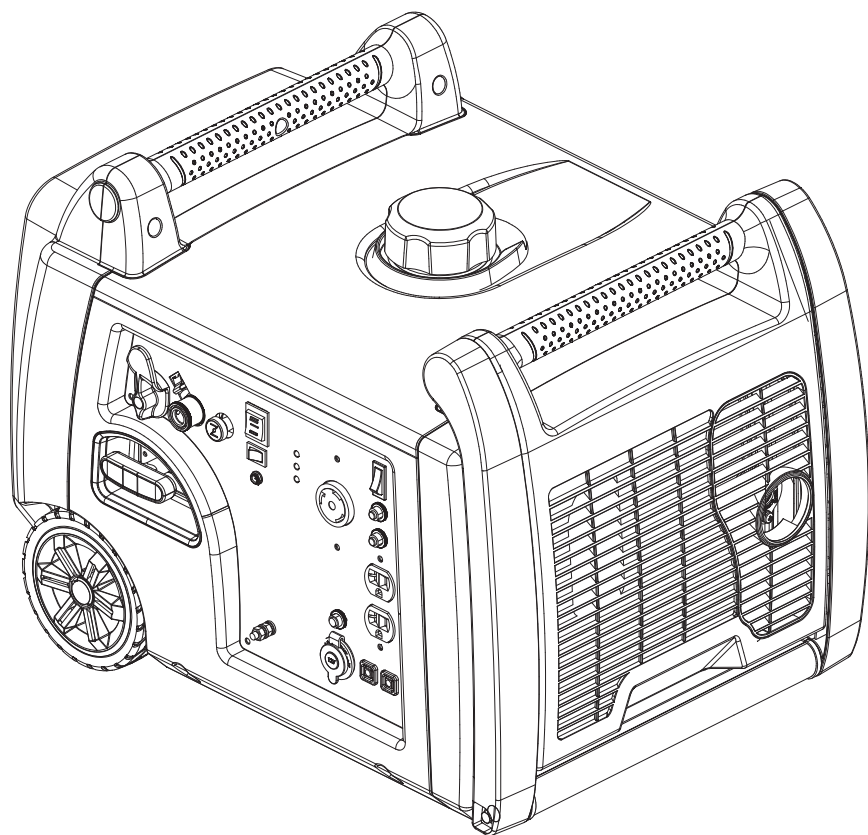




Champion Power Equipment, Inc.

MODÈLE N° 100396



INFORMATIONS DES PIÈCES

GÉNÉRATRICE À DOUBLE CARBURANT DE 3100 W

VARIANT DE NUMÉRO DE SÉRIE : TOUS



Pour commander des pièces de rechange,
veuillez visiter :

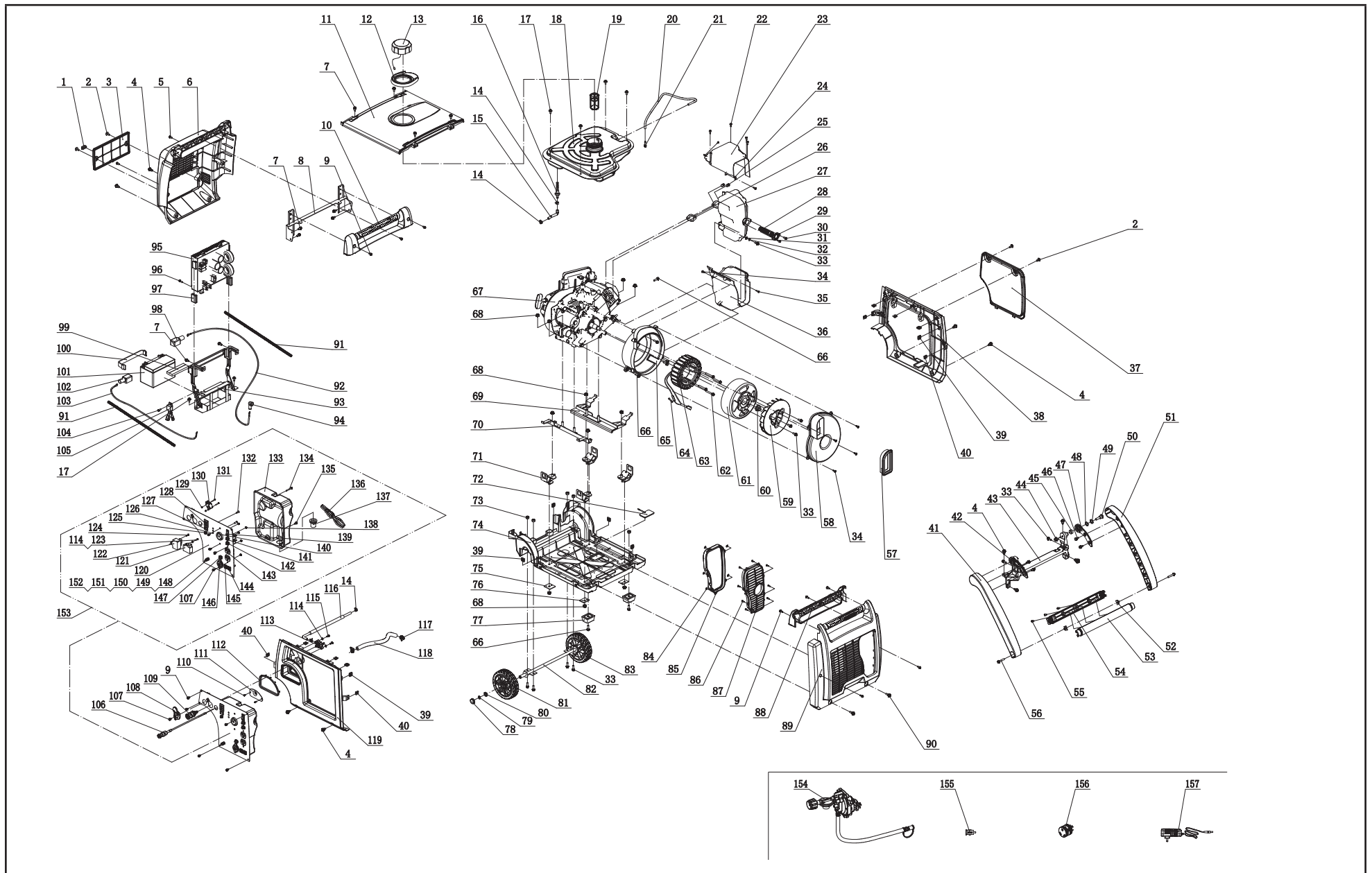
shop.championpowerequipment.com

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

TABLE DES MATIÈRES

Schéma du génératrice inverseur.....	3
Liste de pièces du génératrice inverseur.....	4
Schéma du moteur.....	7
Liste des pièces du moteur	8
Schéma de câblage	10

SCHÉMA DU GÉNÉRATRICE INVERSEUR



LISTE DE PIÈCES DU GÉNÉRATRICE INVERSEUR

No	No de pièce	Description	Qté
1	83.200205.02	Morillon, couvercle pour entretien	1
2	2.08.055.1	Boulon, couvercle pour entretien, noir	4
3	83.200204.02.2	Couvercle pour entretien, batterie, noir	1
4	2.08.052.1	Boulon, M6 x 16, noir	10
5	1.9074.4.0516.1	Ensemble vis et rondelle, M5 x 16, noir	4
6	83.200201.02.2	Couvercle, gauche, noir	1
7	1.5789.0612	Boulon à tête hexagonale, M6 x 12	11
8	83.201600.06	Support, gauche	1
9	1.9074.4.0512.1	Ensemble vis et rondelle, M5 x 12, noir	11
10	83.200701.02.2	Gaine, gauche, noire	1
11	83.200500.01.2	Couvercle, dessus, noir	1
12	83.200502.01	Déversoir, réservoir d'essence	1
13	83.070100.01	Bouchon, réservoir d'essence	1
14	2.06.016	Collier, Ø 8,7 x b8	4
15	83.070011.03	Tuyau d'alimentation, réservoir d'essence vers robinet à essence Ø5.5 x Ø9.5	1
16	21.070600.03	Raccord, réservoir d'essence	1
17	2.08.068.2	Boulon à tête hexagonale, M5 x 13	6
18	83.071000.04	Réservoir de carburant, 6L	1
19	83.070300.01	Filtre à carburant, réservoir de carburant	1
20	83.070014.02	Tuyau, réservoir de carburant vers boyau du filtre à air	1
21	84.070022.00	Maillon de jonction, boyau	1
22	1.845.4213	Vis ST4,2 x 13	6
23	83.081400.01	Ensemble protecteur silencieux, supérieur	1
24	83.081004.01	Plaque	1
25	2.02.001	Écrou M6, long	2
26	83.100001.01	Joint statique, échappement	1
27	83.101100.01	Ensemble silencieux	1
28	46.101300.08	Ensemble pare-étincelles	1

No	No de pièce	Description	Qté
29	46.101503.08	Plaque, pare-étincelles	1
30	1.9074.4.0514	Ensemble vis et rondelle, M5 x 14	2
31	1.971.06	Rondelle, Ø 6	1
32	1.93.06	Rondelle frein, Ø 6	2
33	1.5789.0615	Boulon à tête hexagonale, M6 x 15	10
34	1.845.4816	Vis, ST4,8 x 16	6
35	1.845.4219	Vis, ST4,2 x 19	1
36	83.081500.01	Ensemble protecteur silencieux, inférieur	1
37	83.200402.01.2	Protecteur, couvercle arrière, noir	1
38	83.200401.01.2	Support, couvercle arrière, noir	1
39	2.02.014	Écrou M6, carré	12
40	2.02.010	Écrou à cage, M5	8
41	83.200701.03.2	Levier, gauche, noir	1
42	83.200704.01.2	Applique, gauche, noire	1
43	83.201600.05	Support, droit	1
44	1.6187.1.08	Contre-écrou M8, collet	2
45	2.13.001	Bague de palier, Ø 13,3 x Ø 19,3 x 8	2
46	1.5789.0612.1	Boulon à tête hexagonale, M6 x 12, noir	4
47	83.200704.02.2	Applique, droite, noire	1
48	2.03.001	Bague de palier, Ø 13,3 x Ø 19,3 x 2	2
49	2.03.002	Rondelle, Ø 13 x Ø 20 x 2,5	2
50	2.08.002	Boulon, M8 x 28	2
51	83.200701.04.2	Levier, droit, noir	1
52	2.02.002	Écrou M6, en T	2
53	83.200705.01.2	Levier, supérieur, noir	1
54	83.200705.02.2	Levier, inférieur, noir	1
55	1.9074.3.0512.1	Ensemble vis et rondelle, M5 x 12, noir	3
56	1.5789.0635.1	Boulon à tête hexagonale, M6 x 35, noir	2
57	83.190006.01	Manchon en caoutchouc, bouchon d'extrémité	1
58	83.190003.01	Bouchon d'extrémité, génératrice	1

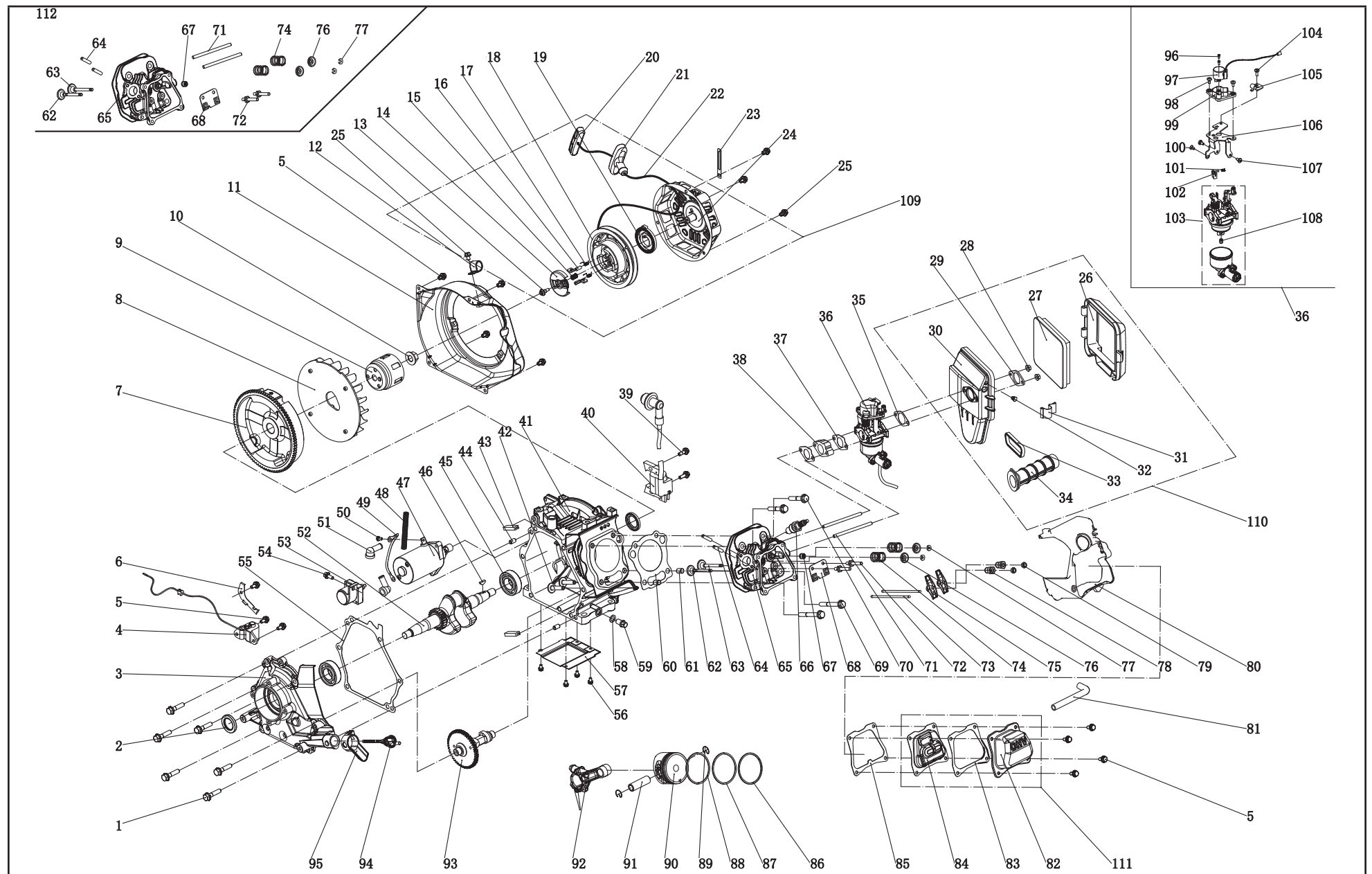
No	No de pièce	Description	Qté
59	83.190001.01	Ventilateur, génératrice	1
60	2.02.006	Boulon à tête hexagonale, M14 x 1,5	1
61	83.191100.01	Bloc rotor	1
62	1.5789.0645	Boulon à tête hexagonale, M6 x 45	4
63	83.191200.20	Stator	1
64	5.1280.011	Fusible, 15 A	1
65	83.190002.01	Bouchon d'extrémité, moteur	1
66	1.5789.0620	Boulon à tête hexagonale, M6 x 20	6
67	28.691	Moteur, 192cc	1
68	1.6177.1.08	Contre-écrou M8, collet	12
69	83.201600.02	Support, gauche	1
70	83.201600.01	Support, droit	1
71	83.201200.01	Support de moteur	4
72	83.200607.01	Bouchon, orifice de vidange d'huile	1
73	1.6182.06	Contre-écrou M6	6
74	83.200601.01	Composant socle-moteur	1
75	83.200609.02	Plaque d'acier 2	2
76	83.200609.01	Plaque d'acier 1	2
77	83.201400.01	Coussinet en caoutchouc	2
78	83.201702.01	Bouchon, roue	2
79	1.894.1.12	Anneau de retenue, Ø 12	2
80	1.848.12	Rondelle, Ø 12	2
81	83.201701.02	Roue, droite	1
82	83.201500.01	Axe	1
83	83.201701.01	Roue, gauche	1
84	83.200305.01	Cale d'ajustement de ressort	5
85	83.200304.01	Joint d'étanchéité en caoutchouc, couvercle du silencieux	1
86	1.845.3595	Vis, ST3,5 x 9,5	8
87	83.200303.01.2	Couvercle du silencieux, noir	1
88	83.200701.01.2	Gaine, droite, noire	1
89	83.200302.01.2	Couvercle, côté droit, noir	1

No	No de pièce	Description	Qté
90	2.08.075.1	Boulon, M6 x 20, noir	2
91	5.1320.030	Tuyau en plastique ondulé, Ø5 x Ø8 x 520	2
92	5.1900.019	Fil rouge, batterie, 600 mm	1
93	83.200018.01	Support, groupe régulateur et batterie	1
94	152.200013.02.3	Veste, fil, rouge	1
95	83.221000.90.92	Groupe régulateur, 3 100 W, 120 V/60 Hz, parallèle, sans fil	1
96	1.16674.0516	Boulon à tête hexagonale, M5 x 16	1
97	81.220001.00	Protecteur, groupe régulateur	2
98	122.200013.04.3	Veste, pile 9AH, rouge	1
99	83.200908.01	Barre de fixation, éponge	1
100	122.200904.00	Fixation, caoutchouc	1
101	9.1000.070	Batterie 149,5 x 85 x 94, 7 Ah	1
102	122.200013.04	Veste, pile 9AH, noir	1
103	5.1900.060	Fil noir, batterie, 600 mm	1
104	1.16674.0512	Boulon à tête hexagonale, M5 x 12	1
105	5.1800.007	Redresseur	1
106	83.130200.01	Ensemble volet de départ	1
107	1.9074.4.0414.1	Vis, M4 x 14, noire	5
108	87.070001.01	Bouton, robinet à essence	1
109	87.070021.01	Raccord rapide	1
110	1.823.0408	Vis, M4 x 8	2
111	83.061200.01.2	Plaque-guide, corde, noir	1
112	83.200106.02	Protecteur, couvercle avant	1
113	83.070400.01.0	Robinet à essence	1
114	1.97.1.05	Rondelle, Ø 5	3
115	1.845.4819	Vis, ST4,8 x 19	2
116	83.070011.02	Tuyau d'alimentation, robinet à essence vers carburateur	1
117	2.06.023	Fixation, Ø 20	2
118	87.070012.01	Tuyau, 280 mm	1
119	87.200101.01	Couvercle avant, bicarburant, noir	1

No	No de pièce	Description	Qté
120	83.018.38.45	Panneau de commande, jaune	1
121	5.1800.004	Redresseur, électrovalves	1
122	5.1820.009	Chargeur	1
123	1.845.4816	Vis, ST4.8 x 16	1
124	1.845.3513	Vis, ST3,5 x 13	1
125	5.1110.009	Réceptacle, chargeur de batterie	1
126	83.210016.00	Limiteur de régime	1
127	5.1010.003.1	Interrupteur, économie, noir	1
128	5.1000.001.3	Interrupteur, rouge	1
129	1.6170.03	Écrou M3	2
130	5.1050.000	Interrupteur	1
131	1.823.0325	Vis, M3 x 25	2
132	1.818.0514.3	Vis, M5 x 14, verte	2
133	87.210002.02	Boîte de commande	1
134	1.9074.1.0535	Ensemble vis et rondelle, M5 x 35	1
135	1.9074.4.0512	Ensemble vis et rondelle, M5 x 12	1
136	100396.21.10	Ensemble de câblage	1
137	122.210003.01	Passe-fil	1
138	1.6177.1.04.1	Contre-écrou M4, collet, noir	4
139	5.1000.015.3	Interrupteur, batterie, rouge	1
140	5.1120.023	Réceptacle L5-30R, CSA	1
141	5.1210.930	Disjoncteur 30 A, bouton-poussoir	1
142	5.1210.920	Disjoncteur 20 A, bouton-poussoir	1
143	5.1120.027	Réceptacle 5-20R, duplex, CSA	1
144	83.210001.01.1	Prise, 125 V/25 A, noire	1
145	83.210001.01.3	Prise, 125 V/25 A, rouge	1
146	5.1110.005	Réceptacle, 12 VCC	1
147	5.1200.908	Disjoncteur 8 A, bouton-poussoir	1
148	1.5783.0520.3	Boulon M5 x 20, vert	1
149	1.862.05	Rondelle frein Ø 5, dentée	1
150	1.97.1.05.3	Rondelle Ø 5, verte	2
151	1.93.05.3	Rondelle frein Ø 5, verte	2

No	No de pièce	Description	Qté
152	1.6170.05.3	Écrou M5, vert	2
153	100396.21	Ensemble de panneau de commande	1
154	87.130000.92	Boyau GPL avec régulateur, 0,7 m (2,3 pi)	1
155	9.1700.008	Adaptateur de port USB double de 2,4 A	1
156	9.3000.016	Adaptateur de prise pour VR	1
157	9.1700.010	Chargeur intelligent, 12 V	1

SCHÉMA DU MOTEUR



LISTE DES PIÈCES DU MOTEUR

No	No de pièce	Description	Qté
1	1.5789.0835	Boulon à tête hexagonale, M8 x 35	6
2	2.11.014	Joint d'étanchéité d'huile	2
3	83.030007.01	Couvercle, carter	1
4	83.127000.01	Capteur de niveau d'huile	1
5	1.5789.0612	Boulon à tête hexagonale, M6 x 12	11
6	83.030010.01	Plaque, évaporateur	1
7	83.120100.04	Volant d'inertie	1
8	83.080001.01	Ventilateur	1
9	83.060001.01	Poulie, démarreur	1
10	2.02.006	Boulon à tête hexagonale, M14 x 1,5	1
11	87.080100.01.2	Couvercle du ventilateur	1
12	2.06.029	Collier, Ø 17	1
13	45.060008.00	Vis, guide d'encliquetage	1
14	45.060007.00	Guide d'encliquetage	1
15	45.060009.00	Ressort, guide d'encliquetage	1
16	45.060002.00	Encliquetage de démarreur, fer	2
17	45.060003.00	Ressort, encliquetage	2
18	21.061001.01	Enrouleur automatique, lanceur à rappel	1
19	21.061005.00	Ressort, lanceur à rappel	1
20	81.061010.01	Support, corde	1
21	81.061006.00	Prise, caoutchouc	1
22	2.10.001.1	Corde, Ø 4 x 1 570, noir	1
23	2.05.050	Collier, 100 mm, fil	1
24	83.061100.01.2	Couvercle, lanceur à rappel	1
25	1.5789.0608	Boulon à tête hexagonale, M6 x 8	4
26	83.091200.01	Couvercle, filtre à air	1
27	83.091300.01	Élément, filtre à air	1
28	1.6177.1.06	Contre-écrou M6, collet	2
29	83.090001.01	Collet, acier	1
30	83.091100.01	Base, filtre à air	1

No	No de pièce	Description	Qté
31	83.091006.01	Collier de serrage	1
32	83.091008.01	Prise, base du filtre à air	1
33	83.091002.02	Joint d'étanchéité	1
34	83.090004.01	Tuyau, filtre à air	1
35	83.130004.01	Joint statique, filtre à air	1
36	28.130000.02	Ensemble de carburateur	1
37	83.130002.01	Joint statique, isolateur	2
38	83.130001.01	Isolateur, carburateur	1
39	1.5789.0620	Boulon à tête hexagonale, M6 x 20	2
40	28.123000.00	Bobine d'allumage	1
41	28.030100.01	Carter de moteur	1
42	83.040013.01	Poussoir, soupape	2
43	83.030013.01	Bande d'étanchéité, carter	2
44	2.04.002	Goupille de positionnement, 8 x 14	2
45	1.276.6205	Roulement 6205	2
46	2.14.017	Clavette Woodruff, 4 x 6,5 x 16	1
47	83.125100.01	Démarreur	1
48	5.1320.010	Tuyau en plastique ondulé, Ø 6,8 x Ø 10 x 100	1
49	5.1900.065	Fil rouge, 130 mm	1
50	1.9074.3.0508	Ensemble vis et rondelle, M5 x 8	1
51	152.200013.01	Gaine, caoutchouc	2
52	83.050100.01	Vilebrequin	1
53	83.125200.01	Relais, démarreur	1
54	1.5789.0615	Boulon à tête hexagonale, M6 x 15	1
55	83.030008.01	Joint statique, carter	1
56	1.9074.4.0510	Ensemble vis et rondelle, M5 x 10	4
57	83.080014.01.01	Panneau de guidage d'air	1
58	2.03.016	Rondelle, Ø 10 x Ø 16 x 1,5, boulon de vidange	1
59	2.08.037	Boulon, M10 x 1,25 x 25, vidange	1
60	28.030009.00	Joint statique, culasse	1

No	No de pièce	Description	Qté
61	2.04.003	Clavette Woodruff, Ø 10 x 14	2
62	83.040006.01	Soupape, échappement	1
63	28.040002.00	Soupape, admission	1
64	2.01.017	Goujon, M6 x 32	2
65	28.010100.01	Culasse	1
66	2.15.008	Bougie, F7RTC	1
67	83.040017.01	Joint d'huile, robinet	1
68	83.040004.01	Plaque de guidage, tige de poussée	1
69	1.5789.0865	Boulon à tête hexagonale, M8 x 65	2
70	1.5789.0850	Boulon à tête hexagonale, M8 x 50	2
71	2.01.020	Goujon, M6 x 97	2
72	83.040010.01	Boulon, culbuteur	2
73	83.040005.01	Tige de poussée	2
74	83.040003.01	Ressort, soupape	2
75	83.040009.01	Culbuteur, soupape	2
76	83.040001.01	Dispositif de retenue, ressort de soupape	2
77	83.040014.01	Collet de soupape	2
78	21.040020.00	Écrou de réglage, soupape	2
79	21.040021.00	Contre-écrou	2
80	83.080200.01	Prise d'air, cylindre	1
81	23.020001.01	Tuyau de reniflard	1
82	83.021101.01	Couvercle, culasse	1
83	83.021001.01	Joint statique, élément de culasse	1
84	83.021200.01	Élément, couvercle culasse	1
85	83.020002.01	Joint statique, couvercle culasse	1
86	28.050301.00	Anneau, premier piston	1
87	28.050302.00	Anneau, deuxième piston	1
88	28.050303.00	Anneau, huile	1
89	2.09.002	Anneau de retenue, Ø 16 x Ø 1	2
90	28.050005.01	Piston	1
91	83.050003.01	Axe de piston	1
92	83.050200.01	Ensemble de bielle	1

No	No de pièce	Description	Qté
93	83.040100.01	Arbre à cames	1
94	83.031000.01	Ensemble de jauge d'huile	1
95	83.030035.01	Mamelon d'huile	1
96	1.818.0306.1	Vis, M3 x 6, noire	2
97	81.132200.00	Moteur à pas	1
98	1.9074.1.0408	Ensemble vis et rondelle, M4 x 8	2
99	82.132100.00	Base, moteur à pas	1
100	1.819.0508	Vis, M5 x 8	1
101	81.130010.00	Ressort, connecteur	1
102	81.130008.00	Connecteur, axe d'étrangleur	1
103	28.131000.02	Carburateur	1
104	1.9074.3.0512	Ensemble vis et rondelle, M5 x 12	1
105	81.130007.00	Plateau de pression, conduite de commande d'étrangleur	1
106	83.130005.03	Support, moteur à pas	1
107	1.9074.3.0508	Ensemble vis et rondelle, M5 x 8	2
108	28.131017.00	Gicleur principal, régulier	1
	28.131017.00.01	Gicleur principal, altitude	/
109	83.061000.01	Ensemble de lanceur à rappel	1
110	83.091000.01	Ensemble de filtre à air	1
111	83.021000.01	Ensemble de couvercle de culasse	1
112	28.010000.00	Assemblage de la culasse	1

SCHÉMA DE CÂBLAGE

