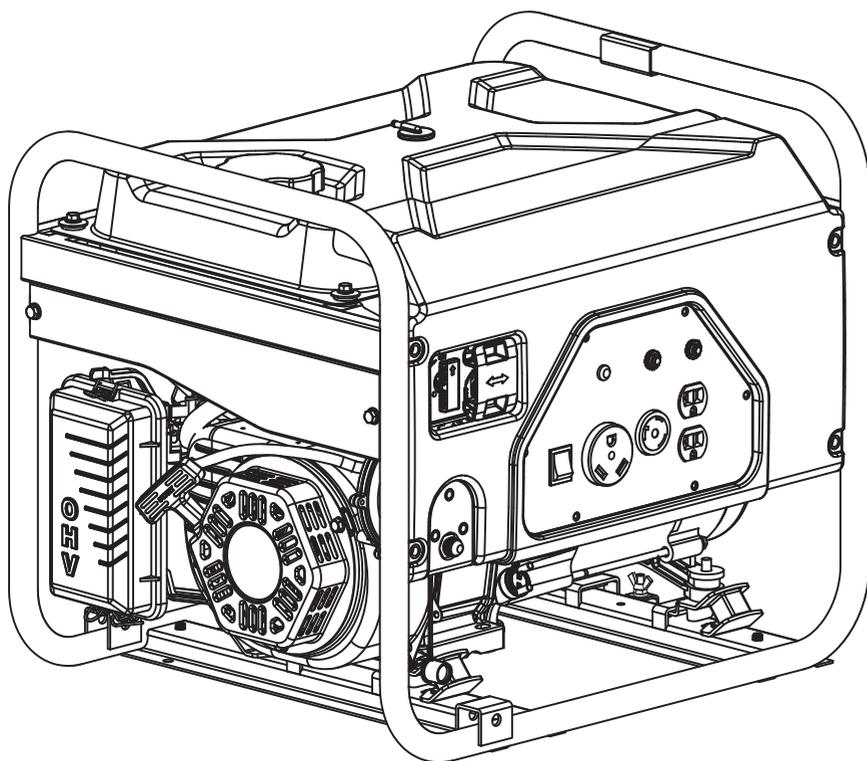




Champion Power Equipment, Inc., Santa Fe Springs, CA États-Unis

MODÈLE N°100479



INFORMATIONS DES PIÈCES

GÉNÉRATRICE À DOUBLE CARBURANT DE 3500 W
VARIANT DE NUMÉRO DE SÉRIE : TOUS



Pour commander des pièces de rechange,
veuillez visiter :

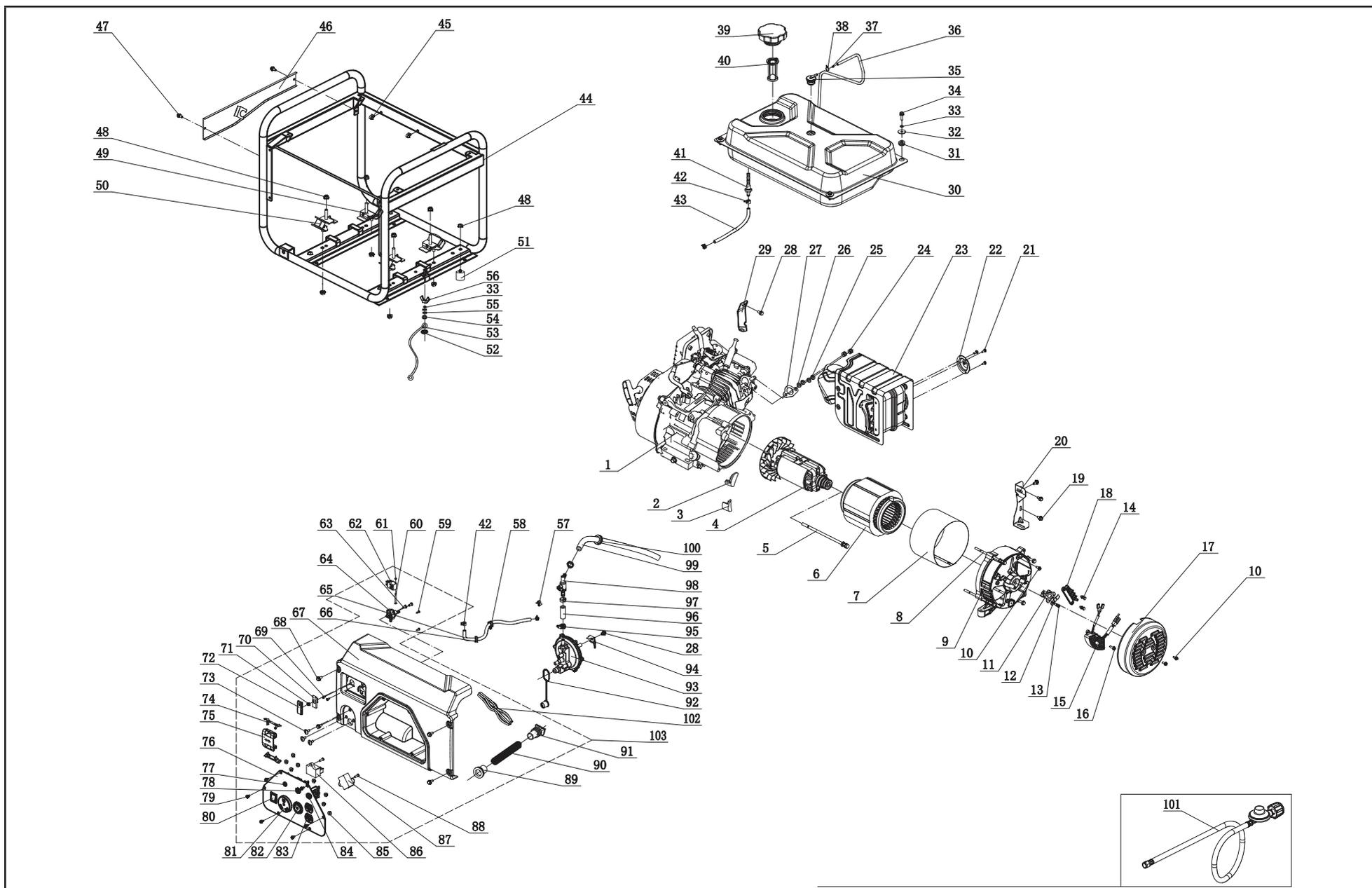
shop.championpowerequipment.com

ou appeler le **1-877-338-0999**.

TABLE DES MATIÈRES

Schéma des pièces du génératrice	3
Liste de pièces du génératrice	4
Schéma des pièces du moteur	6
Liste des pièces du moteur	7
Schéma de câblage	9

SCHÉMA DES PIÈCES DU GÉNÉRATRICE



LISTE DE PIÈCES DU GÉNÉRATRICE

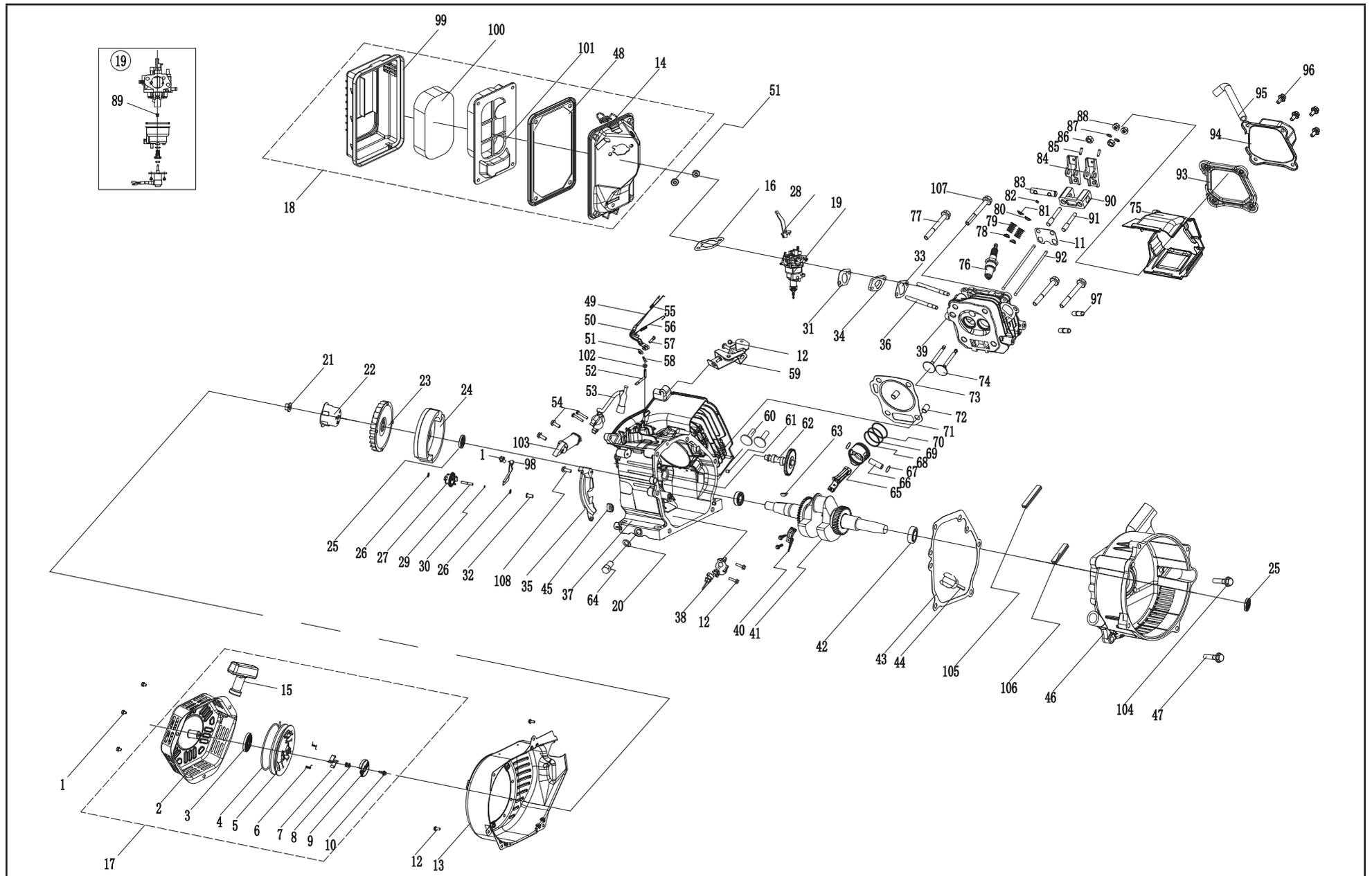
N°	N° de pièce	Description	Qté
1	27.492	Moteur, 224cc	1
2	122.190005.00	Préouvercle, caoutchouc, B	1
3	122.190005.01	Préouvercle, caoutchouc, A	1
4	124.191100.02	Bloc rotor, al, Ø160 × 130 mm, CSA	1
5	2.08.109	Boulon M8 × 252	1
6	124.191200.02	Logement de stator, al, Ø160 × 130 mm, CSA	1
7	124.191002.01	Couvercle de stator	1
8	2.08.032	Boulon à tête hexagonale M6 × 179	4
9	122.190002.00	Fixation d'extrémité	1
10	1.16674.0512.2	Boulon à tête hexagonale M5 × 12, noir mat	3
11	122.190300.00	Ensemble de balai de carbone	1
12	122.190004.01	Fixation, balai de carbone	1
13	1.9074.15.0520	Ensemble vis/rondelle M5 × 20	1
14	1.9074.17.0516	Ensemble vis/rondelle M5 × 16	2
15	122.190200.03	Régulateur de tension automatique	1
16	1.16674.0516	Boulon à tête hexagonale M5 × 16	2
17	122.190003.00.48	Couvercle d'extrémité pour génératrice, jaune	1
18	122.190400.00	Plaque à bornes	1
19	1.5789.0615	Boulon à tête hexagonale M6 × 15	3
20	27.100100.01	Support, silencieux	1
21	1.823.0406	Vis M4 × 6	3
22	27.101300.00	Ensemble de pare-étincelles	1
23	27.101000.01.2	Ensemble du silencieux	1
24	1.6175.08	Écrou M8	2
25	1.93.08	Rondelle frein Ø 8	2
26	1.848.08	Rondelle Ø 8	2
27	26.100001.00	Joint statique, échappement	1
28	1.5789.0608	Boulon à tête hexagonale M6 × 8	2
29	23.090006.21	Support, filtre à air	1
30	122.071000.31.48	Réservoir de carburant, 13L, jaune	1

N°	N° de pièce	Description	Qté
31	122.070015.01	Montage antivibrations, réservoir de carburant	4
32	2.03.004.1	Rondelle, Ø 24 × Ø 6,5 × 1,5, noire	4
33	1.93.06	Rondelle frein Ø 6	5
34	1.5789.0620.1	Boulon à tête hexagonale M6 × 20, noir brillant	4
35	24.070800.00	Robinet inverseur	1
36	122.070014.02	Tuyau, robinet inverseur, 670 mm	1
37	24.070030.00	Orifice, tuyau de reniflard	1
38	2.06.006	Collier, Ø 7 × Ø 1	1
39	122.070100.07	Bouchon de réservoir de carburant	1
40	122.070300.03	Filtre à carburant	1
41	21.070600.01	Raccord, réservoir de carburant	1
42	2.06.016	Collier, Ø 8,7 × b8	4
43	122.070011.08	Tuyau de combustible 245 + 25 mm, réservoir de carburant vers robinet de carburant	1
44	62341.29.16.2	Cadre, 590 × 486 × 502 mm	1
45	2.05.001	Collier, Ø 8 × 6,5	2
46	122.200800.05.2	Plaque décorative, noire	1
47	1.5789.0612.1	Boulon à tête hexagonale M6 × 12, noir brillant	2
48	1.6177.1.08	Contre-écrou M8, embase	12
49	122.201200.07	Support du moteur 2	2
50	122.201200.06	Support du moteur 1	2
51	122.201400.01	Caoutchouc, support	4
52	1.862.06	Rondelle frein Ø 6, dentée	1
53	5.1900.029	Fil de mise à la terre, calibre américain no 12, 150 mm	1
54	1.6177.1.06	Contre-écrou M6, embase	1
55	1.97.1.06	Rondelle Ø 6	2
56	1.62.06	Écrou à oreilles M6	1

N°	N° de pièce	Description	Qté
57	2.05.005	Collier, Ø 6	1
58	2.05.009	Collier, Ø 12,5 × 7	1
59	1.845.3513	Vis ST3,5 × 13	2
60	1.819.1.0330	Vis M3 × 30	1
61	1.6170.03	Écrou M3	1
62	5.1050.000	Commutateur	1
63	1.845.4816	Vis ST4,8 × 16	2
64	122.070400.06	Robinet à carburant	1
65	122.070011.09	Tuyau de combustible, robinet de carburant vers carburateur, 395 + 33 mm	1
66	152.070031.01	Gaine, tuyau pour combustible	1
67	122.210002.24	Boîte de commande	1
68	1.5789.0615.1	Boulon à tête hexagonale M6 × 15, noir brillant	4
69	1.819.0408	Vis M4 × 8	2
70	122.070025.02	Bouton	1
71	1.6182.05	Contre-écrou M5	1
72	122.070032.00	Manchon, bouton	1
73	2.08.055	Boulon M6 × 14	3
74	152.201004.00	Taquet	2
75	152.200019.00.48	Levier de manœuvre, jaune	1
76	122.19.9.2	Tableau de contrôle/commande, noir	1
77	5.1460.016	Lampe témoin, verte	1
78	5.1210.930	Disjoncteur 30 A, bouton poussoir, CSA	1
79	1.9074.4.0512.1	Ensemble vis/rondelle M5 × 12, noir	6
80	5.1000.004.3	Commutateur, rouge	1
81	5.1120.036	Prise TT-30R	1
82	5.1120.023	Réceptacle L5-30R, CSA	1
83	5.1120.027	Prise 5-20R, duplex, CSA	1
84	5.1210.920	Disjoncteur 20 A, bouton poussoir, CSA	1
85	1.6177.1.04.1	Contre-écrou M4, embase, noir	8
86	5.1810.004	Diode OVF, CSA	1

N°	N° de pièce	Description	Qté
87	5.1820.004	Chargeur	1
88	1.818.0514.2	Vis M5 × 14	2
89	122.210003.02	Gaine de câble, boîte de commande	1
90	5.1320.012	Tuyau en plastique ondulé, Ø 17 × 300 mm	1
91	122.210003.04	Bouchon, extrémité carter	1
92	9.1500.002	Manchon, connecteur	1
93	26.136000.06	Soupape de réduction de pression	1
94	122.200018.00	Support	1
95	2.06.023	Collier, Ø 20	2
96	152.070012.05	Tuyau, 40 mm	1
97	2.06.032	Collier, Ø 17	2
98	122.074000.02	Soupape de détente	1
99	122.070012.05	Tuyau, 380 mm	1
100	152.070031.00	Gaine, tuyau GPL	1
101	26.130021.06	Boyau GPL de 1 m (3,3 pi) avec régulateur	1
102	100479.21.10	Ensemble de câblage	1
103	100479.21	Ensemble de tableau de commande, complet 100479	1

SCHÉMA DES PIÈCES DU MOTEUR



LISTE DES PIÈCES DU MOTEUR

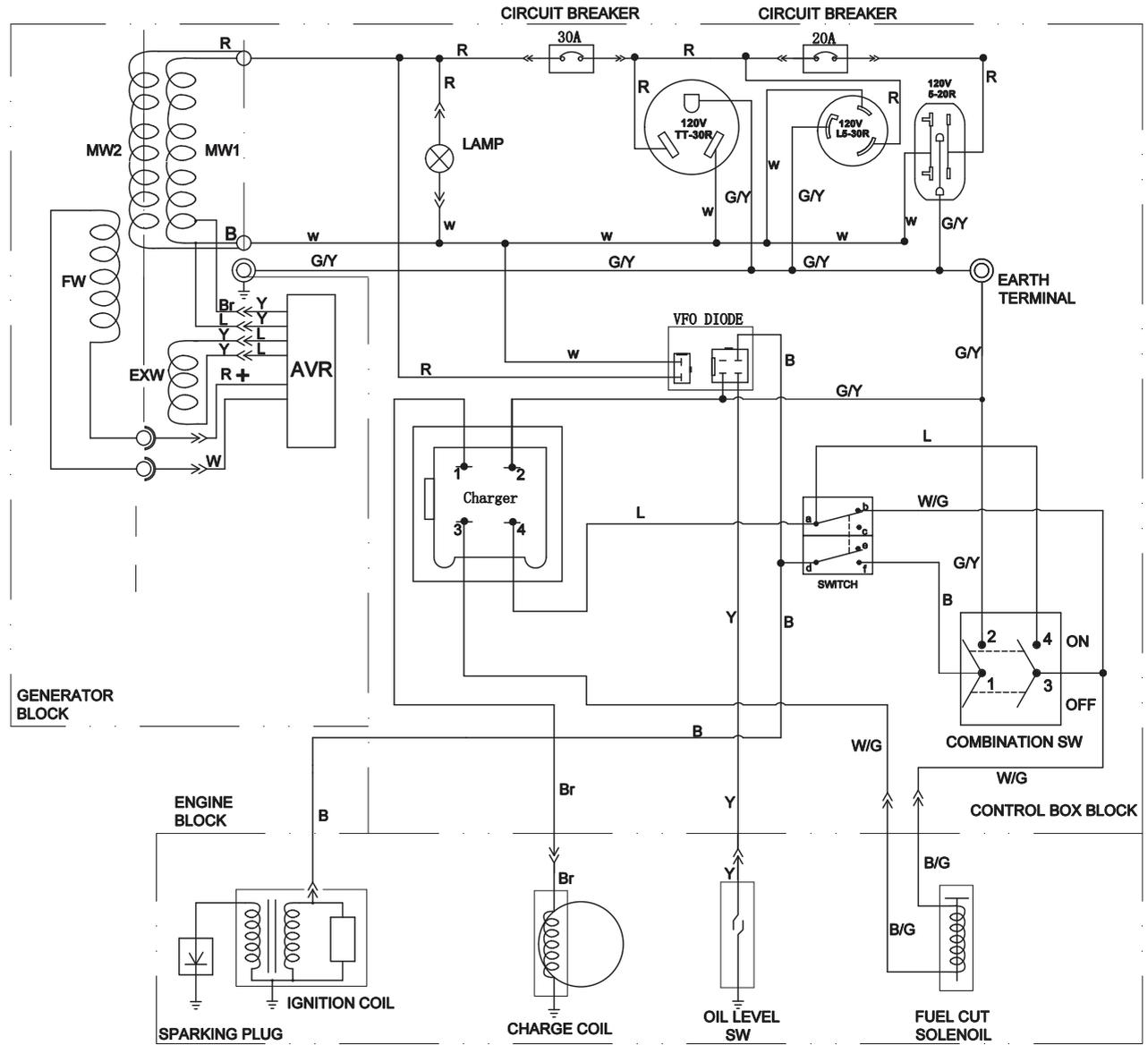
N°	N° de pièce	Description	Qté
1	1.5789.0608	Boulon à tête hexagonale M6 × 8	4
2	22.061100.00.2	Couvercle, lanceur à rappel, noir	1
3	21.061005.00	Ressort, lanceur à rappel	1
4	2.10.003.1	Corde Ø 5 × 1 550, noir	1
5	21.061001.01	Enrouleur automatique, lanceur à rappel	1
6	45.060003.00	Ressort, encliquetage	2
7	45.060002.00	Encliquetage de démarreur, fer	2
8	45.060009.00	Ressort, guide d'encliquetage	1
9	45.060007.00	Guide d'encliquetage	1
10	45.060008.00	Vis, guide d'encliquetage	1
11	24.040004.00	Plaque de guidage, tige de poussée	1
12	1.5789.0612	Boulon à tête hexagonale M6 × 12	8
13	27.080100.07.48	Couvercle de ventilateur, jaune	1
14	24.091100.21	Base, filtre à air	1
15	21.061300.00	Poignée, lanceur, doux	1
16	24.130004.20	Joint d'étanchéité, filtre à air	1
17	22.061000.00	Ensemble de lanceur à rappel	1
18	27.091000.02	Ensemble de filtre à air	1
19	27.131000.13	Carburateur	1
20	2.03.016	Rondelle, Ø 10 × Ø 16 × 1,5, boulon de vidange	1
21	2.02.006	Écrou M14 × 1,5	1
22	83.060001.01	Poulie, démarreur	1
23	27.080001.00	Ventilateur	1
24	24.120100.11	Volant d'inertie	1
25	2.11.001	Joint d'huile Ø 25 × Ø 41,3 × 6	2
26	2.03.020.1	Rondelle, Ø 6,2 × Ø 15 × 0,5, noire	2

N°	N° de pièce	Description	Qté
27	21.110100.00	Engrenage, régulateur	1
28	23.130100.20	Levier d'étrangleur	1
29	21.110013.00	Arbre, engrenage de régulateur	1
30	21.110011.00	Fixation, engrenage de régulateur	1
31	22.130003.00	Joint d'étanchéité, carburateur	1
32	21.110012.01	Bague, engrenage de régulateur, acier	1
33	24.130002.00	Joint d'étanchéité, isolant	1
34	27.130001.00	Isolateur, carburateur	1
35	23.080600.01	Guidage d'air, côté droit	1
36	2.01.003	Goujon, M6 × 90	2
37	27.030100.01	Carter de moteur	1
38	21.127000.02	Sonde de niveau d'huile	1
39	26.010100.01	Culasse, 224 cm ³	1
40	27.050200.00	Bielle	1
41	27.050100.00	Vilebrequin	1
42	1.276.6205	Roulement 6205	2
43	24.030008.00	Joint d'étanchéité, clapet du carter du moteur	1
44	22.031000.00.48	Ensemble de jauge d'huile, jaune	1
45	45.030032.00	Gaine, fil	1
46	27.030007.01	Clapet, carter de moteur	1
47	1.5789.0832.0.8	Boulon à tête hexagonale M8 × 32	5
48	23.091002.21	Joint d'étanchéité, filtre à air	1
49	23.110006.00	Tige, régulateur	1
50	27.110003.00	Bras, régulateur	1
51	1.6177.06	Écrou M6, hexagonal	3
52	21.110001.00	Arbre, bras régulateur	1
53	22.123000.02	Bobine d'allumage	1
54	1.5789.0625	Boulon à tête hexagonale M6 × 25	4

N°	N° de pièce	Description	Qté
55	23.110005.01	Ressort, retour ralenti	1
56	23.110007.00	Ressort, régulateur	1
57	2.08.040	Boulon M6 × 21, bras régulateur	1
58	21.110008.00	Tige, arbre	1
59	27.111000.20	Ensemble de contrôle	1
60	25.040013.00	Poussoir, soupape	2
61	2.04.001	Goupille cylindrique, Ø 9 × 14	2
62	27.041000.01	Arbre à cames	1
63	2.14.012	Clavette Woodruff, 4 × 7,5 × 19	1
64	2.08.037	Écrou M10 × 1,25 × 25, vidange	1
65	27.050005.00	Piston	1
66	23.050003.00	Axe, piston	1
67	2.09.001	Anneau de retenue Ø 18 × Ø 1	2
68	27.050303.00	Anneau, huile	1
69	27.050302.00	Anneau, deuxième piston	1
70	27.050301.00	Anneau, premier piston	1
71	27.030009.01	Joint d'étanchéité, culasse	1
72	2.04.003	Goupille cylindrique, Ø 10 × 14	2
73	23.040002.02	Soupape, admission	1
74	27.040006.00	Soupape, échappement	1
75	27.080200.00	Prise d'air, cylindre	1
76	2.15.002(F6RTC)	Bougie F6RTC	1
77	1.5789.0865	Boulon à tête hexagonale M8 × 65	3
78	23.040017.00	Joint d'huile, robinet	2
79	21.040003.00	Ressort, soupape	2
80	21.040007.00	Bague d'arrêt, ressort soupape d'échappement	1
81	21.040001.00	Bague d'arrêt, ressort soupape d'admission	1
82	21.040008.00	Rotateur, soupape d'échappement	1
83	24.040202.00	Arbre, culbuteur	1
84	22.040009.00	Culbuteur	2

N°	N° de pièce	Description	Qté
85	22.040012.00	Vis, réglage de soupape	2
86	21.040021.00	Écrou M6 × 0,5, verrou	2
87	1.97.1.06	Rondelle Ø 6	2
88	1.6177.1.06	Contre-écrou M6, embase	2
89	27.131017.01	Gicleur principal, standard	1
	27.131017.01.01	Gicleur principal, en altitude	/
90	24.040201.00	Bague d'arrêt, culbuteur	1
91	23.040010.00	Boulon, culbuteur	2
92	27.040005.00	Tige de poussée	2
93	21.020002.01	Joint d'étanchéité, couvercle de culasse	1
94	24.021000.00	Couvercle, culasse	1
95	23.020001.02	Tuyau de reniflard	1
96	1.5789.0615	Boulon à tête hexagonale M6 × 15	4
97	2.01.010	Goujon M8 × 35	2
98	23.030006.00	Plaque, évaporateur	1
99	27.091200.01	Couvercle, filtre à air	1
100	23.091003.21	Élément, filtre à air	1
101	23.091001.21	Séparateur, filtre à air	1
102	2.03.021.1	Rondelle, Ø 6,4 × Ø 13 × 1, noire	1
103	45.121000.00	Bobine, charge	1
104	2.08.123	Boulon M8 × 40	1
105	27.030013.00	Bande d'étanchéité, couvercle de carter de moteur, longue	1
106	27.030013.01	Bande d'étanchéité, couvercle de carter de moteur, courte	1
107	2.08.121	Boulon M10 × 65	1
108	1.5789.0620	Boulon à tête hexagonale M6 × 20	1

SCHÉMA DE CÂBLAGE



SWITCH

	b	a	c	e	d	f
GAS	○	○	○	○	○	○
LPG	○	○	○	○	○	○

COMBINATION SWITCH

	1	2	3	4
OFF	○	○	○	○
ON	○	○	○	○

B	BLACK	Br	BROWN
Y	YELLOW	B/W	BLACK WHITE
L	BLUE	W/G	WHITE GREEN
G	GREEN	G/Y	GREEN YELLOW
R	RED	W/L	WHITE BLUE
W	WHITE	B/G	BLACK GREEN