

Jednofázové elektrocentrály



Dokonalý profesionální stroj s minimální údržbou

Elektrocentrály BENZA poskytují maximální komfort a bezstarostný provoz. Díky robustnímu rámu, který chrání agregát motor a generátor před hrubým zacházením jsou elektrocentrály BENZA takřka nezničitelné. Standardní výbavou je podvozek ulehčující manipulaci s elektrocentrálou a olejový senzor.

Výhody elektrocentrál BENZA:

- ▶ Široká škála variací elektrocentrál – snížená hlučnost, velkokapacitní palivová nádrž, automatická regulace napětí AVR, elektrický startér
- ▶ Elektrocentrály BENZA jsou výhradně poháněny motory SUBARU
- ▶ Díky motorům SUBARU výkon motoru vždy převyšuje výkon generátoru – stabilní výkon elektrocentrály
- ▶ Robustní rám zajišťuje ochranu agregátu proti poškození při pádu, transportu apod.
- ▶ Horní lehká kapotáž chrání generátor před povětrnostními vlivy
- ▶ Dobře vyvážený podvozek velmi usnadňuje manipulaci s elektrocentrálou
- ▶ Elektrocentrály BENZA jsou plně homologovány v rámci celého světa
- ▶ Ochrana generátoru tepelným a proudovým chráničem-jistič
- ▶ Rozšířená záruka na elektrocentrály BENZA
- ▶ Zvýšená podpora kvality, volný přístup ke katalogům náhradních dílů na www.subaru-power.eu

e-shop, ceník a katalogy náhradních dílů na:

www.amicz.cz

AMI CZ s.r.o. | Služeb 4, 108 52 Praha 10 | Czech Republic
telefon: +420 602 288 111 | e-mail: info@amicz.cz



AMI CZ
profesionální
stavební mechanizace
prodej → servis → půjčovna

Jednofázové elektrocentrály



SUBARU EX OHC systém umožňuje dokonalé mazání.
Motorový olej je dopravován rozvodovým řetězem na vačku a ventily, kdy ve spodní části motoru je rozstříkován a unikátně chlazen.



OHC (Over Head Camshaft)
Novodobý ventilový rozvod, kdy vačkový hřídel je umístěn v hlavě válce s ventily. Toto umístění vačkového hřídele snižuje nepřesnost vůlí provozu motoru oproti OHV rozvodu.



	E2200	E3000	E4200	E5000	E6000	E7000	E8000	ES12000
Typ	Jednofázová elektrocentrála							
Max. výkon generátoru (kVA)	2,2	3,0	4,2	5,0	6,0	7,0	8,0	12,0
Provozní výkon generátoru (kVA)	1,9	2,5	3,5	4,1	4,9	5,7	6,5	9,9
Napětí (V)	230	230	230	230	230	230	230	230
DC výstup (12V)	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Zásuvka	1x 230 V	1x 230 V	2x 230 V	2x 230 V	2x 230 V	2x 230 V	2x 230 V	2x 230 V
Proud (A)	9	13	18	20	26	30	34,5	52
Typ zásuvky	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16A	Schuko/ 16 + CCE/ 32A
Krytí generátoru	IP 23	IP 23	IP 23	72	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Účinnost (cos)	1	1	1	1	1	1	1	1
Model motoru	SUBARU EX13	SUBARU EX17	SUBARU EX21	SUBARU EX27	SUBARU EX40	SUBARU EX40	SUBARU EX40	SUBARU EH65
Typ motoru	OHC, vzduchem chlazený, jednoválec, horizontální výstup hřídele							OHV, dvouválec, horizontální výstup hřídele
Max. výkon (kW (HP) / ot-min)	3,2 / 4000	4,2 / 4000	5,1 (7,0) / 4000	6,6 (9,0) / 4000	10,3 (14,0) / 4000	10,3 (14,0) / 4000	10,3 (14,0) / 4000	16,4 (22,0) / 4000
Palivo	Automobilový bezolovnatý benzín (Natural 95)							
Objem palivové nádrže (l)	2,7	3,6	3,6	6,1	7,0	7,0	7,0	50
Olejový senzor	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Startování	Ruční	Ruční	Ruční	Ruční	Ruční	Ruční	Ruční	Elektrické
Proudový chránič	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Teplý jistič	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Hladina hluku LpA (dBA)	69	71	72	72	72	72	72	74
Hladina hluku LwA (dBA)	94	96	97	97	97	97	97	99
Provoz na objem nádrže (75% výkon) (hod)	3:50	3:40	3:00	3:40	3:40	3:40	3:40	10:00
Rozměry (délka x šířka x výška) (mm)	545 x 350 x 435	620 x 625 x 520	620 x 625 x 520	755 x 705 x 590	820 x 705 x 640	820 x 705 x 640	820 x 705 x 640	930 x 800 x 855
Hmotnost (suchá) (kg)	32,2	45	52	66	80	85	88	187
P podvozek	x	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Volitelné příslušenství								
AVR	x	x	Ano	Ano	Ano	x	Ano	Ano
N velká palivová nádrž	x	x	x	Ano	Ano	Ano	Ano	v ceně
ES elektrický startér	x	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	v ceně

e-shop, ceník a katalogy náhradních dílů na:

www.amicz.cz

AMI CZ s.r.o. | Služeb 4, 108 52 Praha 10 | Czech Republic
telefon: +420 602 288 111 | e-mail: info@amicz.cz



AMI CZ
profesionální
stavební mechanizace
prodej → servis → půjčovna