713 H	Bride.....	22		X				
714	Axe de 9,5 en acier traité.....	430	X	X				
715	Axe démontable « Villard » complet.	1.208	X	X				
716	Cône d'axe.....	252	X	X				
717	Écrou moyeu d'axe.....	18	X	X				
718	Écrou borgne d'axe.....	38	X	X				
719	Faux axe.....	410	X	X				
720	Faux maillon.....	30	X	X				
721	Jeu de joints.....	30	X					
722	Jeu de joints.....	30		X				
724	Axe " Villard " nu.....	510	X	X				
725	Rondelle à cran manette des gaz ..	5	X	X	X			
726	Rondelle plate.....	3	X	X	X			
727	Support de manette des gaz nu ..	48	X	X	X			
751	Réservoir essence complet, composé des pièces : 752, 772, 773, 774, 776, 255.....	1.920	X	X				
752	Réservoir essence nu.....	1.100	X	X				
755	Bouchon complet du réservoir.....	375	X	X				
756	Couvercle de bouchon.....	95	X	X				
757	Joint du bouchon de réservoir.....	88	X	X				
758	Ressort étoile.....	94	X	X				
759	Mesure d'huile.....	60	X	X				
760	Vis de blocage.....	48	X	X				
761	Écrou de 8 x 125.....	9	X	X				
762	Joint du robinet 8,2 x 12 x 1.....	2	X	X				
763	Robinet complet avec filtre.....	330	X	X				
766	Écrou raccord côté robinet du réservoir.....	26	X	X				
767	Bague biconique de 4, côté robinet.	7	X	X				
772	Patte d'attache de réservoir.....	12	X	X				
773	Rondelle frein de 6/1.....	3	X	X				
774	Vis hexagonale de 6/12.....	10	X	X				
775	Écrou de 6 x 100.....	9	X	X				
776	Collier de fixation du réservoir.....	14	X	X				

(7) Préciser pour quel type de moteur.

(8) Sur certains documents porte le n° 610 par erreur.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
784	Rotor droit VD 150.....	2.650		X	X			
785	Rotor gauche VG 150.....	2.650		X	X			
786	Plaque stator complète droite.....	4.070		X	X			
787	Plaque stator complète gauche	4.070		X	X			
788	Couvercle volant plat, diam. 104 ...	88		X	X	X	X	X
(9) 789	Écrou de fixation du rotor.....	80		X	X	X	X	X
790	Bague fileté.....	75		X	X	X	X	X
791	Condensateur VD et VG 150.....	440		X	X			
792	Vis de fixation du stator.....	12		X	X			
793	Volant VD 150 complet.....	6.840		X	X			
794	Volant VG 150 complet.....	6.840		X	X			
795 S	Voir page échange-standard.							
796 S	Voir page échange-standard.							
799 et 799 G	Voir référence 789.							
800	Volant 2 VD, 15 complet.....	6.900		X				
801	Volant 2 VG, 15 complet.....	6.900		X				
802	Rotor droit 2 VD 15.....	2.650		X				
803	Rotor gauche 2 VG 15.....	2.650		X				
804	Stator de volant nu.....	460		X				
805	Couvercle bombé de volant, diam. 100.....	82		X				
806	Couvercle bombé de volant, diam. 104.....	88		X				
807	Jonc de fixation du couvercle.....	33		X	X	X	X	X
808	Écrou de fixation volant.....	75		X				
809	Circlips d'écrou de volant.....	25		X				
810	Bobine d'allumage nouveau modèle (avec entre-fers).....	2.200		X	X			
811	Bobine d'allumage ancien modèle (sans entre-fers).....	2.150		X				
812	Condensateur VD ou VG 15.....	440		X				
813	Levier de rupteur VD ou VG 15.....	215		X	X			
814	Support de contact rotation droite..	150		X	X			
815	Support de contact rotation gauche	150		X				
(10) 816	Borne de 12 mm.....	62		X				
(10) 817	Borne de 14 mm.....	60		X	X	X	X	X
818	Joint de borne de 12.....	2		X				
819	Joint de borne de 14.....	2		X	X	X	X	X
821	Vis de fixation du stator sur palier.	9		X				
822	Axe de rupteur.....	76		X	X	X	X	X
823	Excentrique de réglage.....	44		X	X	X	X	X
824 S	Voir page échange-standard.							
825 S	Voir page échange-standard.							
901	Commande de débrayage complète comprenant la manette complète et sa transmission.....	2.200		X				
902	Excentrique avec ergot.....	340		X				
905	Manette de commande complète ...	427		X				
906	Levier de manette nu.....	125		X				
907	Support de manette.....	50		X				
908	Ressort spirale.....	10		X				
909	Rondelle.....	4		X				
910	Axe.....	10		X				
911	Colliers de fixation avec vis-écrou..	17		X				
912	Vis de 5 x 20 et son écrou.....	10		X				
913	Bielle de commande complète	560		X				
914	Bielle de commande nue.....	61		X				
915	Rotule côté manette.....	130		X				
916	Écrou H. de 6 x 100.....	9		X				
917	Came de commande avec tête de rotule.....	80		X				
919	Logement de rotule côté came.....	120		X				
920	Écrou H. de 5.....	9		X				
921	Rondelle frein de 5.....	3		X				
922	Goupille fendue.....	1		X				
925	Ressort de logement de rotule.....	3		X				
926	Goupille de rotule.....	2		X				X

(9) Porte sur certains documents les n°s 799 ou 799 G.

(10) Tous les volants sont montés en principe avec borne de 14 mm. Quelques moteurs VAP 4 du début ont été équipés avec borne de 12 mm. En cas de commande, vérifier et préciser le diamètre.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
(11)1013	Carter gros bossages nu.....	1.800			X			
(11)1014	Carter petits bossages nu.....	1.875			X			
1015	Carter à patin complet, composé des pièces : 103, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020.....	2.175		X				
1016	Carter à patin nu.....	1.800		X				
1017	Goujon support-moteur.....	18		X				
1018	Bouchon niveau huile.....	15		X	X	X	X	
1019	Joint du bouchon de niveau huile.....	3		X	X	X	X	
1020	Pied de centrage.....	7		X	X	X	X	
1021	Couvercle de carter.....	730		X				
1022	Joint du couvercle.....	7		X				
1023	Vis de fixation du couvercle 5 x 16.....	8		X	X			
(12)1025	Couvercle de carter gros bossages.....	805			X			
(13)1026	Couvercle de carter petits bossages.....	730			X			
1027	Joint de carter gros bossages.....	12			X			
1028	Joint du couvercle petits bossages.....	12			X			
1045	Roulement 15 x 42 x 12.....	540		X	X			
1052	Roulement double 15 x 35 x 14.....	1.320		X				
1053	Voir référence 1092.....							
1054	Tubulure admission 12 MKG.....	415		X				
1055	Pot d'échappement chromé.....	1.080		X				
1056	Voir référence 1100.....							
1057	Voir référence 1094.....							
1059	Coupelle du ressort embrayage.....	20		X	X			
1060	Ressort embrayage.....	60		X				
1061	Cône embrayage.....	900		X	X			
1061 S	Voir page échange-standard.....							
1067	Moyeu de roue avec flasque et rivets.....	610		X	X			
1071	Voir référence 1093.....							
1072	Vis tête H. de 4 x 0,75 x 8.....	7		X	X			
1073	Rondelle frein de 4.....	3		X	X			
1074	Aiguille de 2,5 x 15,8. Le jeu de 24.....	380		X				
1075	Rondelle entretoise.....	58		X				
1076	Voir référence 1095.....							
1077	Circlips.....	10		X	X	X	X	X
1078	Voir référence 1096.....							
1079	Commande de débrayage complète, composée des pièces : 1080, 1081, 1083, 1084, 1087 à 1091, 1104 et 1165.....	810		X				
1080	Support à vis de cde embrayage.....	215		X				
1081	Poussoir de commande embrayage.....	110		X	X			
1082	Bille de 8.....	10		X	X			
1083	Pignon de cde d'embrayage.....	160		X	X			
1084	Vis d'arrêt du pignon de commande embrayage.....	7		X				
1085	Ressort du levier ancien modèle.....	36		X				
1087	Vis de serrage du levier.....	10		X	X			
1088	Ecrou de 4.....	9		X	X			
1089	Joint du carter support embrayage.....	3		X	X			
1090	Vis de 5 x 12.....	5		X	X	X	X	X
1091	Vis de 5 x 20.....	10	X	X	X			
1092	Pignon hélicoïdal 15 dents.....	425		X	X			
1093	Roue hélicoïdale 68 dents.....	1.330		X	X			
1094	Arbre secondaire.....	1.100		X				
1095	Linguet de butée.....	48		X	X			
1096	Jonc d'arrêt.....	3		X	X			
1097	Rondelle de réglage.....	12		X				
1100	Embrayage complet composé des pièces : 162, 311, 1059 à 1061, 1067, 1072 à 1075, 1092 à 1096, 1208 et 1209.....	6.250		X				
1101	Palier de vilebrequin pour roulement de 15 x 35 x 14.....	680		X				
1102	Joint du palier stator.....	6		X	X			
1103	Vis de 5.....	7		X	X			
1104	Rondelle de 5.....	3		X	X			
1105	Voir référence 800.....							

(1) Les diamètres des orifices de bossage sont pour les carters gros bossages 14 et 18 mm. et pour les carters petits bossages : 6,5 mm.

(2) Le couvercle de carter gros bossages, outre ses trous de fixation, est percé de 2 trous de 14 mm., pour passage de silent-blocs.

(3) Le couvercle de carter petits bossages, outre ses trous de fixation, est percé de 2 trous de 6,5 mm., pour passage des boulons de montage sur cadre.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
1108	Bague étanchéité diam. 30 x 12,5	90		X				
(14)1109	Bague étanchéité diam. 24 x 15	90		X	X	X	X	X
1110	Voir référence 806.....							
1111	Voir référence 807.....							
1112	Vis de 5.....	7		X	X			
1113	Rondelle frein de 5.....	3		X	X			
1114	Voir référence 808.....							
1115	Rondelle.....	3		X	X			
1120	Manette d'embrayage nue.....	680		X	X			
1121	Manette d'embrayage complète avec câble et gaine, composée des pièces : 1120, 1132, 1133, 1135 à 1137, 1139, 1152.....	920		X	X			
1123	Demi-collier.....	14		X	X			
1124	Boulon de 5.....	13		X	X			
1125	Ecrou H. de 5.....	9		X	X	X	X	X
1126	Levier de manette d'embrayage nu.....	425		X	X			
1127	Axe.....	38		X	X			
1128	Cliquet.....	42		X	X			
1129	Galet.....	13		X	X			
1130	Ressort.....	20		X	X			
1131	Rivet.....	3		X	X			
1132	Câble de débrayage ordinaire.....	60		X	X			
1132 T	Câble de débrayage tandem.....	76		X	X			
1133	Gaine de débrayage ordinaire.....	60		X	X			
1133 T	Gaine de débrayage tandem.....	72		X	X			
1135	Goupille de câble dans manette.....	5		X	X			
1136	Butée de câble.....	5		X	X			
1137	Voir référence 1139.....							
1139	Contre-écrou et vis creuse.....	20		X	X		X	X
1140	Chape complète.....	32		X	X			
1145	Tige de liaison Zénith.....	40		X	X			
1146	Embout de tige (écrou).....	22		X	X			
1147	Ecrou de blocage (raccord).....	20		X	X			
1148	Ressort de rappel.....	10		X	X			
1149	Voir référence 1165.....							
1150	Goupille de câble.....	7		X	X			
1152	Butée de gaine.....	15		X	X			
1155	Palier de vilebrequin pour roulement de 15 x 42 x 13.....	675		X				
1156	Palier stator nu 2 VD ou 2 VG 150.....	485		X	X			
1157	Palier stator nu pour 4 VD 150, éclairage.....	640		X	X			
1165	Levier de commande d'embrayage.....	150		X	X			
1171	Support moteur nu.....	1.140		X				
1172	Ecrou hexagonal de 8.....	5		X		X	X	X
1173	Rondelle frein de 8.....	3		X				
1174	Faux-écrou de 9,5.....	178		X				
1175	Excentrique.....	740		X				
1176	Ecrou indesserrable.....	106		X				
1177	Rondelle entretoise.....	18		X				
1178	Goujon de 8 x 30.....	19		X				
1179	Rondelle plate 8,25 x 16 x 0,3.....	3		X				
1180	Graisneur à emmanchement lisse de 6.....	50		X				
1181	Rondelle de 8,25 x 18 x 2.....	3		X				
1182	Support moteur complet, composé des pièces : 1171, 1172, 1175 à 1179, 1180.....	2.260		X				
1204	Bride de fixation de la couronne.....	7		X				
1205	Vis hexagonale de 5 x 16.....	8		X				
1206	Pignon 12 dents pour chaîne de 3,17 (droite ou gauche).....	490		X				
1207	Voir référence 1209.....							
1208	Rondelle d'écrou.....	5		X	X	X	X	X
1209	Clavette.....	18		X	X			
1210	Bougie de 14 mm. Floquet 14 F 1 ou 14 D 2.....	360	X	X	X	X	X	X
1211	Bougie de 14 mm. Marchal CR 35 ou CR 36.....	330	X	X	X	X	X	X
1213	Attache rapide pas 12,7.....	30		X				
1214	Fil allumage complet (1215 et 362).....	172		X	X			
1215	Fil allumage nu.....	52	X	X	X	X	X	X
1216	Pignon 12 dents pour chaîne de 4,88 (droite ou gauche).....	500		X	X			

(14) Sur les anciennes notices VAP 4, le n° 1109 se réfère par erreur à l'écrou de fixation du volant magnétique qui porte en réalité la référence 808.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
1221	Couronne 54 dents nue.....	855		X				
1221 A	Couronne 54 dents complète composée des pièces : 506, 507, 1204 et 1205.....	1.025		X				
1226	Pignon 15 dents pour chaîne 3,17 (droite ou gauche).....	535		X				
1228	Chaîne de 3,17, 63 maillons 54 x 15.....	450		X				
1232	Chaîne de 3,17, 62 maillons 54 x 12.....	420		X				
1235	Voir références 816, 817.							
1236	Pignon 15 dents pour chaîne 4,88 (droite ou gauche).....	545		X	X			
1275	Durite nylon au mètre.....	135	X	X	X			
1395	Tige de liaison ABG.....	55		X	X			
1396	Câble gaz pour carburateur ABG ..	40		X	X	X	X	X
1396 T	Câble tandem gaz pour carburateur ABG.....	50	X	X				
1398	Tube essence nylon (pour ABG ou 12 M S).....	130	X	X	X			
1399	Tube essence nylon (pour 12 MKG)	188	X					
1400	Tubulure admission pour carburateur ABG ou carburateur 10 ou 12 MS Zénith.....	310		X				
1402	Vis serre-câble.....	15		X	X			
1403	Levier de commande embrayage ..	104		X	X			
1404	Embout.....	22		X	X			
1405	Tube entretoise pour carburateur Zénith.....	7		X				
1406	Tube entretoise pour carburateur ABG.....	7		X	X			
1412	Capuchon nouveau modèle.....	75	X	X	X	X	X	X
1413	Fil allumage complet avec capuchon.....	218	X	X	X	X	X	X
1414	Attache spéciale pour fil allumage.....	38		X	X	X	X	X
1601	Volant magnétique, rotation droite à éclairage 4 VD 150.....	8.100		X	X			
1602	Rotor rotation droite pour volant 4 VD 150.....	3.200		X	X			
1603	Stator complet, rotation droite 4 VD 150.....	4.780		X	X			
1604	Support de contact droit 4 VD 150.....	220		X	X			
1605	Bobine éclairage 4 VD 150.....	950		X	X			
1606	Bobine allumage.....	1.650		X	X	X	X	X
1607	Levier rupteur.....	378		X	X	X	X	X
1608	Condensateur 4 VD 150.....	610		X	X			
1609	Vis fixation des bobines.....	9			X			
1611 S	Voir page échange-standard.							
1613 S	Voir page échange-standard.							
1617	Borne complète éclairage.....	40		X	X	X	X	X
(15)2001 A	Carter complet composé des pièces : 109, 506, 507, 1020, 1172, 2004 à 2007, 2202 à 2205.....	2830				X		
(15)2001 B	Carter complet composé des pièces : 109, 506, 507, 1020, 1172, 2004 à 2007, 2202 à 2205.....	2.830					X	
(15)2001 G	Carter complet composé des pièces : 109, 506, 507, 1020, 1172, 2004 à 2007, 2202 à 2205.....	2.830						X
(15)2002 A	Demi-carter côté volant, composé des pièces : 109, 2208, 2212.....	1.018				X		
2002 B	Demi-carter côté volant, composé des pièces : 109, 2208, 2212.....	1.018					X	
2002 G	Demi-carter côté volant, composé des pièces : 109, 2208, 2212.....	1.018						X
(15)2003 A	Demi-carter côté réducteur, composé des pièces : 109, 1020, 1172, 2004, 2202, 2204, 2208.....	1.412				X		
2003 B	Demi-carter côté réducteur, composé des pièces : 109, 1020, 1172, 2004, 2202, 2204, 2208.....	1.412					X	
2003 G	Demi-carter côté réducteur, composé des pièces : 109, 1020, 1172, 2004, 2202, 2204, 2208.....	1.412						X
2004	Goujon de 5 x 27.....	12				X	X	X
2005	Goujon de 5 x 56.....	15				X	X	X
2006	Goujon de 5 x 68.....	15				X	X	X

(15) En cas de commande préciser l'indice A, B ou G, suivant le type de moteur.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
2007	Joint des demi-carter.....	7				X	X	X
2008	Couvercle de carter.....	130				X	X	X
2009	Joint du couvercle.....	8				X	X	X
(16)2011	Embiellage complet, vilebrequin avec roulements, composé des pièces : 153, 155, 156, 158, 162, 2012 à 2017, 2021, 206.....	3.800				X	X	X
2015	Rondelle d'appui.....	5				X	X	X
(17)2018	Rondelle d'étanchéité.....	5				X	X	X
(17)2019	Rondelle d'appui.....	13				X	X	X
(17)2020	Rondelle entretoise.....	10				X	X	X
(16)2021	Embiellage avec vilebrequin nu, composé des pièces : 158, 2012 à 2017.....	2.700				X	X	X
2022	Pignon moteur.....	415				X	X	X
2023	Pipe d'admission.....	90				X	X	X
2024	Joint papier sous stator.....	3				X	X	X
2025	Engrenage réducteur (roue nue).....	1.275				X		
2026	Arbre de réducteur.....	668				X		
2027	Roulement 20 x 42 x 8.....	358				X	X	X
2028	Rondelle d'étanchéité.....	5				X	X	X
2029	Joint étanchéité 20 x 32 x 7.....	93				X	X	X
2030	Pignon de chaîne 15 dents (pour chaîne de 4,88).....	220				X	X	X
2031	Accouplement complet, composé des pièces : 2032, 2033.....	395				X		
2034	Tige d'accouplement complète, composée des pièces : 2035, 2036.....	55				X		
2037	Ressort.....	5				X		
(18)2038	Bague 15 x 25,5 x 4,6.....	75				X	X	X
(18)2039	Support de bague.....	5				X	X	X
(18)2040	Rondelle d'appui du support de bague.....	10				X	X	X
2041	Support de levier d'accouplement complet, composé des pièces : 2042, 2043, 2044.....	75				X		
2051	Roue d'embrayage complète, composée des pièces : 2025, 2053, 2054.....	1.738					X	X
2053	Bague.....	68					X	X
2054	Goujon.....	8					X	X
2055	Cuvette ressort d'embrayage.....	5					X	X
2056	Ressort d'embrayage.....	8					X	X
2057	Flasque intérieur.....	48					X	X
2058	Disque à encoches extérieures.....	20					X	X
2059	Disque à cannelures intérieures.....	35					X	X
2061	Ensemble flasque extérieur, composé des pièces : 2062, 2063, 2064.....	900					X	X
2065	Entraîneur intérieur.....	295					X	X
2066	Arbre d'embrayage.....	375					X	X
2068	Rondelle de butée 12/1 x 20 x 1.....	3					X	X
2071	Butée de débrayage, composée des pièces : 2072, 2073, 2074, 2075.....	208					X	X
2076	Tige de débrayage.....	20					X	X
2081	Support de levier de débrayage, composé des pièces : 2042, 2044, 2083.....	213					X	X
2085	Ressort d'appui de butée.....	15					X	X
2086	Ressort de rappel.....	5					X	X
2087	Arbre primaire.....	628					X	X
2088	Engrenage de première vitesse.....	350					X	X
2089	Baladeur.....	150					X	X
2090	Engrenage de deuxième vitesse (prise directe).....	888					X	X
2091	Arbre secondaire complet, composé des pièces : 2092, 2093.....	700					X	X
2093	Bague bronze.....	33					X	X
2094	Axe d'arbre secondaire.....	83					X	X
2095	Axe de fourchette.....	108					X	X

(16) Ces embiellages ont une longueur hors tout 127 mm. et sont asymétriques.

Cet embiellage se monte pour réparation sur le VAP 4/DT. Pour embiellage complet VAP 4/DT, voir 173.

(17) Ces 3 pièces sont remplacées dorénavant par le jeu de 3 pièces : 2038, 2039, 2040.

(18) Cet ensemble de 3 pièces remplace dorénavant les pièces montées sur les premières séries et portant les n° 2018, 2019, 2020.

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
2096	Vis d'arrêt d'axe d'arbre secondaire	45						X
2097	Vis d'arrêt de fourchette.....	53						X
2098	Fourchette de commande de vitesse	410						X
2099	Ressort.....	5						X
2101	Levier intérieur de changement de vitesse composé des pièces : 2102, 2103.....	100						X
2104	Feutre.....	3						X
2105	Cuvette de feutre.....	5						X
2106	Bille de 5.....	8						X
2111	Levier extérieur de changement de vitesse, composé des pièces : 2112, 2113, 2114.....	180						X
2115	Support de commande de vitesse.	30						X
2121	Volant magnétique complet 4 VGS.	7.000				X	X	X
2122	Stator nu rotation gauche.....	500				X	X	X
2123	Vis de fixation du stator.....	12				X	X	X
2124	Rondelle plate.....	1				X	X	X
2125	Rondelle frein.....	1				X	X	X
2126	Rotor équipé rotation gauche.....	2.305				X	X	X
2129	Support de contact gauche.....	160				X	X	X
2130	Condensateur.....	325				X	X	X
2133	Bobine éclairage complète.....	750				X	X	X
2134	Connexion du condensateur.....	95				X	X	X
2141	Stator complet gauche.....	4.500				X	X	X
(19)2144	Pipe admission moteur 0,8 CV.....	90			X			
2150	Voir page échange-standard.							
2153	Pipe admission d'équerre.....	90				X	X	X
(20)2191	Voir référence 2021.							
2202	Goujon 5 x 20.....	10				X	X	X
2203	Goujon 5 x 25.....	12				X	X	X
2204	Goujon 8 x 15.....	12				X	X	X
2205	Rondelle Blocfor de 8.....	3				X	X	X
2206	Rondelle frein de 5.....	3				X	X	X
2207	Vis de fixation 5 x 10.....	7				X	X	X
2208	Circlips.....	35				X	X	X
2209	Circlips 20°.....	15				X	X	X
2210	Circlips 42°.....	58				X	X	X
2211	Roulement 15 x 32 x 8.....	310				X	X	X
2212	Circlips 32°.....	33				X	X	X
2213	Circlips 14°.....	10				X	X	X
2214	Circlips 12°.....	10				X	X	X
2215	Circlips 11°.....	10				X	X	X
2216	Vis de 5 x 8.....	5				X	X	X
2217	Vis de 5 x 12.....	5				X	X	X
2218	Vis fixation de bobine.....	15				X	X	X
2219	Rondelle cale de 24 x 3 x 18.....	10				X	X	X

(19) Avec cylindre 131 A.

(20) Ne se fournit pas comme indiqué sur les notices.
Voir 2021.

CARBURATEUR ABG/VIEL

(ancien modèle)

Modèle 1240 pour VAP 3 et VAP 4

Modèle 1281 pour VAP/DT et pour les premières séries de A - B et G

Référ.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
PIÈCES DE RECHANGE CARBURATEUR A.B.G.								
(21)1240	Carburateur ABG complet.....	2.380	X	X				
1241	Corps de carburateur.....	830	X	X	X	X	X	X
1242	Volet d'air complet.....	68	X	X	X	X	X	X
1243	Flotteur complet avec axe.....	240	X	X	X	X	X	X
1244	Couvercle complet.....	230	X	X				
1245	Boisseau obturateur.....	215	X	X	X	X	X	X
1246	Ressort du boisseau.....	6	X	X	X	X	X	X
1247	Épingle guide volet.....	3	X	X	X	X	X	X
1248	Chapeau supérieur.....	74	X	X	X	X	X	X
1249	Gicleur de 52 à 60.....	82	X	X	X	X	X	X
1251	Joint du gicleur.....	2	X	X	X	X	X	X
1252	Joint de cuve.....	26	X	X	X	X	X	X
1253	Vis du couvercle.....	9	X	X	X	X	X	X
1254	Rondelle Grower.....	2	X	X	X	X	X	X
1255	Vis de serrage carburateur sur tubulure.....	35	X	X	X	X	X	X
1256	Ecrou borgne de la vis 1255.....	9	X	X	X	X	X	X
1257	Lame ressort de fixation de la pipe.	7	X	X	X	X	X	X
1260	Joint de la pipe 1271.....	3	X	X	X	X	X	X
1261	Vis et écrou réglage gaine.....	10	X	X	X	X	X	X
1262	Prise d'air avec chapeau.....	100	X	X	X			
1263	Voir référence 1261.							
1264	Voir référence 1261.							
1271	Pipe et clapet.....	375	X	X	X	X	X	X
1278 S	Voir page échange-standard.							
1281	Carburateur ABG complet.....	2.500			X	X	X	X
1282	Corps prise d'air.....	50			X	X	X	X
1283	Couvercle avec filtre.....	450			X	X	X	X
1284	Vis de fixation du corps prise d'air.	25			X			
1285	Vis de fixation du couvercle à filtre	15			X			
1288 S	Voir page échange-standard.							

(21) Pour les moteurs type DT, A, B et G, voir 1281.

CARBURATEUR ABG / Licence VIEL

TYPE 14 - V - 54

Ce carburateur remplace les carburateurs ABG/VIEL 1240 et 1281 anciens modèles, à dater de Mars 1954

Références	Désignation	Prix unitaire
2161	Carburateur complet ABG.....	2.300. »
2162	Boîtier.....	160. »
2163	Filtre à air.....	30. »
2164	Vis boîtier de filtre.....	10. »
2165	Rondelle éventail.....	2. »
2166	Couvercle de cuve.....	300. »
2167	Ressort d'appui du stator.....	10. »
2168	Joint de gicleur.....	4. »
2169	Gicleur (calibre 52 à 60).....	70. »
2171	Corps de carburateur.....	800. »
2172	Joint de cuve.....	10. »
2173	Clou de joint.....	2. »
2174	Ressort d'arrivée.....	10. »
2175	Butée de retenue.....	4. »
(22) 2176	Bague isolante, diamètre intérieur 17.....	30. »
(23) 2177	Bague isolante, diamètre intérieur 19.....	30. »
2178	Rondelle isolante.....	5. »
2179	Starter.....	50. »
2180	Câble de gaz complet.....	50. »
2181	Arrivée d'essence (Pipe et clapet).....	380. »
2183	Flotteur complet.....	200. »
2191	Vis et contre-écrou de réglage.....	25. »
2192	Voir référence 2191.....	
2193	Voir référence 2191.....	
2194	Chapeau supérieur.....	80. »
2195	Ressort d'obturateur.....	10. »
2196	Vis de commande d'obturateur.....	10. »
2197	Boisseau obturateur.....	120. »

ÉCHANGES STANDARD

Réf.	Désignation	Prix unitaire	V A P					
			3	4	DT	A	B	G
(24) 195 S	Echange du 181/184 par cylindre fonte DT de 40,5 avec piston et circlips ..	2.200		X	X	X	X	X
(24) 251 S	Echange du 251/201 ou 211 par cylindre aluminium-chemisé de 40,5 avec piston et circlips ..	2.700	X	X				
354 S	Echange du 351 par magnéto rotation droite (ou gauche) ..	5.200	X					
795 S	Echange du 786 par plaque stator avec bobine, condensateur, levier de rupteur, support de contact et visserie	2.500		X	X			
796 S	Echange du 787 comme ci-dessus ..	2.500		X	X			
797 S	Echange du 793 (rotor non cassé) par volant donnant l'éclairage type 1601 avec palier 1157.....	5.160			X			
824 S	Echange du volant 802 (ou 803) avec rotor cassé par volant complet	5.000		X				
825 S	Echange du volant 802 (ou 803) avec rotor en bon état par volant complet ..	2.500		X				
1061 S	Echange du 1061.....	600		X	X			
1278 S	Echange du 1240 par carburateur complet ABG ..	990		X				
1288 S	Echange du 1281 ou 2161 par carburateur complet ABG.....	990			X	X	X	X
1613 S	Echange du 1601 (rotor non cassé) par volant complet ..	2.830		X	X			
2150 S	Echange du 2121 (rotor non cassé)	2.830				X	X	X

(22) Diamètre 17 pour DT - A - B et G.

(23) Diamètre 19 pour VAP/4.

(24) Ces échanges ne sont pratiqués que si les cylindres retournés ne comportent ni ailettes cassées ni goujons manquants, ni rayures intérieures de plus de 2/10. D'autre part, l'axe de piston n'est pas fourni.

PIÈCES DE RECHANGE

CARBURATEURS " ZÉNITH "

TYPE 12 MKG.

(ce type de carburateur équipe les VAP 3 et les VAP 4)

Références	Désignation	Prix unitaire
551	Carburateur Zénith 12 MKG.....	1.872. »
552	Corps de carburateur.....	1.296. »
553	Raccord arrivée d'essence.....	101. »
554	Joint du raccord.....	4.50
555	Toile filtre.....	21.50
556	Bague biconique.....	8.50
557	Écrou raccord.....	43. »
558	Couvercle de cuve avec siège et poussoir.....	589. »
559	Vis de fixation du couvercle.....	21.50
560	Flotteur et frein de pointeau monté.....	259. »
561	Pointeau.....	101. »
562	Bouchon guide pointeau.....	43. »
563	Joint du bouchon guide 6,3 x 10.....	4.50
564	Gicleur de 48, 50, 52, 54.....	144. »
565	Coiffe de jet.....	144. »
566	Bouchon de jet.....	65. »
567	Joint du bouchon de jet (10,2 x 14).....	4.50
568	Vis bouchon sur canal arrivée d'essence.....	21.50
569	Joint pour vis bouchon (5,2 x 8).....	4.50
570	Tiroir de régulation des gaz.....	288. »
571	Vis guide du tiroir.....	17.50
572	Ressort de rappel du tiroir.....	21.50
573	Bouchon du tiroir.....	201.50
574	Vis de butée de gaine.....	37.50
575	Collier de fixation du carburateur.....	259. »
576	Vis de serrage du collier.....	43. »
577	Fouiture de fixation du carburateur, diamètre 19 mm.....	72. »
578	Coupole de prise d'air.....	72. »
579	Tube entretoise.....	21.50
580	Vis de fixation de la coupole.....	21.50
581	Diaphragme de 10.....	57.50
582	Volet d'obturation.....	43. »
583	Ressort de freinage du volet.....	21.50

TYPE M. S.

(ce carburateur peut équiper les VAP 4, les VAP 4/DT, les VAP/A, B et G. Il existe 3 variantes (1500, 1551, 1561).

Références	Désignation	Prix unitaire
(25) 1500	Carburateur Zénith 12 MS (couvercle bakélite).....	2.315. »
1501	Corps du carburateur.....	648. »
1502	Tiroir des gaz.....	187. »
1503	Ressort du tiroir.....	21.50
1504	Bouchon du tiroir.....	115. »
1506	Butée de gaine.....	37.50
1507	Coiffe repère OB.....	115. »
1508	Vis de blocage de coiffe.....	14.50
1509	Bouchon de coiffe.....	43. »
1511	Joint du bouchon.....	4.50
1512	Gicleur de ralenti de 45/100.....	57.50
1513	Joint du gicleur.....	4.50

(25) Voir également 1551 et 1561.

ATTENTION ! Les conditions de vente pour les pièces ZENITH ne sont pas les mêmes que pour les pièces ABG