

FANTIC TX 150
CABALLERO 125 cc REGULARITÀ
COMPETIZIONE

(6 vitesses)

1977

1978



NOTICE DESCRIPTIVE DU VELOMOTEUR FANTIC MOTOR
CABALLERO 125 R.C. - TX 150

CONSTRUCTEUR: FANTIC MOTOR - BARZAGO - ITALIE
Représentant accrédité: Sté D.I.P. monsieur HRUSZOWSKI
 77 Rue des Forges.

GENRE: Velomoteur
MARQUE: FANTIC MOTOR
TYPE: CABALLERO TX 150
APPELATION COMMERCIALE: Caballero 125 R.C. compétition
POIDS TOTAL autorisé en charge: 250 Kg.
NOMBRE DE PLACES: 1

CONSTITUTION GENERALE DU VEHICULE

Nombre de roues: 2
Dimensions des roues: avant: 3,00 x 21"
 arrière: 4,00 x 18"
Roue motrice: arrière, entraînée par chaîne
Construction du cadre: Tube acier, soudé.

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur hors tout: 2145 mm.
Hauteur hors tout sans rétroviseurs: 1250 mm.
Largeur hors tout: 860 mm. à 930 mm.
 selon réglage
Hauteur de selle: 880 mm.
Empattement: 1460 mm.
Garde au sol: 280 mm.
Poids à vide en ordre de marche: 107 Kg.
Charge admissible: 143 Kg.

MOTEUR

Marque: FANTIC MOTOR
Type: TX 150 - à explosion
Cycle: 2 temps
Nombre et disposition des cylindres: 1 vertical, légèrement
 incliné vers l'avant

Alesage: 55 mm.
Course: 52 mm.
Cylindrée: 123,48 cc.
Rapports volumétrique de compression: 1 : 10,87
Mode de refroidissement: par air - ailetage radial avec bardage caoutchouc antivibratoire.

FILTRE A AIR

Marque: FANTIC MOTOR
Type: FM 150 DGM 13426 S marqué sur corps.
 Cartouche filtrante isolée dans une chambre de tranquillisation avec porte de visite étanche sur le côté latéral - l'entrée de l'air s'effectue par un tube conique de Ø 15 x 32 mm. vertical et plongeant à l'intérieur du corps de filtre.

ALIMENTATION

Description des tubulures d'admission et leurs accessoires
 Carburateur relié au cylindre par une pipe d'admission de Ø 20 mm. - 28 mm.
 Une durite antivibratoire relie le carburateur au filtre à air.

Alimentation en carburant: Par carburateur à niveau constant.
Marque: Dell'Orto
Type: VHB 20 BS
Carburant: Mélange essence + huile (5%)
Reservoir carburant: fixé sur cadre - capacité 8 litres
Allumage: Par volant magnétique

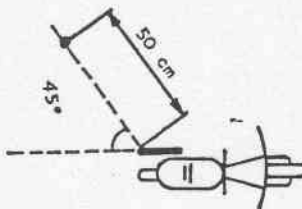
Antiparasitage: Par embout antiparasité, blindé
Marque: BOSCH
Type: 7-0356 351-027

DISPOSITIF D'ECHAPPEMENT

Description:
Marque: FANTIC MOTOR
Numéro de référence: FM 156 marqué sur corps - encadré du poinçon du constructeur
 Ensemble constitué d'un pot de détente et d'un silencieux
Pot de détente: Ø entrée: 40 mm. - Ø sortie 22 mm. - longueur: 720 mm.
 Double cloisonnement avec isolation thermique et phonique par revêtement interne de laine de verre-chicanes intérieures.
Silencieux: Ø entrée: 24,5 mm. - Ø sortie: 20 mm. - longueur: 440 mm. double cloisonnement avec isolation thermique et phonique par revêtement interne de laine de verre-chicanes intérieures.

NIVEAU SONORE GENERAL: 78 dBA mesuré dans les conditions prévues par l'arrêté ministériel du 13 avril 1972 (modifié en dernier lieu le 31-12-1974).

NIVEAU SONORE AU POINT FIXE: 81,5 dBA mesuré à proximité de l'échappement dans les conditions prévues par l'arrêté ministériel du 14 avril 1975 au régime stabilisé de 3250 tours par minute et dans la configuration reproduite par le croquis ci-dessous.



RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS

Graissage: Boîte à vitesses - huile SAE 40
Partie thermique: Mélange essence + huile 5% à usage 2 temps.

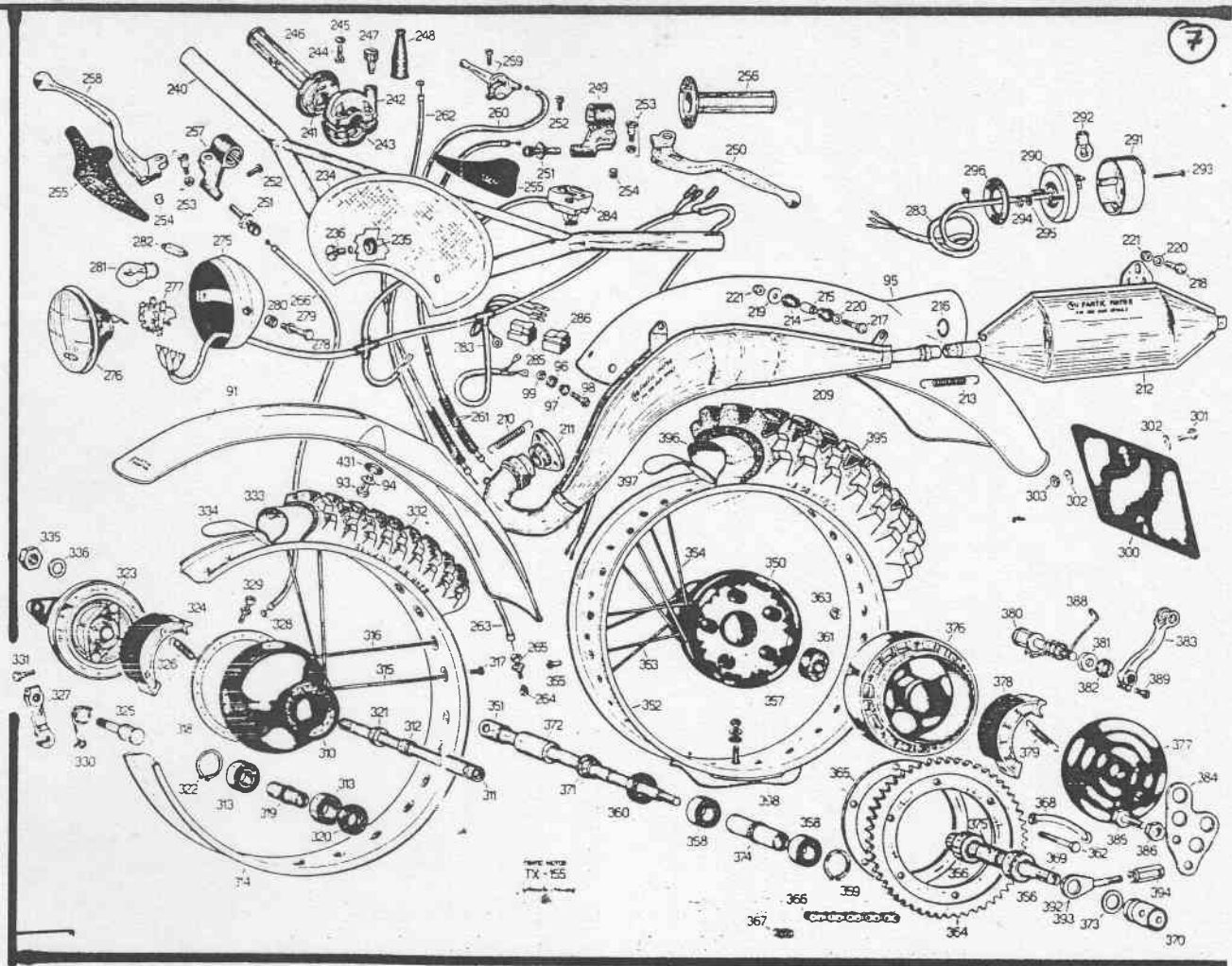
Alimentation électrique du véhicule: par bobine basse tension 6 V 33 W incorporée dans volant magnétique.

PERFORMANCES DU MOTEUR

Vitesse de rotation maximale = 8000 tours par minute
Vitesse de rotation correspondant au régime de couple maximum = 5400 tours par minute
Couple maximum = 1,3 Kgm DIN
Vitesse de rotation correspondant au régime de puissance maximum = 6008 tours par minute
Puissance maximum = 14 CV DIN
Puissance administrative = 1 CV

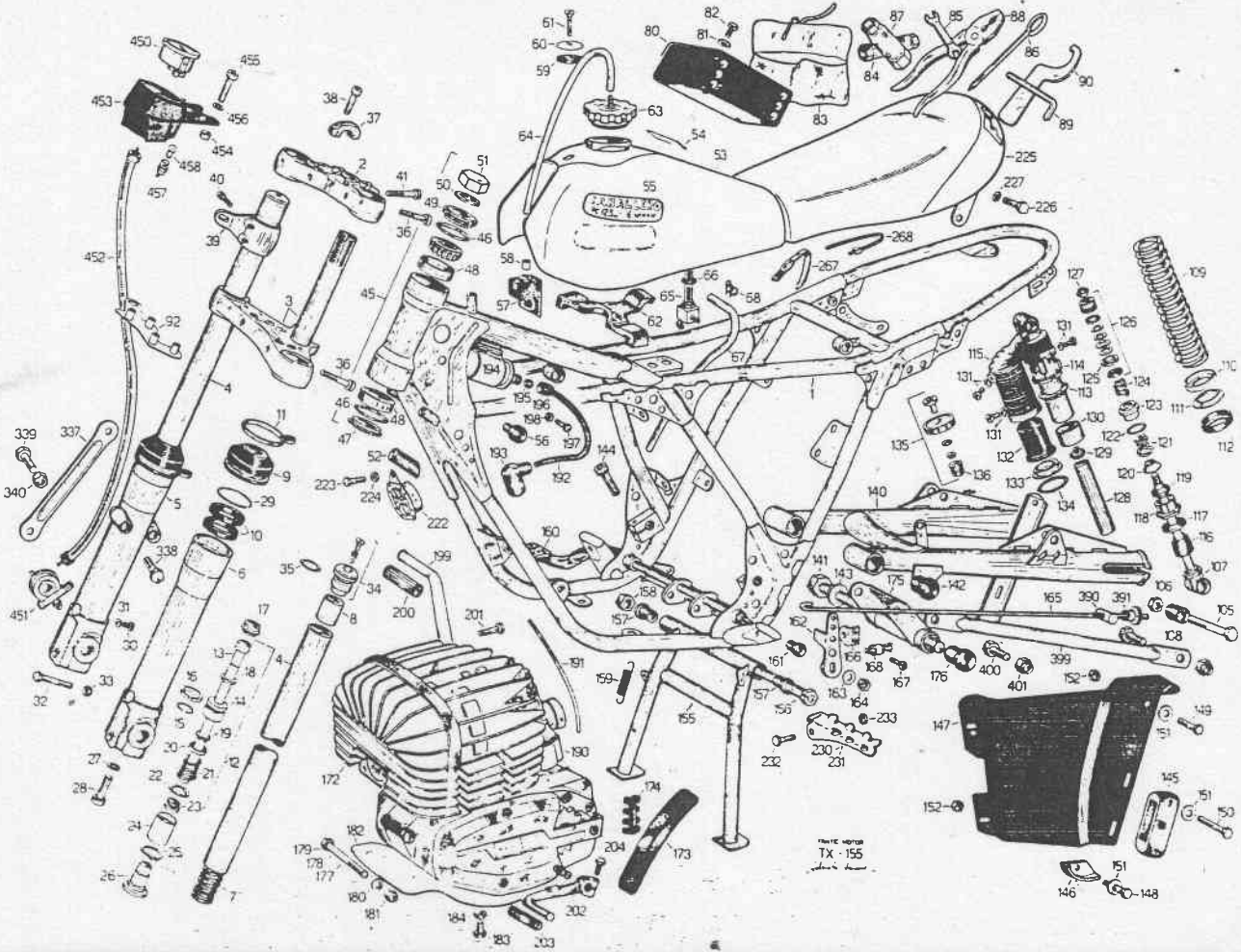
TRANSMISSION DU MOUVEMENT

Embrayage: à disques multiples (5) à bain d'huile.
Boîte à vitesses: à 6 rapports.
Démarrage: par kick starter (coté droit) pédale de commande des vitesses au pied (coté gauche).
Transmission primaire: par engrenage Z = 18/59 - rapport = 1:3,278



Repare	Reference	Q ^a	DESIGNATION
1	155.01.5001	1	Cadre
—	155.02.5000	1	Fourche AV CPLT
—	155.02.5810	1	Jambe D. CPLT.
—	155.02.5800	1	Jambe G. CPLT.
2	155.02.5270	1	Plaque Superieure
3	155.02.5230	1	TE de Fourche
4	155.02.5020	1	Plongeur de Fourche
5	155.02.5310	1	Bas de Fourche D.
6	155.02.5350	1	" " " " G.
7	155.02.5040	2	Ressort de Fourche
8	155.02.5630	2	Entretoise
9	155.02.5390	2	Fourreau Caoutchouc
10	155.02.5480	4	Joint SPI de Fourche
11	151.02.5330	2	Passe-Fil
12	155.02.5510	2	Axe porte piston CPLT
13	155.02.5370	2	" " " " NU
14	151.02.5550	2	Piston
15	151.02.5920	2	Anneau Elastique
16	151.02.5650	2	Segment
17	151.02.5850	2	Entretoise de Ressort
18	151.02.5590	2	Rondelle
19	151.02.5610	2	Anneau Elastique
20	151.02.5570	2	Anneau contre-Ressort
21	151.02.5580	2	Contre Ressort
22	151.02.5740	2	Anneau d'Arrêt
23	151.02.5730	2	Cylindre Echop. Huile
24	151.02.5430	2	Bague
25	151.02.5860	2	Anneau Elastique

Repare	Reference	Q ^a	Designation
26	151.02.5560	2	Bague de Fin de Course
27	151.02.5180	2	Rondelle de Retenue
28	915.10.1235	2	Vis TCE1 M12x35
29	151.02.5470	2	Anneau Elastique
30	912.40.0607	2	Vis TCE1 M6x7
31	966.00.5010	2	Anneau Etancheite
32	915.01.0865	1	Vis TE M 8x65
33	957.40.1308	1	Ecrou M8 AB
34	151.02.5050	2	Bouchon de Plongeur
35	151.02.5620	2	Joint de Bouchon
36	915.10.1030	4	Vis TCE1 M10x50
37	151.02.5280	2	Pontet Fix. Guidon
38	915.10.0835	4	Vis TCE1 M 8x35
39	155.02.5540	2	Collier porte-phare
40	915.10.0670	4	Vis Fix collier
41	915.10.0835	1	Vis TCE1 M 8 x 35
—	155.02.5200	1	Jeu de Couilles de Direction
46	155.02.5790	2	Anneau d'Etancheite
47	155.02.5900	1	Rondelle
48	155.02.5770	2	Roulement Conique
49	155.02.5910	1	Ecrou de Direction
50	155.02.5250	1	Rondelle
51	155.02.5240	2	Contre-Ecrou Direction
52	150.10.5800	2	Joint Butée Fourche
53	155.05.5001	1	Reservoir
54	160.14.6150	1	Decalque "CASTROL"
55	155.14.6020	2	" " "CABALLERO"



Rep.	Reference	Q	DESIGNATION
56	155.05.5020	1	Silentblock AV Reservoir
57	155.10.6070	1	" " Ancrage "
58	155.05.5310	1	Entretoise
59	155.05.5260	1	" " Caoutchouc
60	155.05.5280	1	Rondelle
61	912.71.0630	1	Vis TSP M6x30 Estock
62	155.10.6030	1	Silentblock AR
63	155.05.5010	1	Bouchon Reservoir
64	150.05.5200	1	Durite
65	155.05.5050	1	Robinet Essence
66	020.05.5060	1	Joint
67	010.05.5100	1	Durite
68	131.05.5110	2	Anneau Fix Durite
80	155.06.5400	1	Sacoché Reservoir
81	090.10.5753	4	Rondelle
82	912.40.0638	4	Vis TC M5x8
83	155.06.5580	1	Trousse outils CPLT
84	131.06.5351	1	" " " " MU
85	131.06.5150	1	Clé 17x21
86	131.06.5360	1	Clé 10x13
87	155.06.5390	1	Broche Ø8
88	150.06.5340	1	Clé 22x27
89	155.06.5310	1	Pince
90	150.06.5190	1	Clé M16
91	150.06.5120	1	Clé Amortisseur
92	280.09.5000	1	Garde boue AV.
93	150.10.5930	4	Rondelle
94	155.09.5330	1	Support Garde boue AV
95	912.09.0635	4	Vis TEM 6x35
96	969.50.1806	4	Rondelle Ø6x18

95	160.09.5010	1	Garde boue AR.
96	102.10.5931	4	Silentblock
97	092.10.5960	4	Entretoise
98	912.09.0618	4	Vis TEM 6x18
99	957.03.1406	4	Ecrou M6 AB
100	155.10.6340	1	Protection AR D'ASPIRANT.
105	155.01.5200	2	Amortisseur AR GAZ
106	915.01.0835	4	Vis TEM 8x35
107	957.10.1308	4	Ecrou M8 AB
108	155.01.5240	2	Axe porte piston CPLT.
109	150.01.5210	4	Silentblock CPLT
110	155.01.5270	2	Ressort
111	150.01.5250	2	Siège de Ressort
112	150.01.5280	4	Demi-Anneau Bloc. Ressort
113	150.01.5260	2	Caoutchouc protection
114	150.01.5510	2	Anneau contre-Ressort
115	150.01.5520	2	Collier Reglage.
116	155.01.5560	2	Fourreau
117	155.01.5290	2	Caoutchouc
118	155.01.5350	2	Rondelle
119	155.01.5360	2	Bouchon
120	155.01.5470	2	Pare-Huile
121	155.01.5580	2	Siège de pare-Huile
122	151.02.5620	2	Ressort
123	155.01.5390	2	Anneau d'Étanchéité
			Baye

Caballero 125 RC 45 (6 Vitesses) TX 150

REP.	REFERENCE	Q ^{ta}	DESIGNATION
124	155.01.5400	2	Contre - Ressort
125	155.01.5420	2	Segment
126	155.01.5410	2	Piston CPLT
127	357.42.1307	2	Ecrou M 7 AB
128	155.01.5530	2	Tube
129	155.01.5550	2	Soupape CPLT
130	150.01.5380	2	Bague de protection
131	150.01.5370	6	Vis CPLT
132	150.01.5490	2	Poumon
133	150.01.5460	2	Siege de bouchon
134	150.01.5450	2	Anneau d'Etanchéité
135	150.01.5440	2	Bouchon CPLT
136	150.01.5430	2	Caoutchouc de protection
140	155.01.5101	1	Fourche AR
141	155.01.5180	1	Axe de Fourche AR
142	150.01.5110	2	Bague de " " "
143	150.01.5150	1	Rondelle
144	915.10.0820	2	Vis TCEI M 8 X 30
145	150.09.5260	1	Guide Chaîne
146	155.03.5030	1	Patin arrêt de Bequille
147	190.09.5190	1	Cartier de Chaîne
148	912.03.0620	1	Vis TEM 6 X 20
149	912.03.0644	2	Vis TEM 6 X 14
150	912.01.0645	2	Vis TEM 6 X 45
151	969.50.1806	5	Rondelle Ø 6 X 18
152	957.40.1306	5	Ecrou M 6 AB
155	155.03.5300	1	Bequille
156	155.03.5180	1	Axe de Bequille
157	160.03.5190	2	Bague de " " "
158	952.96.1410	1	Ecrou M 10
159	131.03.5100	1	Ressort de Bequille
160	155.03.5140	1	Pedale de Frein AR
161	160.03.5160	2	Bague pour Pedale
162	155.03.5050	1	Levier renvoi de Type
163	958.01.1108	1	Rondelle Ø 8
164	957.40.1306	1	Ecrou M 8 AB
165	155.04.5700	1	Type de Frein
166	155.01.5340	1	Plaque Fix. MiroInter.
167	912.40.0508	2	Vis TC M 5 X 8
168	890.11.5560	1	MiroInterrupteur STOP
172	156.13.5690	1	Moteur CPLT.
173	151.13.5930	2	Caoutchouc si Culasse
174	150.13.5971	6	" " si Cylindre
—	156.13.5940	2	" " si Culasse
—	156.13.5950	8	" " " "
175	150.10.6280	1	Support AR Moteur
176	150.01.5110	2	Bague pour Support
177	140.20.5140	1	Vis TEM 8 X 100
178	915.01.0880	1	Vis TEM 8 X 90
179	915.01.0886	1	Vis TEM 8 X 86
180	958.01.1108	3	Rondelle Ø 8
181	957.40.1308	3	Ecrou M 8 AB
182	155.10.5700	1	Plaque Inferieur Moteur
183	912.03.0614	3	Vis TEM 6 X 14
184	957.40.1306	3	Ecrou M 6 AB
190	156.13.5760	1	Carbureteur JHB 20 BS
191	150.13.5700	2	Durite de Voyageage
—	155.13.5830	1	Caoutchouc de pipe
—	070.10.5790	2	" " protection
192	090.11.5570	1	Fil HT
193	193.11.6750	1	Cabochon de bougie
—	193.11.6760	1	Caoutchouc de protection.
194	160.11.6730	1	Bobine HT Ext. DANSI
197	912.03.0616	2	Vis TEM 6 X 16
—	958.01.1106	4	Rondelle Ø 6
198	957.40.1303	2	Ecrou M 6 AB
199	100.13.5090	1	Kick Starter
200	091.10.5740	1	Caoutchouc de Kick.
201	915.03.0830	1	Vis TEM 8 X 30
202	155.13.5080	1	Pedale selecteur
203	150.10.5891	1	Caoutchouc de pedale
204	915.03.0810	1	Vis TEM 6 X 20
209	156.13.5050	1	Pot Echappement
210	150.13.5071	2	Ressort Fix Pot
211	156.13.5060	2	Plaque ancrage Pot
212	156.13.5100	1	Silencieux du pot
213	131.03.5100	1	Ressort ancrage silencieux

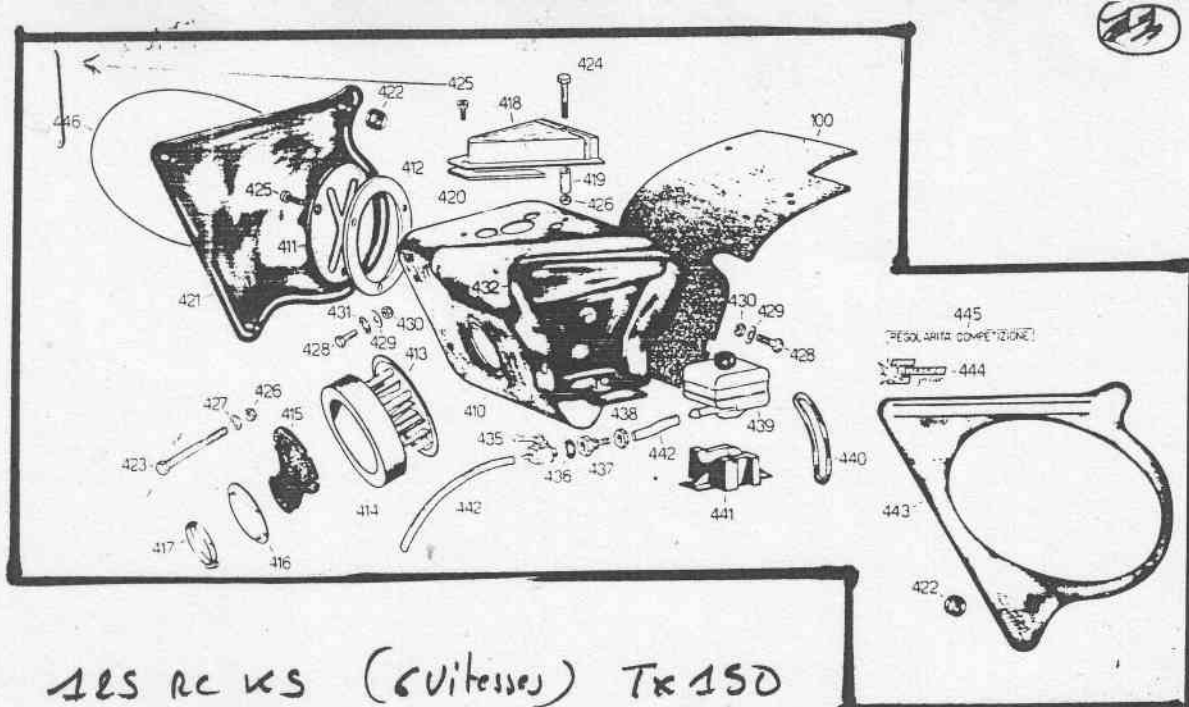
REP.	REFERENCE	Q ^{ta}	DESIGNATION
214	120.10.6820	4	Silentblock
215	120.10.6830	2	Entretoise
216	150.13.5260	1	Joint pour Silencieux
217	912.03.0835	2	Vis TEM 8 X 35
218	912.03.0816	1	Vis TEM 8 X 16
219	—	2	Rondelle Ø 8 X 24
220	958.01.1108	3	Rondelle Ø 8
221	957.40.1308	3	Ecrou M 8 AB
222	098.11.5700	1	Klaxon
223	912.03.0614	1	Vis TEM 6 X 10
224	957.40.1306	1	Ecrou M 6 AB
225	155.06.5000	1	Selle
226	912.03.0614	1	Vis TEM 6 X 14
227	958.30.5406	2	Rondelle Ø 6
230	155.03.6100	1	Repose pied Droit
231	155.03.6030	1	" " " Gauche
232	915.01.0835	2	Vis TEM 8 X 35
233	957.40.1308	2	Ecrou M 8 AB
240	158.04.5500	1	Guidon
—	160.04.5000	1	Commande Gaz MAGURA
241	160.04.5800	1	Tube Gaz NU
242	160.04.5810	1	Calotte Superieure
243	160.04.5820	1	" " Inferieure
244	912.30.0516	2	Vis TCTD M 5 X 16
246	160.04.5200	1	Poignée Caoutchouc D.
247	160.04.5730	1	Regleur Gaz
248	160.04.5750	1	Protection Transm. Gaz.
—	150.04.5181	1	Commande Embroy. CPLT
249	160.04.5260	1	Porte Levier Emb.
250	160.04.5230	1	Levier Embroyage
251	150.04.5890	2	Regleur Frein Embroy.
252	912.30.0516	2	Vis TCTD M 5 X 15
253	160.04.5140	2	Vis Fix Leviers.
254	150.04.5150	2	Nipple
255	160.04.5941	2	Protege C ^{de} F. E.
256	160.04.5210	1	Poignée caoutchouc G.
—	150.04.5100	1	Commande Frein AV.
257	160.04.5110	1	Porte Levier Frein
258	160.04.5130	1	Levier Frein AV.
259	095.04.5900	1	Levier Starter
260	160.04.5950	1	Transmission Starter
261	150.04.5960	1	Ressort protect. Trans.
262	160.04.5300	1	Transmission Gaz
263	150.04.5432	1	" " Embroy.
264	060.04.5440	1	Serre-Cable
265	150.07.6120	1	Regleur Embroyage
266	155.04.5400	1	Transmission Frein AV.
267	050.10.5011	3	Collier Long
268	099.10.5010	10	" " Court
—	156.11.6000	1	Phare AV. CPLT.
275	155.11.5100	1	Corps de phare
276	155.11.5040	1	Optique CPLT.
277	155.11.5090	1	Porte-lampe
278	915.01.0635	2	Vis TEM 176 X 35
279	207.11.5140	2	Bague
280	155.11.5140	2	Bague
281	162.11.5070	1	Ampoule AV 6 V 25/25w
282	160.11.5080	1	Ampoule 6 V 5 W AV
283	155.11.5600	1	Cablage Electrique CPLT.
284	155.11.5500	1	Commutateur CPLT
285	123.11.5620	1	Broche connection F.
286	123.11.5630	1	" " " M.
—	155.11.6310	1	Feu rouge AR CPLT.
290	133.11.5700	1	Corps de Feu AR.
291	133.11.6330	1	Verre de Feu AR.
292	150.11.5990	1	Ampoule AR 6 V 5/18w
293	133.11.6720	2	Vis Fix. Verre
294	957.03.1105	2	Ecrou M 5
295	958.30.5405	2	Rondelle Ø 5
300	150.10.5670	1	Plaque Mineralogique
301	912.03.0618	2	Vis TEM 176 X 18
302	—	4	Rondelle Ø 6 X 18
303	957.40.1306	2	Ecrou M 6 AB

Caballero 125 cc Tx 150
(6 Vitesses)

REP	REFERENCE	Q ^{te}	DESIGNATION
—	155.07.5000	1	Roue AV. CPLT.
—	155.07.5060	1	Floueu AV. CPLT.
310	150.07.5040	1	" " " NU.
311	155.07.5020	1	Axe de roue AV.
312	150.07.5030	1	Entretoise d'entraineur
313	150.07.5230	2	Roulement
314	150.07.5071	1	Sante AV.
315	150.07.5080	18	Rayon $\phi 3/3,5 \times 23$ AV
316	150.07.5630	18	" " $\phi 3/3,5 \times 20$ 2 AV
317	150.07.5090	36	Nipples AV
318	150.07.5380	1	Couronne Fix Ray S/Floueu
319	150.07.5250	1	Entretoise interne
320	150.07.5660	1	Pare-Huile
321	150.07.5130	1	Entretoise Gauche
322	150.07.5680	1	Anneau Elastique
—	155.07.5900	1	Disque P.M. AV. CPLT.
323	155.07.5910	1	" " " " " NU.
324	130.07.5920	2	Machoire Frein AV
325	155.07.5940	2	Camme de Frein
326	130.07.5850	4	Ressort de Machoire
327	131.07.5950	1	Levier Frein AV S/Floueu
328	060.04.5440	1	Nipple de levier
329	150.07.6120	1	Regleur Frein
330	155.07.5970	1	Ressort de rappel
331	912.03.0525	1	Vis TE M 5x25
332	150.12.3620	1	Pneu AV 300x21
333	150.12.3630	1	Chambre à air AV.
334	090.10.6000	1	Protege chambre
336	130.07.5220	1	Rondelle $\phi 15$
337	155.07.5870	1	Tige ancrage Floueu AV
338	912.03.0816	1	Vis TE M 8x16
339	912.03.0825	1	Vis TE M 8x25
340	957.40.1308	1	Eccrou M 8 AB
—	156.07.5290	1	Roue AR. CPLT.
—	156.07.5300	1	Floueu AR. CPLT.
350	150.07.5310	1	Floueu AR. NU.
351	150.07.5120	1	Axe de roue AR.
352	150.07.5151	1	Sante AR.
353	150.07.5160	18	Rayon $\phi 3,5/4 \times 199$ AR
354	150.07.5640	18	" " $\phi 3,5/4 \times 170$ AR
355	150.07.5170	36	Nipples de rayon AR
356	150.07.5670	2	Roulement porte Couronne
357	150.07.5370	1	Plaque protection Flector
—	915.10.1235	5	Vis TCEI M 12x35
358	150.07.5350	2	Roulement
359	150.07.5690	1	Anneau Elastique
360	150.07.5650	1	Pare-Huile
361	150.07.5330	5	Flector caoutchouc
362	915.01.0740	6	Vis TE M 7x40
363	957.03.1107	6	Eccrou M 7
364	150.08.5330	1	Couronne Z = 50
365	160.07.5510	1	Anneau pour Couronne
366	155.08.6720	1	Chaine 12 x 5/16
367	150.08.6360	1	Attache-rapide
368	150.07.5520	3	Plaque Frein de vis
369	150.07.5530	1	Axe porte-couronne
370	160.07.5540	1	Bague Fillee porte couronne
371	150.07.5550	1	Entretoise pare-poussiere
372	150.07.5560	1	" " S/Bague
373	150.07.5570	1	Rondelle " "
374	150.07.5140	1	Entretoise interne
375	150.07.5320	1	" " " " " porte Couronne
376	150.07.6020	1	Floueu porte-couronne
—	150.07.5800	1	Disque P.M. AR. CPLT.
377	150.07.5810	1	" " " " " NU
378	131.07.5840	2	Machoire Frein AR
379	150.07.5850	2	Ressort de Machoires
380	131.07.5830	1	Camme
381	969.50.2208	1	Rondelle
382	150.07.5590	1	Silentblock de levier
383	150.07.5820	1	Levier frein AR S/Floueu
384	150.07.5990	1	Plaque de renfort
385	951.01.1218	1	Vis TE M 12x18
386	960.48.0012	1	Eccrou M 12

REP	Reference	Q ^{te}	DESIGNATION
—	958.16.5412	1	Rondelle $\phi 12$
388	150.07.5980	1	Ressort rappel Levier
389	912.03.0520	1	Vis TE M 5x20
390	150.07.5360	1	Nipple de levier
391	090.04.5710	1	Eccrou Dolek regleur frein
392	155.08.5570	1	Tendeur chaine G.
393	155.08.5580	1	" " " " " D.
394	155.08.5590	2	Eccrou de Tendeur chaine
395	150.12.3600	1	Pneu AR 400x18
396	150.12.3610	1	Chambre à air AR.
397	120.10.6021	1	Protege chambre
398	155.07.5760	1	Gripsters.
399	155.07.5860	1	Tige ancrage frein AR
400	915.03.1016	1	Vis TE M 10x16
401	957.42.1310	1	Eccrou M 10 AB

Caballero 125 RC K S
(6 vitesses) Tr 150



CABALLERO 125 cc WS (CVitesse) TX 150

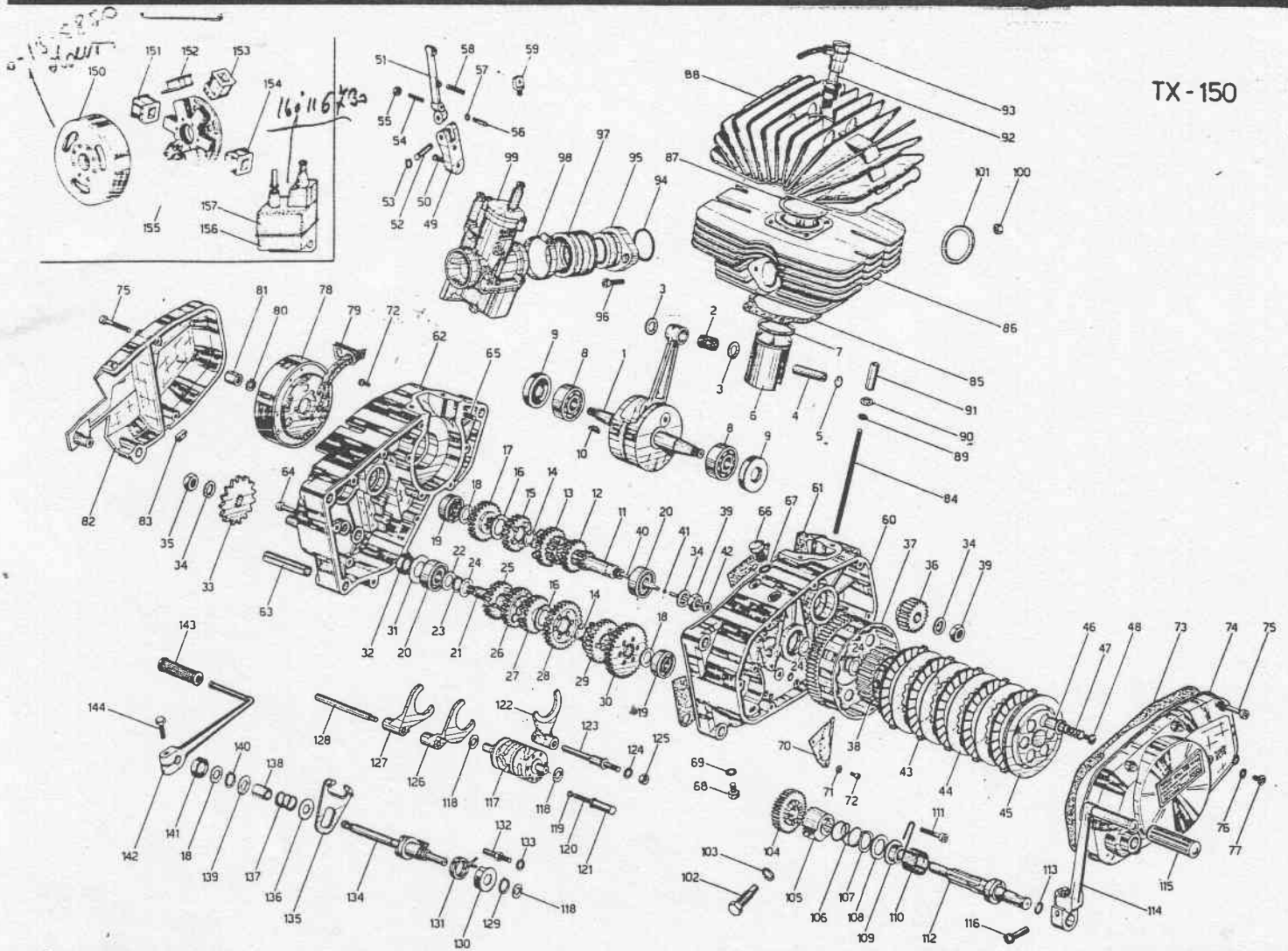
REP.	REFERENCE	Q ^{te}	DESIGNATION
430	957.40.1305	3	Ecrou M 6 AB
431	150.10.5930	3	Rondelle caoutchouc
432	155.06.5200	1	Porte Batterie CPLT
435	155.10.5230	1	Robinet graissage chaîne
436	010.08.5050	1	Joint de Robinet
437	150.10.5220	1	Raccord de Robinet
438	150.20.5120	1	Ecrou Fix. Robinet
439	150.10.5200	1	Reservoir Huile pour chaîne
440	090.05.5180	1	Elastique Fix. Reservoir
441	155.10.5210	1	Support de Reservoir
442	060.05.5100	1	Durite Huile L 50mm
	060.05.5100	1	" " " " L 160mm
443	155.10.6490	1	Couvercle gauche
444	160.14.6270	1	Dealque " Electronic "
445	155.14.6030	2	" " " " Regularite Comp. "
446	280.17.6070	2	Plaque N° Lateral 280.17
	155.10.6600	1	Compteur CPLT.
450	131.10.5601	1	Compteur NV
451	150.10.5610	1	Entraîneur Compteur
452	130.10.5620	1	Transmission " "
453	090.16.5100	1	Support Compteur.
454	150.02.5930	4	Entretoise de support
455	915.01.0815	4	Vis TE 17 8x45
456	958.01.1108	4	Rondelle Ø 8
457	131.11.5980	1	Porte Lampe
458	131.11.5990	1	Lampe 12V 3W
364	150.08.5330	1	Couronne Z = 50
364	150.08.6000	1	" " Z = 51
364	150.08.6010	1	" " Z = 52
364	150.08.6020	1	" " Z = 53
364	150.08.6030	1	" " Z = 54
364	150.08.6040	1	" " Z = 55
364	150.08.6050	1	" " Z = 56
364	150.08.6060	1	" " Z = 57
364	150.08.6070	1	" " Z = 58
364	150.08.6080	1	" " Z = 59
364	150.08.6090	1	" " Z = 60
	150.08.6100	"	" " Z = 61
	150.08.6110	"	" " Z = 62
	150.08.6120	"	" " Z = 63
	150.08.6130	"	" " Z = 64

	156.10.6800	1	Group Aspiracion CPLT
	" " " " " NVU	"	" " " " " NVU
410	155.10.6440	1	Porte Visite Droite
411	150.10.6500	1	Joint " " "
412	150.10.6350	1	Joint " " "
413	155.10.6470	1	Disque porte Filtre
414	150.10.5900	1	Element filtre à air
415	155.10.6530	1	Durite air
416	155.10.6460	1	Siege d'element Filtre
	156.10.6520	1	Entretoise
417	150.10.7001	2	Collier Fix. Durite air
418	150.10.6450	1	Carter Arrivée air.
419	150.10.6390	1	Entretoise pour carter
	156.10.6450	1	Cône d'Aspiration
420	150.10.6510	1	Joint de carter
	150.06.5290	1	Joint de Cône
421	155.10.6480	1	Couvercle Droit
422	160.10.6880	6	Caoutchouc Fix. Couvercle
423	915.01.0570	4	Vis TE 17 5x70
424	912.40.0512	1	Vis TC M 5x12
426	957.40.1305	6	Ecrou M 5 AB
427	958.37.1105	4	Rondelle Ø 5
428	912.03.0616	3	Vis TE 17 6x16
429	" " " " " "	3	Rondelle Ø 6 x 18

Caballero 125 RC KS (6 Vitesses) Tx 150



TX-150



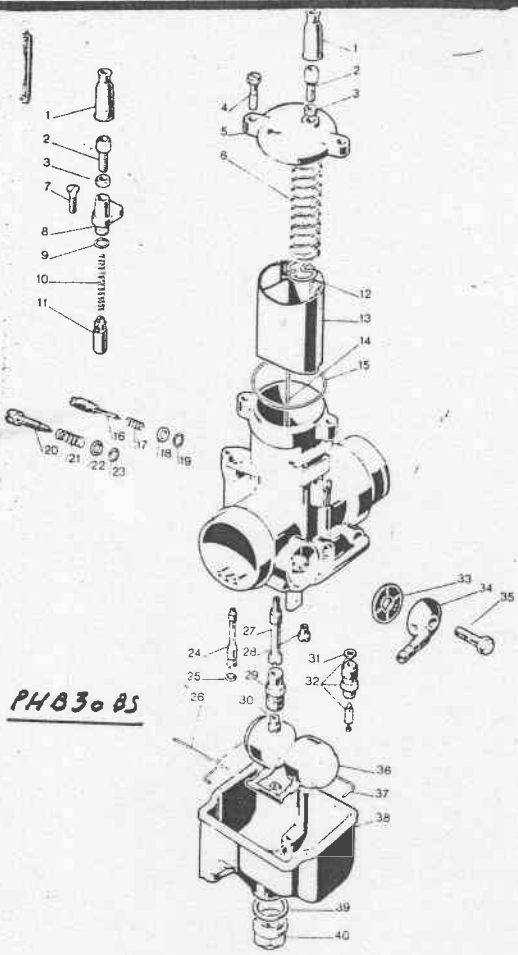
Rep.	REFERENCE	Q ^R	DESIGNATION
1	155.42.5000	1	Embiellage CPLT
	155.42.5300	1	Bielle CPLT
2	155.42.5600	1	Cage à aiguilles
3	190.42.5540	2	Rondelle $\phi 16 \times 23 \times 4$
4	150.47.5600	1	Axe de piston
5	250.47.5650	2	Circclips d'axe de piston
6	150.13.6321	1	Arbre $\phi 55$ CPLT
6	150.13.6331	1	Piston majeure 2/10 CPLT
6	150.13.6341	1	" " " " 4/10 CPLT
7	150.13.6211	1	Segment $\phi 55$ L
7	150.13.6401	1	Segment majeure 2/10
7	150.13.6411	1	" " " " 4/10
8	155.41.5400	2	Roulement $\phi 20 \times 52 \times 15$
9	155.41.5500	2	Joint SPI $\phi 20 \times 42 \times 10$
10	155.45.5510	1	Clavette volant 17og.
	155.43.5000	1	Boite de vitesses CPLT.
	0001.036.00	1	Arbre primaire CPLT
11	0001.312.70	1	" " " " NU
12	0040.160.70	1	Embrayage 3 ^o S/ Primaire
13	0040.159.70	1	Engrenage 2 ^o S/ Primaire
14	350.43.6000	4	Circclips $\phi 20$
15	155.43.5340	1	Engrenage 4 ^o S/ Primaire
16	155.43.8000	2	Rondelle $\phi 20$
17	155.43.5360	1	Engrenage 6 ^o S/ Primaire
18	155.43.8010	3	Rondelle $\phi 12 \times 17$
19	155.41.3600	2	Roulement $\phi 12 \times 32 \times 10$
20	155.41.5610	2	" " $\phi 17 \times 40 \times 12$
	155.43.5500	1	Arbre secondaire CPLT
21	155.43.5600	1	" " " " NU
22	155.43.8020	1	Rondelle $\phi 17 \times 30$
23	367.01.5018	1	Circclips pour arbre $\phi 18$
24	155.43.8030	3	Rondelle $\phi 17 \times 15 \times 30$

Rep.	REFERENCE	Q ^R	DESIGNATION
25	155.43.5750	1	Engrenage 6 ^o S/ Secondaire
26	155.43.5740	1	" " 4 ^o S/ " "
27	155.43.5750	1	" " 5 ^o S/ " "
28	155.43.5720	1	" " 2 ^o S/ " "
29	155.43.5730	1	" " 3 ^o S/ " "
30	155.43.5710	1	" " 1 ^o S/ " "
31	155.43.8040	1	Rondelle $\phi 40 \neq 1$
32	155.41.5800	1	Joint SPI $\phi 17 \times 28 \times 7$
33	155.43.7120	1	Pignon SB 2 = 12
33	155.43.7130	1	" " " 2 = 13
33	155.43.7140	1	" " " 2 = 14
33	155.43.7150	1	" " " 2 = 15
34	155.44.5410	3	Rondelle $\phi 12$
35	957.43.1312	1	Ecroû M 12 x 1,25 AB
	150.44.5000	1	Embrayage CPLT (+9mm)
36	155.44.5400	1	Pignon moteur 2 = 18
37	150.44.0010	1	Cloche Embray.
38	155.44.5320	1	Noix Embrayage
39	155.44.5400	2	Ecroû M 12 x 1,25
40	150.44.5700	1	Axe Embray. $\phi 5 \times 10 \times 7$
41	160.02.5880	1	Billé 3/16
42	155.44.5710	1	Poussoir Embrayage
43	155.44.5450	5	Disque Liège $\neq 3,2$ mm
44	0035.114.00	4	" " Fer $\neq 1,5$ mm
45	155.44.5500	1	Disque porte Cuvette
46	155.44.5550	6	Cuvette de Ressort
47	0046.123.00	6	Ressort Embrayage
48	155.44.5570	6	Vis TCB M6 x 10
49	155.44.5850	1	Support Levier Embray.
50	925.10.0620	2	Vis TCEE M 6 x 20
51	155.44.5860	1	Levier Embrayage
52	155.44.5870	1	Axe de Levier Embray.
53	967.01.5008	2	Circclips d'axe $\phi 8$ mm
54	155.44.5880	1	Vis de Reglage Emb.

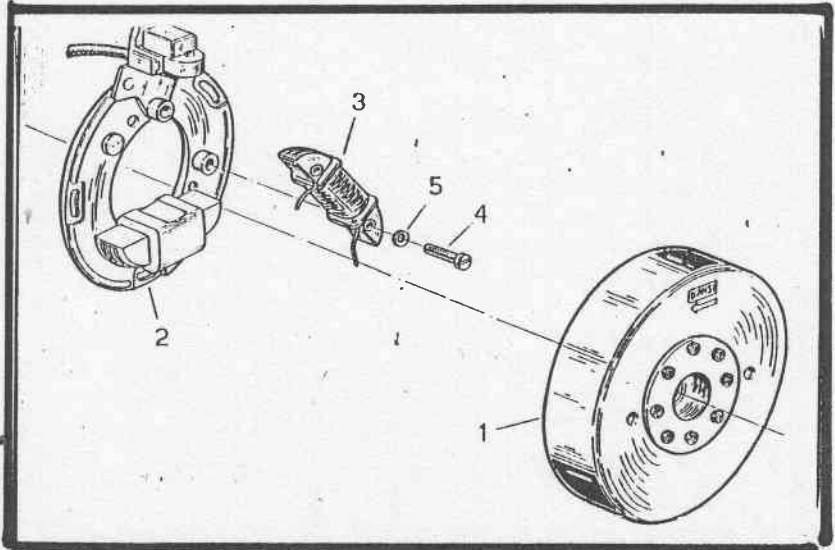
REP.	REFERENCE	Q ^{te}	DESIGNATION	REP.	REFERENCE	Q ^{te}	DESIGNATION
55	155.03.1400	1	Ecrou M6x4 pour vis.	120	155-43-6300	1	Ressort pour bille
56	155-44-5300	1	Tige de poussée	121	155-41-5900	1	Siège de ressort
57	966.00-5004	1	Joint Torique de levier	122	155-43-6120	1	Fourchette de Gamme 3
58	155-44-5910	1	Ressort rappel levier	123	155-43-6200	1	Axe de Fourchette 3-4
59	155-44-5990	1	Affilage Embroyage	124	958-31-5408	1	Rondelle φ 8
60	158-41-5200	1	Demi-carter côté Embray	125	957-02-1108	1	Ecrou M 3.8 x 8
61	150-41-5300	1	Joint central	126	155-43-6100	1	Fourchette Cde 1 ^{re} 2 ^o
62	155-41-5100	1	Demi-carter côté Volant	127	155-43-6110	1	" " Cde 5 ^o 6 ^o
63	968.02-1169	3	pion Centrage carter	128	155-43-6210	1	Axe de Fourchette 1256
64	925-10-0670	4	Vis TCCE M6x70	129	967-01-5015	1	Circclips pour arbre φ15
65	925-10-0640	9	Vis TCCE M6x40	130	155-46-6410	1	Siège de Ressort
66	0024-250.00	1	Bouchon Rempliss. Huile	131	155-46-6400	1	Ressort rappel levier
67	155-41-5320	1	Joint de bouchon φ12	132	155-46-6420	1	Ancrage du Ressort
68	912.03-0810	1	Vis TE M8x10 Viclange	133	958.30-5407	1	Rondelle φ7
69	155-41-5410	1	Joint de vis Viclange	134	155-46-6050	1	Arbre de Cde Selecteur
70	0026-189.00	1	Deflecteur Huile	135	155-46-6100	1	Fourchette Cde Arbre Gam.
71	949.629-90	3	Rondelle φ4	136	155-46-6150	1	Rondelle pour ressort
72	942-41-0410	6	Vis TCB M7x10	137	155-46-6120	1	Ressort rappel Fourchette
73	155-41-6200	1	Joint de couvercle Emb.	138	155-46-6200	1	Entretoise de " "
74	250-41-6100	1	Couvercle Embroyage	139	959-43-8060	1	Rondelle φ12x20
75	925-10-0635	10	Vis TCCE M6x35	140	967-01-5012	1	Circclips pour arbre φ12
76	155-41-6360	1	Joint de vis de Niveau	141	155-41-5890	1	Joint SPI φ12x22x7
77	155-41-6450	1	Vis TCB M6x6 Niveau	142	155-13-5080	1	Pedale Selecteur
78	150-13-5850	1	Volant Magn. Elect. DANSI	143	150-10-5891	1	Caoutchouc pour pedale
79	155-45-5520	1	Passé Fil	144	915-03-0625	1	Vis TE M6x25
80	958-15-5410	1	Rondelle φ20				
81	155-45-5300	1	Ecrou Fix. Volant Magn.				
82	155-13-5030	1	Couvercle Volant Magnétique				
83	150-45-5530	1	Caoutchouc				
84	150-47-5300	4	Goujon Cylindre - Culasse				
85	150-47-5700	1	Joint Embase				
86	156-13-6300	1	Cylindre CPLT (0019.035.00)				
			(admission φ20) →				
86	voir KIT	1	Cylindre CPLT voir KIT				
			admission φ30 →				
87	150-47-5750	1	Joint Culasse				
88	150-12-6120	1	Culasse (0077-128-00)				
89	966.00-5018	4	Joint Torique de Goujon				
90	958-37-0108	4	Rondelle φ8				
91	155-47-5960	4	Ecrou Fix. Culasse.				
92	095-13-5721	1	Bougie MARELLI CW10L				
93	193-11-6750	1	Ca bouchon Bougie.				
94	0053-110990	1	Anneau Retenue pour pipe				
95	156-13-5390	1	Pipe admission φ20				
96	0049-851.90	2	Vis TCCE M8x16				
97	155-13-5830	1	Planchon raccordement				
98	150-10-7001	2	Collier Fix. Carbu.				
99	156-13-5760	1	Carbureteur VHB 20 BS				
100	0049-306.90	3	Ecrou M 7x7				
101	0053-453.00	1	Joint Echappement				
102	0049-923.00	1	Vis d'arrêt				
103	155-16-5110	1	Joint φ12				
104	155-46-5100	1	Engrenage pour Kick Starter				
105	0040-656.70	1	Crabob				
106	0046-136.70	1	Ressort				
107	0003-306.60	1	Circclips pour arbre φ18				
108	155-46-5270	1	Rondelle				
109	0026-263.70	1	Siège de Ressort				
110	0046-228.70	1	Ressort rappel Kick.				
111	0049-863.90	1	Vis TCCE M6x30				
112	155-46-5000	1	Arbre de Kick Starter				
113	155-46-5050	1	Joint Torique				
114	200-13-5090	1	Kick Starter				
115	091-10-5740	1	Caoutchouc pour Kick.				
116	915-03-0830	1	Vis TE M8x30				
117	155-43-6050	1	Arbre à came preselection				
118	155-43-8030	3	Rondelle φ10				
119	155-13-6110	1	Bille φ 5146"				

CABALLERO 125 RC KS (6 vitesses) TX 150

1977



PHB 30 BS



Carburateur PHB 30BS		
1	971.47.6000	2 Protection Regleur.
2	971.10.4000	2 Regleur
3	971.69.1000	2 Ecrou de regleur
4	978.54.2000	2 Vis Fix. Couvercl gaz.
5	978.51.9000	1 Couvercle de boisseau
6	978.55.0000	1 Ressort de boisseau
7	977.74.5000	1 Vis Fix. Couvercl Starter
8	978.29.5000	1 Couvercle Starter
9	978.29.7000	1 Joint de couvercl Starter
10	974.04.3000	1 Ressort de Starter
11	973.23.8000	1 Barillet " " "
12	978.52.5000	1 Epingle Fix. aiguille boisseau
13	978.55.3000	1 Boisseau de GAZ
14	978.53.0002	1 Aiguille de boisseau
15	978.53.3000	1 Joint de Couvercle Boisseau
16	977.44.9000	1 Vis de Ralenti
17	977.44.6000	1 Ressort de Vis
18	978.26.0000	1 Rondelle
19	978.67.8000	1 Joint de vis ralenti
20	977.67.3000	1 Vis Replage richesse
21	974.67.0000	1 Ressort pour vis
22	974.65.0000	1 Rondelle
23	977.54.0000	1 Joint de vis richesse
24	977.74.6070	1 Gicleur Starter
25	976.17.3000	1 Joint pour gicleur.
26	977.34.6000	1 Tige de Floteur
27	978.54-0260	1 Pulverisateur
28	971.48.6068	1 Gicleur ralenti
29	978.88-5000	1 Porte Gicleur MAXI
30	976.41.3132	1 Gicleur MAXI
31	976.28.8000	1 Joint de valve
32	978.64.9000	1 Valve
33	976.10.9000	1 Filtre Essence
34	979.25.0000	1 Pipette " "
35	974.56.8000	1 Vis Fix. Pipette
36	977.45.0010	1 Floteur
37	977.45.1000	1 Joint de cuve
38	977.88.1000	1 Cuve
39	974.05.7000	1 Bouchon Fix. cuve (Joint)
40	978.88.6000	1 Bouchon de cuve

Volant Magnétique DANSI MOD. 101135-30W 6V Allumage Electronique		
—	150.13.5850	1 Volant Magnétique CPLT
1	150.11.6120	1 Rotor
2	160.11.6280	1 Stator CPLT.
3	160.11.6250	1 Bobine Lumiere
4	0049.816.60	2 Vis Fix. bobine
5	958.35-5401	2 Rondelle pour Vis
—	160.11.6730	1 Bobine HT Ext.

CABALLERO 125 RC WS TR 150

6 vitesses

FANTIC TX 150
CABALLERO 125 cc REGOLARITÀ
COMPETIZIONE

(6 Vitesse)

1977

1978



NOTICE DESCRIPTIVE DU VELOMOTEUR FANTIC MOTOR
CABALLERO 125 R.C. - TX 150

CONSTRUCTEUR: FANTIC MOTOR - BARZAGO - ITALIE
représentant accrédité: Sté D.I.P. monsieur HRUSZOWSKI
 7 Rue des Forges.

CATÉGORIE: Velomoteur
MARQUE: FANTIC MOTOR
TYPE: CABALLERO TX 150
CLASSIFICATION COMMERCIALE: Caballero 125 R.C. compétition
Poids TOTAL autorisé en charge: 250 Kg.
NOMBRE DE PLACES: 1

CONSTITUTION GENERALE DU VEHICULE

Nombre de roues: 2
Dimensions des roues: avant: 3,00 x 21"
 arrière: 4,00 x 18"
roue motrice: arrière, entraînée par chaîne
Construction du cadre: Tube acier, soudé.

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur hors tout: 2145 mm.
hauteur hors tout sans rétroviseurs: 1250 mm.
hauteur hors tout: 860 mm. à 930 mm. selon réglage
hauteur de selle: 880 mm.
empattement: 1460 mm.
hauteur au sol: 280 mm.
Poids à vide en ordre de marche: 107 Kg.
Poids admissible: 143 Kg.

MOTEUR

Marque: FANTIC MOTOR
Type: TX 150 - à explosion
Cycle: 2 temps
Nombre et disposition des cylindres: 1 vertical, légèrement incliné vers l'avant

Cylindrée: 55 mm.
Course: 52 mm.
Alésage: 123,48 cc.
rapport volumétrique de compression: 1 : 10,87
Mode de refroidissement: par air - ailetage radial avec barge caoutchouc antivibratoire.

FILTRAGE A AIR

Marque: FANTIC MOTOR
Type: FM 150 DGM 13426 S marqué sur corps.
Partie filtrante isolée dans une chambre de tranquillisation avec porte de visite étanche sur le coté latéral - l'entrée de l'air s'effectue par un tube conique de Ø 15 x 32 mm. vertical et plongeant à l'intérieur du corps de filtre.

ALIMENTATION

Description des tubulures d'admission et leurs accessoires: carburateur relié au cylindre par une pipe d'admission de 20 mm. - 28 mm.
La durite antivibratoire relie le carburateur au filtre à air.

Alimentation en carburant: Par carburateur à niveau constant.
Marque: Dell'Orto
Type: VHB 20 BS
Carburant: Mélange essence + huile (5%)
Réservoir carburant: fixé sur cadre - capacité 8 litres

Alimentation: Par volant magnétique.

Marque: Dans

Antiparasitage: Par embout antiparasité, blindé
Marque: BOSCH
Type: 0356 351-027

DISPOSITIF D'ÉCHAPPEMENT

Description:
Marque: FANTIC MOTOR
Numéro de référence: FM 156 marqué sur corps - encadré du poinçon du constructeur
Ensemble constitué d'un pot de détente et d'un silencieux

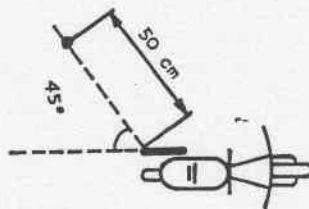
Pot de détente: Ø entrée: 40 mm. - Ø sortie 22 mm. - longueur: 720 mm.

Double cloisonnement avec isolation thermique et phonique par revêtement interne de laine de verre-chicanes intérieures.

Silencieux: Ø entrée: 24,5 mm. - Ø sortie: 20 mm. - longueur: 440 mm. double cloisonnement avec isolation thermique et phonique par revêtement interne de laine de verre-chicanes intérieures.

NIVEAU SONORE GENERAL: 78 dBA mesuré dans les conditions prévues par l'arrêté ministériel du 13 avril 1972 (modifié en dernier lieu le 31-12-1974).

NIVEAU SONORE AU POINT FIXE: 81,5 dBA mesuré à proximité de l'échappement dans les conditions prévues par l'arrêté ministériel du 14 avril 1975 au régime stabilisé de 3250 tours par minute et dans la configuration reproduite par le croquis ci-dessous.



RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS

Graissage: Boite à vitesses - huile SAE 40
Partie thermique: Mélange essence + huile 5% à usage 2 temps.

Alimentation électrique du véhicule: par bobine basse tension 6 V 33 W incorporée dans volant magnétique.

PERFORMANCES DU MOTEUR

Vitesse de rotation maximale: = 8000 tours par minute
Vitesse de rotation correspondant au régime de couple maximum: = 5400 tours par minute
Couple maximum: = 1,3 Kgm DIN
Vitesse de rotation correspondant au régime de puissance maximum: = 6000 tours par minute
Puissance maximum: = 14 CV DIN
Puissance administrative: = 1 CV

TRANSMISSION DU MOUVEMENT

Embrayage: à disques multiples (5) à bain d'huile.
Boite à vitesses: à 6 rapports.
Démarrage: par kick starter (coté droit) pédale de commande des vitesses au pied (coté gauche).
Transmission primaire: par engrenage Z = 18/59 - rapport = 1 : 3,278
Transmission secondaire: par chaîne Z = 15/50 rapport = 1 : 3,333

1	0038.032.00	Embiilage	1	0038-032-01
6	0051.305.90	Cage à aiguilles	1	
7	0056.608.00	Axe de piston Ø 16 x 46	1	
8	0003.214.00	Circlips	2	
9	0071.448.00	Piston Ø 55 complete	1	K5
9	0071.498.70	Piston motoré Ø 55 2-4-6	1	
10	0071.826.00	Segment ac Ø 55 x 1,5 x 2,4 standard	1	SEU 97 681 5400
10	0071.876.70	Segment ac majoré 2-4-6	1	SEU 77
11	0051.208.90	Roulement Ø 20 x 52 x 15 riv 5B20 - car 53	2	
12	0053.509.90	Joint spi 20 x 42 x 10 en viton	2	155-44-5500
14	0049.124.80	Clavette volant magnetique	1	155-45-5510
14	0040.014.00	Changement complet mod. « REGULARITE »	1	
15	0001.030.00	Arbre prim. Z=10-14-18-20-22	1	
16	0051.205.90	Roulement Ø 17x40x12 riv 01A	2	110-44-5400
17	0049.642.00	Rondelle d'épaisseur Ø 12 x 17	3	155-43-8010
18	0051.202.90	Roulement Ø 12x32x10 riv 03A	2	
18	0001.056.00	Arbre secondaire complet	1	
19	0001.410.70	Arbre secondaire nu	1	
20	0049.653.00	Rondelle dépaissur Ø 17,5 x 30	2	155-43-8030
21	0040.612.70	Baladeur 5eme vitesse	1	
22	0040.137.70	Pignon de 5eme vitesse sur secondaire Z=22	1	
23	0049.654.00	Rondelle d'épaisseur	3	160-43-8100
24	0040.133.70	Pignon de 4eme vitesse sur secondaire Z=22	1	
25	0040.603.70	Baladeur 3eme-4eme vitesse	1	
26	0040.132.70	Pignon de 3eme vitesse sur secondaire Z=27	1	
27	0040.131.70	Pignon de 2eme vitesse sur secondaire Z=30	1	
28	0003.305.70	Circlips de retenue	4	155-43-6000
29	0040.603.70	Baladeur 1re-2eme vitesse	1	
30	0040.130.70	Pignon de 1re vitesse sur secondaire Z=34	1	
31	0049.683.00	Rondelle d'épaisseur roulement Ø 40/1	1	155-43-8040
32	0053.505.90	Joint spi Ø 17 x 28 x 7	1	155-44-5800
33	0058.241.00	Pignon de chaine Z=13	1	
33	0058.242.00	Pignon de chaine Z=14	1	
33	0058.243.00	Pignon de chaine Z=15	1	
34	0049.679.00	Rondelle Ø 12	3	155-44-5410
35	0049.316.90	Ecron 12 x 1,25 M	2	
35	0040.055.00	Couronne d'embrayage complete	1	
36	0040.806.70	Pignon de moteur Z=18	1	
37	0040.074.70	Couronne d'embrayage nu Z=59	1	
38	0024.108.70	Cloche d'embrayage	1	
39	0049.154.60	Rivet Ø 4 x 12	6	
40	0040.095.00	Moyeu d'embrayage	1	
41	0056.156.00	Axe d'embrayage Ø 5 x 107	1	
42	0051.403.90	Bille d'embrayage 3/16	1	160-04-5980
43	0056.551.00	Poussoir d'embrayage	1	155-44-5710
44	0035.125.00	Disque embrayage terodo	6	155-44-5450
45	0035.114.00	Disque embrayage métal	4	155-44-5460
46	0035.014.00	Disque porte cuvette	1	
47	0026.252.00	Cuvette embrayage	6	
48	0046.120.00	Ressort embrayage	6	160-44-556A
49	0049.843.90	Vis TCB 6MA x 10	6	155-44-5570
50	0060.102.70	Support biellette	4	155-44-5950
51	0049.861.90	Vis TCCE 6MA x 20	2	
52	0043.110.70	Levier d'embrayage	1	155-44-5860
53	0056.370.70	Axe d'articulation	1	155-44-5870
54	0003.301.60	Circlips d'axe	2	967-01-5008
55	0049.804.00	Vis de réglage d'embrayage	1	155-44-5880
56	0049.303.90	Ecron 6MA x 4	1	
57	0056.165.00	Axe de ressort	1	155-44-5900
58	0053.102.60	Anneau de retenue	1	966-00-5004
59	0046.213.70	Ressort de rappel	1	155-44-5910
60	0065.133.00	Appui de transmission	1	155-44-5890
61	0070.140.00	Demi-carter côté embrayage	1	
62	0053.336.00	Joint milieu	1	
63	0070.641.00	Demi-carter côté volant	1	
64	0056.260.00	Pion centrage carter Ø 12 x 69	3	968-02-1189
65	0049.870.90	Vis TCCE 6MA x 70	4	
66	0049.865.90	Vis TCCE 6MA x 40	9	
67	0024.250.00	Regarde d'huile	1	155-44-6360
68	0053.401.00	Joint de regard Ø 12	1	155-44-6360
69	0049.911.90	Vis TE 8MA x 10	1	912-03-0810
70	0053.473.00	Joint de vis	1	
71	0026.189.00	Deflection d'huile	1	155-44-6300
72	0049.629.90	Rondelle Ø 4	3	958-35-5404
73	0049.841.90	Vis TCB 4MA x 10	6	912-44-0410
74	0053.356.00	Joint de carter embrayage	1	155-44-6200
75	0021.224.00	Carter côté embrayage	1	
76	0049.864.90	Vis TCCE 6MA x 35	10	925-10-0635
77	0053.472.00	Jointe de vis niveau d'huile	1	155-44-6460
78	0049.842.00	Vis TCB 6MA x 6	1	155-44-6450
79	0082.076.90	Volant alternateur 33W-6V mod 31.96.11	1	BUCHTI
80	0024.162.00	Caoutchouc passé-fils	1	155-45-5520
81	0049.320.00	Ecron	1	
82	150.13.5030	Carter côté volant	1	6024-32700
83	0049.517.00	Prisonnier Ø 8 x 149 fixation cylindre-culasse	4	
84	0053.308.00	Joint de cylindre	1	
85	0019.021.00	Cylindre alésage Ø 55 aluminium mod. R.G. COMPLETE	1	
86	0053.427.00	Joint de culasse	1	
87	0077.128.00	Culasse R.G.	1	150-44-6120
88	0049.605.90	Rondelle	4	
89	0049.230.00	Ecron de culasse BMB x 43	4	
90	0011.112.90	Bougie marelli CW 10L	1	

91	124.11.6750	Labochon de bougie	1	
92	0053.106.90	Bague "R" de pipe admission	1	
94	0060.238.00	Pipe d'admission Ø 33 externe	1	
95	0049.604.90	Rondelle Ø 7	5	958-36-0107
96	0049.321.90	Ecron 7MA x 7	5	
97	150.13.5760	Carburateur VHB 27 AS	1	
98	0031.421.60	Embaise de soufflet air	1	
99	0053.453.00	Joint échappement	1	
100	150.13.5061	Flange fixation échappement	1	
101	0049.923.00	Vis d'arrêt axe de kick	1	155-46-5200
102	0053.471.00	Joint pour vis Ø 12	1	155-46-5210
103	0040.503.70	Pignon mise en marche Z=21	1	
104	0040.656.70	Crabaut de mise en marche	1	155-46-5450
105	0046.136.70	Ressort de crabaut	1	155-46-5250
106	0003.306.60	Circlips Ø 18	1	967-01-5018
107	0026.263.70	Siege de ressort	1	155-16-5260
108	0046.228.70	Ressort de rappel axe de kick	1	155-46-5390
109	0049.863.90	Vis TCCE 6MA x 30 d'ancrage ressort	1	925-10-0630
110	0001.105.70	Arbre de kick	1	
111	0053.104.70	Joint d'étanchéité	1	155-46-5050
112	150.13.5090	Pedale de kick de démarrage	1	
113	072.10.5730	Clavette de kick	1	
114	0009.004.00	Arbre à cammes preselecteur	1	
115	0049.640.00	Rondelle de calage Ø 10	3	155-43-8050
116	0051.406.90	Bille 5/16	1	155-43-6310
117	0046.173.00	Ressort de bille	1	155-43-6300
118	0056.203.00	Siege de ressort	1	155-44-5900
119	0033.102.00	Fourchette de commande	3	
120	0056.322.00	Axe de fourchette 1re-2eme vitesse	1	
121	0049.613.90	Rondelle dentée	1	
122	0056.327.00	Axe de fourchette 3eme-4eme -5eme vitesse	1	155-43-6210
123	0003.303.90	Circlip pour arbre Ø 15	1	967-01-5015
124	0026.118.70	Siege de ressort	1	155-46-6410
125	0046.202.70	Ressort de rappel levier changement	1	155-46-6110
126	0056.386.00	Ancrage de ressort	1	155-46-6420
127	0049.612.90	Rondelle dentée Ø 7	1	958-30-5407
128	0001.056.00	Arbre de commande selecteur	1	155-46-6050
129	0033.021.70	Fourchette comande arbre a camme	1	155-46-6100
130	0049.680.00	Rondelle pour ressort	1	155-46-6450
131	0046.194.70	Ressort de rappel	1	155-46-6190
132	0049.643.00	Rondelle de calage Ø 12 x 20	1	
133	0003.302.60	Circlip pour arbre Ø 12	1	967-01-5012
134	0053.501.90	Joint spi Ø 12 x 22 x 7	1	155-44-5830
135	150.13.5081	Pedale de selecteur	1	
136	0049.905.90	Vis TE 7 x 25	1	
137	0049.652.00	Rondelle calage Ø 17 x 30	1	
139	0049.319.90	Ecron autoblocant pour pignon Ø 12 x 1,25	1	
140	0024.155.00	Caoutchouc pour trou couvercle volant	1	
141	150.10.5890	Caoutchouc pour pedale de selecteur	1	
142	0049.308.90	Ecron 8MB x 8	1	957-02-1408
143	0053.108.90	Joint de goujon cylindre	4	
144	0049.686.00	Rondelle de calage	1	155-46-5270
		BIELLE CPLT		VOIR T-431
		SILENTBLOK CILIND		
		SEU JOINT SPI NOT		
		JOINT ROUSSETI GIE P27		
		" " " " "		
		POCHETTE JOINT ROTIVE		
79	150.13.5850	VOLANT CPLT DANSI		
	150.11.6120	ROTOR DANSI		
	150.11.6180	STATOR CPLT		
	160.11.6730	BOBINE EXT VOIR T-160		
		CAGE A AIGUILLE	1450	MIL. KITE
		Rondelle CALANT AIGUILLE	1450	

**VOLANT ALTERNATEUR
DUCATI Mod. 31.96.11 33W-6V
allumage électronique**

150	0082.276.60	Rotor ducati mod. 31.96.11	1	
151	0007.462.60	Bobine lumière principale	1	
152	0007.463.60	Bobine lumière principale	1	
153	0007.464.60	Bobine alimentation stop	1	
154	0007.465.60	Bobine lumière veilleuse	1	
155	0082.438.60	Stator avec groupe électronique	1	NU
	0082.073.60	Stator complete	1	
156	0007.510.60	Bobine électronique	1	
157	0024.133.60	Caoutchouc de bobine électronique	1	
	0007.010.90	Bobine électronique avec capuchon	1	