

Seriya WG



DODATNA OPREMA:

Kolica za transport s pneumatskim kotačem i ručkom.



WG je serija motornih generatorskih agregata za zavarivanje, izmjenične struje, razvijenih za profesionalnu primjenu, sa 4-taktnim benzinskim motorom, na trzanje i električno pokretanje s akumulatorom, utičnicama i toplinskom zaštitom. Instaliran na cijevnoj konstrukciji za zaštitu, s nevirirajućim podnožjem, kompaktan i lak za transport.

DODATNA OPREMA:

Oprema za zavarivanje:
maska, štipaljka za elektrodu,
štipaljka za uzemljenje, četkica.

Tehnički podaci

WG		MODELI									
		150 EBM	200 EBM	160 ABT	160 EBT	160 ADT	160 EDT	220 ABT	220 EBT	220 EDT	300 EDT
COD.	COD.	311.10	311.11	311.18	311.20	311.25	311.22	311.19	311.21	311.23	311.24
MONOFAZNA SNAGA 230V											
Konstantna Snaga (P.R.P.) Continuous Power (P.R.P.)	KVA kW	4,0 3,6	6,0 5,4	2,0 1,8			3,2 2,8			4,0 3,6	
cos φ		0,9									
Napon / Voltage	V	230									
TROFAZNA SNAGA 400V											
Konstantna Snaga (P.R.P.) Continuous Power (P.R.P.)	KVA kW	-		5,0 4,0			8,0 6,4		7,0 5,6	8,5 6,8	
cos φ		0,8									
Napon / Voltage	V	400									
Frekvencija / Frequency	Hz	50									
Struja / Current	A	17,0	26,0	7,0			11,5		10,0	12,0	
Broj faza / No. phases		1F+N			3F+N						
Broj okretaja / R.P.M.		3000									
Dužina / Length	mm	760					1200				
Širina / Width	mm	500					600				
Visina / Height	mm	640					1000				
Težina / Weight	kg	91,0	101,0	68,0	80,0	92,0	104,0	87,0	99,0	113,0	295,0
Tehnički podaci motora											
Tip motora / Motor		Subaru				Lombardini		Subaru		Lombardini	
Model / Model		EX27	EH41	EX27	RY103		EH41	RY110	RD210		
Govorivo / Fuel		Benzina / Gasoline				Diesel	Benzina / Gasoline		Diesel		
Broj cilindara / No. cylinders		1				2					
Radni obujam / Displacement	Lt	0,265	0,410	0,265	0,401		0,410	0,440	0,954		
Ubrizgavanje / Injection		Direktno / Direct									
Regulator brzine / Speed governor		Mehanički / Mechanical									
Kapac. uljnog kartera / Oil sump capacity	Lt	1,0	1,2	1,0	1,5		1,2	1,5	2,8		
Usisavanje / Intake		Prirodno / Natural									
Hlađenje / Cooling		Zrak / Air									
SNaga motora / Engine power	kW	5,2	6,7	5,2	6,1		6,7	6,8	21,4		
Kapacitet rezervoara / Tank capacity	Lt	6,1	7,0	6,1			7,0		20,0		
Potrošnja pri 100% (P.R.P.) Consumption at 100% (P.R.P.)	l / h	1,5	3,0	1,5			3,0		4,0		
Potrošnja pri 75% (P.R.P.) Consumption at 75% (P.R.P.)	l / h	1,2	2,6	1,2			2,6		3,3		
Paljenje / Starting *		E	E	A	E	A	E	A	E	E	E
Električni starter / Electric starting	V	12		-	12	-	12	-	12		
Akumulator / Battery	Ah	14		-	14	-	14	-	28		50
Ø Odvodnik / Discharger Ø	mm	30									
Tehnički podaci alternatora											
Tip alternatora / Alternator		Sinhroni / Synchronous									
Model / Model		E1W10									E1W13S
Broj polova / No. poles		2									
Zavarivanje / Welding		AC				DC					
Napon bez opterećenja / No load voltage	V	55	52	75			72		80		
Opseg regulacije / Regulation range	A	40 ÷ 150		40 ÷ 200			30+160		40+220	35+300	
Max. struja 33% / Current max 33%	A	150		200			160		220	300	
Max. struja 60% / Current max 60%	A	130		170			110		170	240	
Ø Elektrode / Ø Electrodes	mm	1,5 ± 4				1 ± 3,2		1 ± 4		1 ± 5	
Tip elektrode / Electrodes type		R/A					R/B/C/I				

A = Trzajem

E = Električno