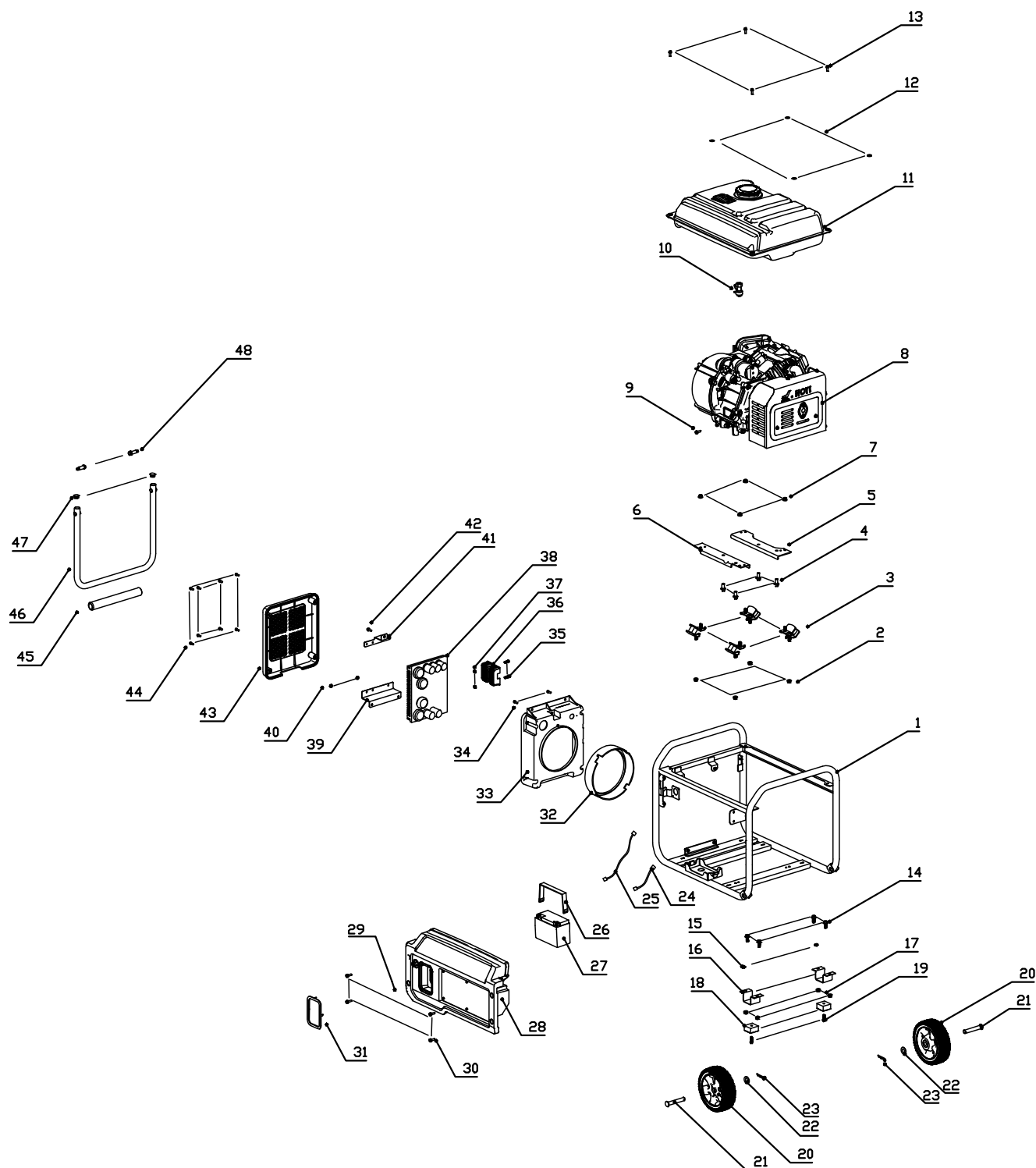
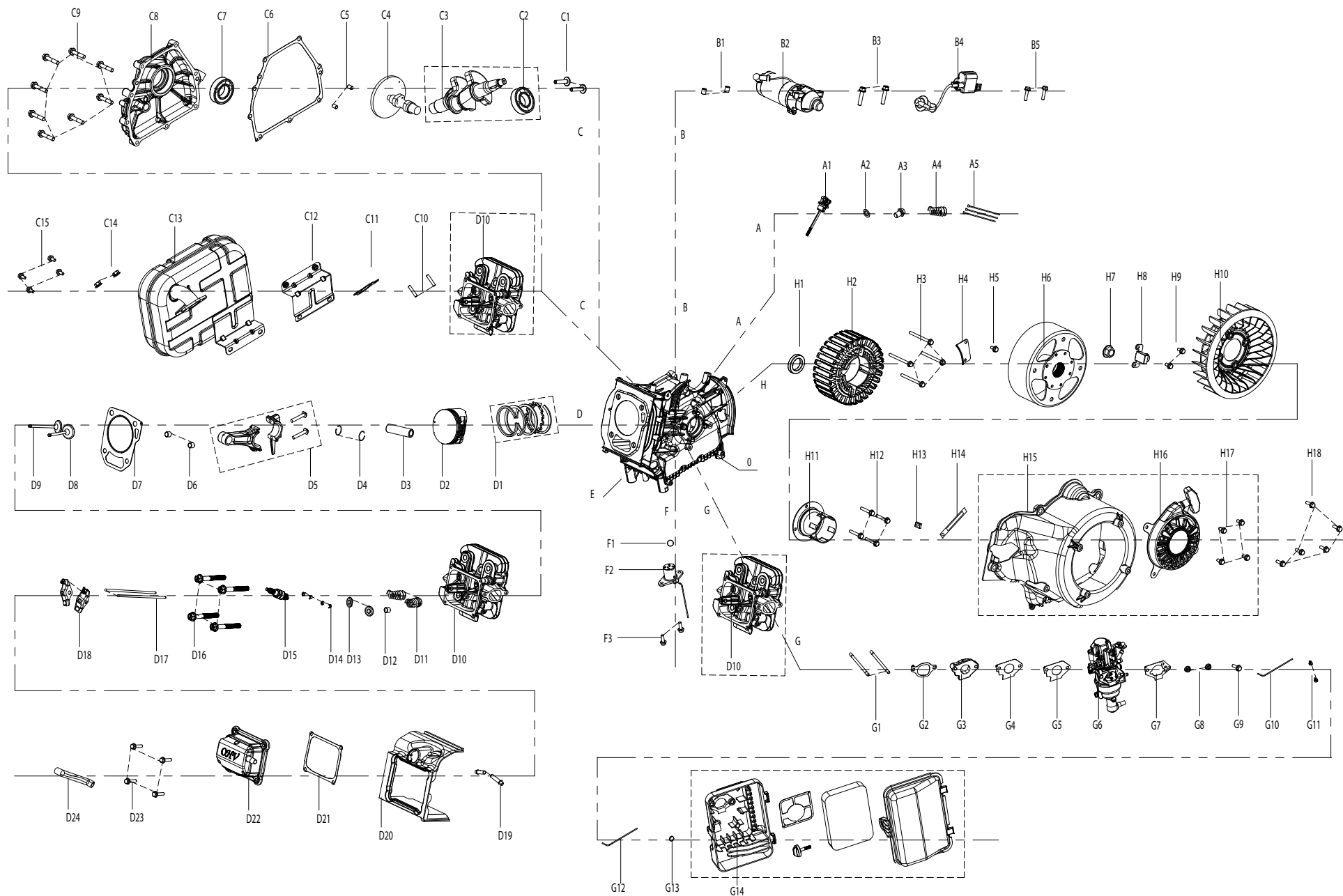




	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
1	20090-02296-00	Frame	rám	1	8896233-1
2	30125-00023-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	4	
3	34030-00283-00	Shock absorber seat	tlumič	4	8896233-3
4	30101-00574-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	4	
5	33004-01565-00	Engine fixed base plate 2	upevňovací základna motoru 2	1	8896233-5
6	33004-01564-00	Engine fixed base plate 1	upevňovací základna motoru 1	1	8896233-6
7	30125-00023-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	4	
8	20260-07090-00	Engine	motor	1	8896233-8
9	30101-00398-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	1	
10	20133-00020-01	Fuel tank switch	ventil nádrže	1	8896233-10
11	20130-00726-00	Fuel tank	palivová nádrž	1	8896233-11
12	30136-00112-00	flat washer	podložka	4	
13	30101-00407-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	4	
14	30101-00355-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	4	
15	30125-00019-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	2	
16	20014-00046-00	Bracket	držák	2	8896233-16
17	30125-00023-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	4	
18	34030-00079-00	Damping rubber pad	tlumicí podložka	2	
19	30101-00341-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	2	
20	20134-00046-00	Wheel	kolo	2	8896233-20
21	34031-00008-00	Wheel axle	náprava kola	2	8896233-21
22	30136-00017-00	flat washer	podložka	2	
23	34006-00021-00	Positioning pin locking clip	pojistný kolík	2	
24	20196-04235-00	Wiring harness negative	kabel (záporný pól)	1	8896233-24
25	20196-04234-00	Wiring harness positive	kabel (kladný pól)	1	8896233-25
26	33015-00281-00	Battery strap	řemen baterie	1	8896233-26
27	31002-00019-00	Battery	baterie	1	8896233-27
28	20114-07313-00	Control panel	ovládací panel	1	8896233-28
29	30111-00088-00	Cross recessed pan head screws	křížové zápustné šrouby	1	
30	30101-00398-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	4	
31	33014-00082-02	Start protective ring	ochranný kroužek startéru	1	
32	33015-00278-00	Connecting rubber sleeve	spojovací gumový kroužek	1	
33	33013-01103-00	Inverter inner cover	vnitřní kryt invertoru	1	8896233-33
34	30101-00341-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	2	
35	30101-00341-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	2	
36	31023-00071-00	DC voltage stabilizer	stabilizátor napětí	1	8896233-36
37	30125-00019-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	2	
38	20136-00532-10	Inverter components	invertor	1	8896233-38
39	33004-01563-00	Inverter bracket 2	držák invertoru 2	1	8896233-39
40	30125-00019-00	Hexagon flange nut	šestihhranná matice s límcem	2	
41	33004-01562-00	Inverter bracket 1	držák invertoru 1	1	8896233-41
42	30101-00326-00	Hexagon flange bolt	šestihhranný šroub s límcem	1	

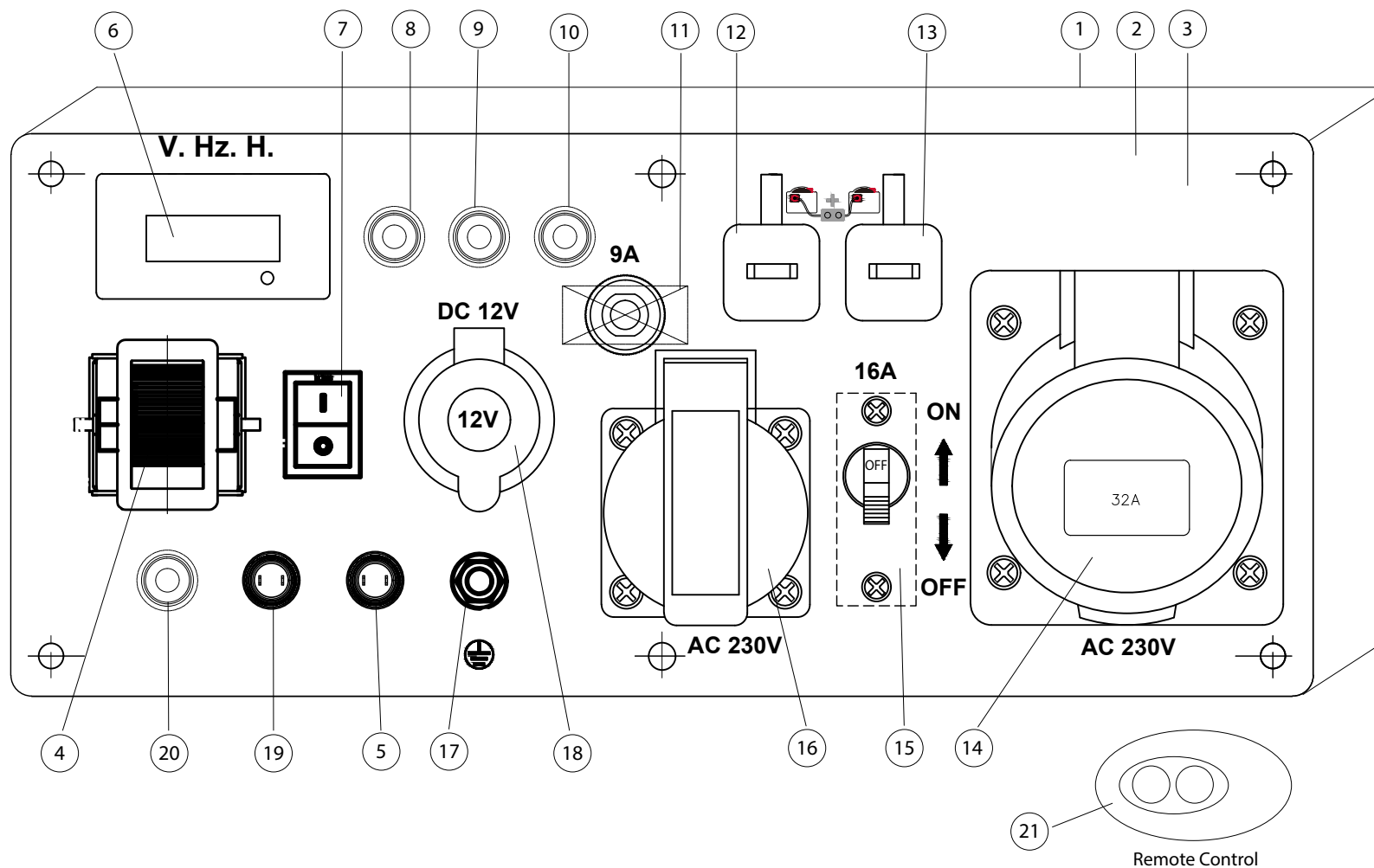
	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
43	33013-01104-00	Inverter cover	vnější kryt invertoru	1	8896233-43
44	30101-00326-00	Hexagon flange bolt	šestihranný šroub s límcem	8	
45	33015-00145-00	Handle rubber sleeve	gumový chránič rukojeti	1	8896233-45
46	20135-00566-00	Handlebar tube	rukojeť	1	8896233-46
47	33126-00059-00	plug	zátka	2	8896233-47
48	33580-00033-00	Handle fixing pin	kolík rukojeti	2	8896233-48



	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
0	34011-00546-00	Crankcase	kryt klikové skříně	1	8896233-01
A					
A1	20026-00067-00	Oil Dipstick	měrka oleje	1	8896233-A1
A2	30136-00080-00	aluminum gasket	hliněné těsnění	1	8896233-A2
A3	30101-00514-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	1	
A4	40052-00001-00	corrugated pipe	vlnovcová hadice	1	8896233-A4
A5	60008-00023-00	Nylon cable tie	nylonová stahovací páska	3	8896233-A5
B					
B1	34006-00006-00	Locating pin	přesuvný kolík	2	8896233-B1
B2	20149-00169-02	Starting motor	spouštěcí motor	1	8896233-B2
B3	30101-00539-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	2	
B4	20028-00168-00	Digital igniter	digitální zapalovač	1	8896233-B4
B5	30101-00662-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	2	
C					
C1	34008-00020-00	Valve tappet	zdvíhátko ventilu	2	8896233-C1
C2	30141-00121-00	Deep groove ball bearing	ložisko s kuličkami (nalisované na klikový hřídel)	1	8896233-C2
C3	20011-00425-00	Crankshaft assembly	sestava klikového hřídele	1	8896233-C3
C4	20012-00087-00	Camshaft assembly	sestava vačkového hřídele	1	8896233-C4
C5	34006-00001-00	Locating pin	přesuvný kolík	2	
C6	33048-00866-00	Crankcase cover gasket	těsnění krytu klikové skříně	1	8896233-C6
C7	30141-00121-00	Deep groove ball bearing	ložisko s kuličkami	1	8896233-C7
C8	33129-00331-00	Crankcase cover	kryt klikové skříně	1	8896233-C8
C9	30101-00370-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	8	
C10	30110-00027-00	Exhaust stud bolt	dvoučepový šroub výfuku	2	
C11	33048-00571-00	Muffler gasket	těsnění tlumiče	1	8896233-C11
C12	33004-01566-00	Muffler support	držák tlumiče	1	8896233-C12
C13	20202-01171-00	Muffler	sestava tlumiče	1	8896233-C13
C14	30128-00024-00	Lock nut	kontramatice	2	
C15	30101-00356-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	4	
D					
D1	20084-00063-00	Piston ring assembly	sestava pístních kroužků	1	8896233-D1
D2	34004-00035-00	piston	píst	1	8896233-D2
D3	34006-00032-00	Piston pin	pístní čep	1	8896233-D3
D4	30150-00048-00	Piston pin clamp ring	zajišťovací kroužek pístního čepu	2	8896233-D4
D5	20008-00058-00	Connecting rod assembly	sestava ojnice	1	8896233-D5
D6	34006-00007-00	Locating pin	přesuvný kolík	2	
D7	33048-00510-00	Cylinder head gasket	těsnění hlavy válce	1	8896233-D7
D8	34013-00124-00	Inlet valve	sací ventil	1	8896233-D8
D9	34013-00125-00	Exhaust valve	výfukový ventil	1	8896233-D9
D10	20023-00092-00	Cylinder head assembly	sestava hlavy válce	1	8896233-D10
D11	34016-00105-00	Valve spring seat	sedlo ventilové pružiny	2	8896233-D11

	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
D12	34018-00005-00	Intake valve oil shield	olejová clona sacího ventilu	1	8896233-D12
D13	34015-00111-00	Valve spring	ventilová pružina	2	8896233-D13
D14	34016-00106-00	Air lock clamp	zajišťovací držák ventilu	4	8896233-D14
D15	20027-00019-00	Spark plug parts	součástky svíčky	1	8896233-D15
D16	30101-00506-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	4	
D17	34020-00041-00	Valve push rod	tlačná tyč ventilu	2	8896233-D17
D18	34019-00054-00	Valve rocker arm assembly	sestava vahadla ventilu	2	8896233-D18
D19	30134-00026-00	Rocker arm shaft	osa vahadla	2	8896233-D19
D20	34021-00329-01	Cylinder head air hood	kryt hlavy válce	1	8896233-D20
D21	33048-00511-00	Cylinder head gasket	těsnění hlavy válce	1	8896233-D21
D22	20021-00074-00	Cylinder head assembly	sestava hlavy válce	1	8896233-D22
D23	30101-00408-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	4	
D24	34023-00266-00	Exhaust pipe	odvětrávací hadice	1	8896233-D24
E					
F					
F1	33048-00584-01	O-ring seal	těsnicí kroužek	1	8896233-F1
F2	33247-00036-00	Oil sensor	senzor oleje	1	8896233-F2
F3	30101-00400-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	2	
G					
D10	20023-00092-00	Cylinder head assembly	sestava hlavy válce	1	8896233-D10
G1	30110-00017-00	Air intake stud	dvoučepový šroub sání	2	
G2	33048-00512-00	Air intake gasket	těsnění sacího otvoru	1	8896233-G2
G3	34012-00053-00	Carburetor connection block	spojovací blok karburátoru	1	8896233-G3
G4	33048-00513-00	Carburetor gasket	těsnění karburátoru	1	8896233-G4
G5	33048-00766-00	Carburetor gasket	těsnění karburátoru	1	8896233-G5
G6	20024-00493-03	Carburetor assembly	sestava karburátoru	1	8896233-G6
G7	33048-00514-00	Air filter gasket	těsnění vzduchového filtru	1	8896233-G7
G8	30125-00002-00	Hexagon flange nut	šestihranná matice s límcem	2	
G9	30101-00588-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	1	
G10	34023-00004-00	Fuel pipe	palivová hadice	1	8896233-G10
G11	34024-00002-00	clamp	svorka	2	
G12	33015-00102-00	Protective cover	ochranný kryt	1	8896233-G12
G13	33015-00255-00	Rubber sleeve	gumový kryt	1	8896233-G13
G14	20025-00252-00	Air filter assembly	sestava vzduchového filtru	1	8896233-G14
H					
H1	34007-00028-00	Oil seal	těsnění oleje	1	8896233-H1
H2	20005-00404-00	motor stator	stator frekvenčního motoru	1	8896233-H2
H3	30101-00694-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	4	
H4	33593-00442-00	Cable ramp	držák kabelů	1	8896233-H4
H5	30101-00070-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	1	
H6	20006-00170-00	motor rotor	rotor frekvenčního motoru	1	8896233-H6
H7	30125-00065-00	Hexagon flange nut	šestihranná matice s límcem	1	

	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
H8	20028-00108-00	flip-flop	spouštěč	1	8896233-H8
H9	30101-00070-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	2	
H10	33155-00162-00	fan	ventilátor	1	8896233-H10
H11	34022-00046-00	Starting cup	startovací náboj	1	8896233-H11
H12	30101-00662-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	4	
H13	33015-00256-00	Rubber sleeve	gumový kryt	1	8896233-H13
H14	34024-00004-00	Wire clamp	kovová svorka	1	
H15	20010-00474-01	Kickback starter assembly	sestava zpětného startéru	1	8896233-H15
H16	20034-00121-00	Starter	startovací buben (předmontováno na startéru)	1	8896233-H16
H17	30101-00070-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem (předmontováno na startéru)	4	
H18	30101-00408-00	Hexagonal flange bolt	šestihranný šroub s límcem	5	



	factory part number	description	popis	qty/ks	Madal Bal order No. / obj. číslo dílu
1	33013-01102-00	Panel rear cover	zadní kryt panelu	1	
2	/	Panel spray molding	lakovaný kovový panel	1	
3	20114-07313-00001	Panel sticker	dekorační samolepka na panel	1	
4	31026-00253-01	Start switch	startovací kolébkový spínač	1	8896233-Z4
5	/	Reset button	tlačítko Reset	1	8896233-Z5
6	31008-00048-01	Three in one meter	měřič 3v1 (napětí AC 190 - 250V, frekvence, čas)	1	8896233-Z6
7	31026-00320-00	Idle speed switch	tlačítkový spínač volnoběhu	1	8896233-Z7
8	20270-00007-00	Operation indicator	zelená LED kontrolka provozu (Ø5 s patičí)	1	
9	20270-00003-00	Overload indicator light	červená LED kontrolka přetížení (DC 12V, odolná vůči oleji)	1	
10	20270-00003-00	Oil alarm light	červená LED kontrolka hladiny oleje (DC 12V, odolná vůči oleji)	1	
11	31038-00036-00	DC thermal protection	DC tepelná ochrana (9A, typ 88)	1	8896233-Z11
12	31034-00170-00	Parallel socket red	paralelní zásuvka 40A červená (s krytkou, ROHS)	1	8896233-Z12
13	31034-00171-00	Parallel socket black	paralelní zásuvka 40A černá (s krytkou, ROHS)	1	8896233-Z13
14	31034-00077-00	Socket 32A	průmyslová zásuvka 32A (modrá, šikmá montáž, CE)	1	8896233-Z14
15	31037-00095-00	Circuit breaker	jistič 16A (typ 30, 1P, 1,25 násobný)	1	8896233-Z15
16	31034-00023-00	Socket 16A	zásuvka 16A s krytem (modrá, IP44, CE)	1	8896233-Z16
17	/	Grounding bolt	uzemňovací šroub	1	8896233-Z17
18	31034-00104-00	DC socket	DC zásuvka 12V / 20A (typ zapalovač)	1	8896233-Z18
19	31034-00138-00	Learning switch	tlačítkový spínač pro párování	1	8896233-Z19
20	20270-00003-00	Learning Lamp	červená LED kontrolka párování (DC 12V)	1	8896233-Z20
21	31042-00173-00	Remote start control module	modul dálkového startu (dosah 50 m, 2 klíče, FCC)	1	8898140

