

GRIZZLI

- Profesionální třífázové elektrocentrály pro aplikace v náročných provozech, ve výstavbě, havarijním, nouzovém, krizovém a obdobném nasazení (vybavené doplňkovým jednofázovým výstupem).
- Professional three phase power generators designed for applications in difficult operation conditions, civil engineering, emergency and other cases (with additional 1phase output).
- Профессиональные трёхфазные бензогенераторы разработаны для применения в тяжёлых условиях, в строительстве, аварийных и кризисных ситуациях (на которых оборудованы дополнительные однофазовые выходы).



* pouze pro export mimo CZ a SK

ČESKY / ENGLISH / РУССКИЙ	7000 H CCL	7000 H AVR	9000 H CCL *		14000 H CCL	14000 H AVR	16000 H CCL *
	7000 B CCL	7000 V AVR	9000 B CCL *	10000 V AVR	14000 V CCL	14000 V AVR	16000 V CCL *
Výkon alternátoru [kVA] 3F/1F Electric power [kVA] / Эл. мощность [кВА]	7,0 / 4,2	7 / 4,2	9,0 / 5,4	9,0 / 5,4	13,5 / 5,4	13,5 / 5,4	16,0 / 6,4
Proud [A] 3F/1F Current [A] / Ток [А]	10 / 18,3	10 / 18,3	14,5 / 23,5	14,5 / 23,5	19,5 / 23,5	19,5 / 23,5	23,0 / 27,8
Napětí [V] 3F/1F/ kmitočet [Hz] Voltage [V] / frequency [Hz] - Напряжение [В] / та [Гц]	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50
Stabilita napětí / frekvence [%] Stability U / F [%] - Стабильность напряжения / частоты [%]	6/1	1/1	6/1	1/1	6/1	1/1	6/1
Účinnost - cos φ Power factor cos φ / Коэфф. частоты - cos φ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Regulace napětí Voltage regulation / Регуляция напряжения							
Motor model H (HONDA) Engine type H (HONDA) / Тип мотора H (HONDA)	GX390	GX390	GX390	-	GX690	GX690	GX690
Zdvihový objem [cm³] Displacement [cm³] / Объем [см³]	389	389	389	-	688	688	688
Výkon [kW / HP] Power [kW / HP] - Мощность [кВт / л.с.]	8,2 / 11	8,2 / 11	8,2 / 11	-	16,6 / 22,3	16,6 / 22,3	16,6 / 22,3
Objem palivové nádrže [l] Fuel tank volume [l] / Топливный бак [л]	6	6	6	-	25	25	25
Motor model V (VANGUARD), B (BRIGGS) Engine type / Тип мотора V (VANGUARD), B (BRIGGS)	2100 series	2454	2100 series	V-Twin3054	V-Twin 5414	V-Twin 5414	V-Twin 5414
Zdvihový objem [cm³] Displacement [cm³] / Объем [см³]	420	392	420	479	896	896	896
Výkon [kW / HP] Power [kW / HP] - Мощность [кВт / л.с.]	9,7 / 13	9,7 / 13	9,7 / 13	11,9 / 16,0	20 / 27	20 / 27	20/27
Objem palivové nádrže [l] Fuel tank volume [l] / Топливный бак [л]	6,6	7,1	6,6	8,5	25	25	25
Chlazení Cooling / Охлаждение							
Startování Starting / Стартер							
Hlučnost (A) [dB] Noise level (A) [dB] / Уровень шума [дБ]	96	96	96	96	97	97	97
Spotřeba paliva [l/hod] Fuel consumption [LPH] / Расход топлива [л / час]	2,1	2,1	2,1	3,5	5,4	5,4	5,4
Palivo Fuel / Топливо	bezolovnatý benzín / unleaded petrol						
Elektrické krytí IP code / Класс защиты	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Teplotní proudová ochrana 1F Thermal current protection 1F / Термическая защита 1Ф							
Olejový hlídač Oil sentry / Контроль масла							
Rozměry D x Š x V [mm] Dimensions L x W x H [mm] / Размеры Д x Ш x В [мм]	800x564x577	800x564x577	800x564x577	800x564x577	900x730x650	900x730x650	900x730x650
Hmotnost - suchá [kg] Weight [kg] / Пресносухой вес [кг]	79	79	79	112	143 (V 155)	143 (V 155)	160

THREE PHASE POWER GENERATORS, ТРЁХФАЗНИЕ БЕНЗОГЕНЕРАТОРЫ



Volitelné příslušenství:

indikace napětí, počítadlo motohodin, elektrický start, podvozek, nerezový rám, kapotáž, elektrický panel, zálohovací automatika



Optional accessories:

voltage indication, hour counter, electric start, stainless steel frame, chassis, bonnet, distribution board, automatic start panel.



Избирательное оборудование:

индикация напряжения, счетчик моточасов, ел. стартер, рама из нержавеющей стали, шасси, капотирование, электрощит, автоматика старта.



Automatická regulace napětí
Automatic voltage regulation / Автоматический контроль напряжения



Kapacitní regulace napětí
Capacitive voltage regulation / Емкостной контроль напряжения



Kompaundní regulace napětí
Compound voltage regulation / Компаундный контроль напряжения



Chlazení vzduchem
Air cooling / Охлаждение воздухом



Ruční startování
Manual start / Ручной стартер



Elektrické startování
Electric start / Электрический стартер



ANO
Yes / Да



NE
Not / Нет

ČESKY / ENGLISH / РУССКИЙ	16000 H AVR *					
	16000 V AVR *	16000 V CCL	16000 V AVR	22000 V CCL	24000 V CCL	24000 V AVR
Výkon alternátoru [kVA] 3F/1F Electric power [kVA] / Эл. мощность [кВА]	16,0 / 6,4	16 / 6,4	16 / 6,4	18 / 7,2	22,0 / 8,8	22,0 / 8,8
Proud [A] 3F/1F Current [A] / Ток [А]	23,0 / 27,8	23,1 / 27,8	23,1 / 27,8	26,0 / 31,3	31,8 / 38,2	31,8 / 38,2
Napětí [V] 3F/1F / kmitočet [Hz] Voltage [V] / frequency [Hz] - Напряжение [В] / та [Гц]	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50	400 / 230 / 50
Stabilita napětí / frekvence [%] Stability U / F [%] - Стабильность напряжения / частоты [%]	1/1	6/1	1/1	6/1	6/1	1/1
Účinník - cos φ Power factor cos φ / Коэфф. частоты - cos φ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Regulace napětí Voltage regulation / Регуляция напряжения	AVR	3E	AVR	3E	3E	AVR
Motor model H (HONDA) Engine type H (HONDA) / Тип мотора H (HONDA)	GX690	-	-	-	-	-
Zdvihový objem [cm³] Displacement [cm³] / Объем [см³]	688	-	-	-	-	-
Výkon [kW / HP] Power [kW / HP] - Мощность [кВт / л.с.]	16,6 / 22,3	-	-	-	-	-
Objem palivové nádrže [l] Fuel tank volume [l] / Топливный бак [л]	25	-	-	-	-	-
Motor model V (VANGUARD), B (BRIGGS) Engine type / Тип мотора V (VANGUARD), B (BRIGGS)	V-Twin 5414	V-Twin 5434	V-Twin 5434	V-Twin 5434	V-Twin 6134	V-Twin 6134
Zdvihový objem [cm³] Displacement [cm³] / Объем [см³]	896	896	896	896	993	993
Výkon [kW / HP] Power [kW / HP] - Мощность [кВт / л.с.]	20/27	23 / 31	23 / 31	23 / 31	26 / 35	26 / 35
Objem palivové nádrže [l] Fuel tank volume [l] / Топливный бак [л]	25	25	25	25	25	25
Chlazení Cooling / Охлаждение	3E	3E	3E	3E	3E	3E
Startování Starting / Стартер	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡
Hlučnost (A) [dB] Noise level (A) [dB] / Уровень шума [дБ]	97	97	97	97	97	97
Spotřeba paliva [l/hod] Fuel consumption [LPH] / Расход топлива [л / час]	5,4	6,9	6,9	6,9	7,4	7,4
Palivo Fuel / Топливо	bezolovnatý benzin / unleaded petrol					
Elektrické krytí IP code / Класс защиты	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Tepelná proudová ochrana 1F Thermal current protection 1F / Термическая защита 1Ф	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Olejový hlídač Oil sentry / Контроль масла	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rozměry DxŠxV [mm] Dimensions LxWxH [mm] / Размеры ДхШхВ [мм]	900x730x650	900x730x650	900x730x650	900x730x650	900x730x650	900x730x650
Hmotnost - suchá [kg] Weight [kg] / Пресносухой вес [кг]	160	172	170	191	197	197