

6. Prúd tvoriace a zváračie agregáty

HITACHI

Benzínové generátory rady E

- Generátor pre profesionálne použitie, s pohodlným čelným panelom
- Spoľahlivý a úsporný motor Mitsubishi OHV
- Bezkartáčkový design generátora
- Veľká palivová nádrž s indikátorom objemu paliva
- Vstavaná kontrolka oleja, zariadenie pre bezpečné vypnutie a voltmeter
- Veľký tlmič, nízka hladina hluku

Technické parametre		OBRÁZOK	OBRÁZOK	OBRÁZOK	OBRÁZOK	OBRÁZOK	
Parameter	MJ	Model					
		E24	E35MA	E40MA	E50MA	E57MA	
GENERÁTOR	Menovitý výkon	W	2 200	2 800	3 300	4 200	5 100
	Maximálny výkon	W	2 400	3 500	4 000	5 000	5 700
	Typ		bezkartáčkový, otočné pole, samobudiaci, 2-pólový, jednofázový				
	Regulácia napätia		kondenzátorový typ	kondenzátorový typ	kondenzátorový typ	kondenzátorový typ	kondenzátorový typ
	Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
	Max. výstup. výkon	W	2 400/2 900	3 500/4 000	4 000/4 800	5 000/5 800	5 700/6 700
	Menovité výstupné napätie	V	110, 120, 220, 230, 240, 110/120, 120/240				
	Menovitý výstupný výkon	W	2 200/2 500	2 800/3 300	3 300/4 100	4 200/5 000	5 100/5 800
Výkonový koeficient		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
MOTOR	Typ motora		4-taktný benzínový motor OHV, so vzduchovým chladením				
	Objem motora	cm ³	181	296	296	391	391
	Max. výstupný výkon motora	kW	4,4	5,9	7,4	9,6	9,6
	Palivo		automobilový benzín BA natural 95				
	Objem palivovej nádrže	l	14	21	21	21	21
	Doba práce bez prestávky	hod.	10	10	9,5	8	7
	Mazanie		motorový olej triedy SD alebo vyšší				
	Objem zásobníku maziva	l	0,6	1,2	1,2	1,2	1,2
	Systém zapalovania		systém zapalovania s tranzistorovým magnetom				
	Systém spúšťania		šnúra	šnúra	šnúra	šnúra	šnúra
Hladina hluku (7m)	dB(A)	66	68	68	70	70	
ROZMERY	Rozmery (d x š x v)	mm	564x422x440	628x495x495	628x495x495	685x500x500	685x500x500
	Hmotnosť	kg	46	68	70	46	78

HITACHI

Benzínové generátory rady E-SB

- Generátor triedy "ekonomik"
- Spoľahlivý a úsporný motor Mitsubishi OHV
- Bezkartáčkový design generátora
- Vstavaná kontrolka oleja, zariadené pre bezpečné vypnutie a voltmeter

Technické parametre		OBRÁZOK	OBRÁZOK	OBRÁZOK	
Parameter	MJ	Model			
		E24SB	E35MB	E42MB	
GENERÁTOR	Menovitý výkon	W	2 100	2 800	3 600
	Maximálny výkon	W	2 400	3 500	4 200
	Typ		Bezkartáčkový, otočné pole, samobudiacie, 2-pólový, jednofázový		
	Regulácia napätia		kondenzátorový typ	kondenzátorový typ	kondenzátorový typ
	Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60
	Max. výstup. výkon	W	1 000/1 200	2 400/2 900	1 500/1 800
	Menovité napätie	V	110, 120, 220, 230, 240, 110/120, 120/240		
	Menovitý výstupný výkon	W	800/1 100	2 200/2 500	1 200/1 500
	Výkonový koeficient		1,0	1,0	1,0
MOTOR	Typ motora		4-taktný benzínový motor OHV, so vzduchovým chladením		
	Objem motora	cm ³	181	296	296
	Max. výstupný výkon motora	kW	4,4	5,9	7,4
	Palivo		automobilový benzín BA natural 95		
	Objem palivovej nádrže	l	3,8	6	6
	Doba práce bez prestávky	hod.	3	3	3
	Mazanie		motorový olej triedy SD alebo vyšší 10W-30		
	Objem zásobníku maziva	l	0,4	0,6	0,6
	Systém zapalovania		systém zapalovania s tranzistorovým magnetom		
	Systém spúšťania		štartér tlačidlo	štartér tlačidlo	štartér tlačidlo
Hladina hluku (7m)	dB(A)	67	70	70	
ROZMERY	Rozmery (d x š x v)	mm	589x400x405	683x492x485	683x492x485
	Hmotnosť	kg	37	55	58

ISO 9001:2000

Solik SK

LINCOLN®
ELECTRIC

Zvárači agregát RANGER

3 ROKY
záruka

RANGER 305 D

Zariadenie **RANGER** je motorový zvárači agregát predurčený na zváranie metódami MMA, TIG DC Lift a tiež MIG/MAG pp pripojení podávača LN 25. Zariadenie je predurčené na prácu v rôznych klimatických podmienkach v otvorenom teréne. Je odolné voči účinkom vlhkosti a nepriaznivým atmosférickým vlastnostiam. Umožňuje zváranie všetkými typmi obalovaných elektród. Má zásuvky pomocného napájania 230, 400 V a môže pracovať tiež ako prúd tvoriaci agregát.

Technická špecifikácia	
	RANGER 305 D
Hmotnosť	341 kg
Rozmery (d x v x š)	1327x546x909 mm
Rozsah zváračieho prúdu	20-300 A
Zvárači prúd (v prac. cykle)	300 A (60%), 250 A (100%)
Napätie behu navoľno	60 V
Výrobca/model	Kubota/D722 Diesel
Typ	3-cyl.chlodz. wodą 4 suw diesel
Sila/ Kroková kapacita	18,8 KM pri 3600 obr/min. 789 cm ³
Pomocné napájanie	2x230 V, 2x400 V 3f
Katalógové číslo	50 10 091525

Zváračie agregáty VENTAGE

3 ROKY
zárukaVENTAGE 400 CE
VENTAGE 500 CE

Zariadenia **VENTAGE 400 CE** a **VENTAGE 500 CE** sú dnes jednými z najmenších, a zároveň najsilnejších zváračských spalínových agregátov s pomocným napájaním, používaným pri zváraní rôznych druhov konštrukcií, ako aj potrubí. Vďaka 4-cylindrovému, tekutinou chladenému, motoru Diesel firmy Perkins sú one taktiež jednými z najtichších. Tieto univerzálne zváračské agregáty sú používané na zváranie s rôznymi druhmi obalených elektród, zváranie metódou Lift TIG (dotyková luminiscencia), ako aj metódami MIG/MAG celistvými drôti, a taktiež jadrovými ochrannými a samoochrannými drôti (Innerschild). Značná sila zariadenia umožňuje taktiež elektrovozdušné žliabkovanie uhlíkovými elektródami (Ventage 400 do 8 mm i Ventage 500 do 10 mm). Svoju pozornosť si vyžaduje taktiež úžasný systém VRD, ktorý počas zvárania obalenými elektródami znižuje napätie chodu na prázdno, čo značne zvyšuje bezpečnosť používania. Zariadenia Ventage majú taktiež veľmi efektívne pomocné 3 a 1 fázové napájanie, z ktorého je možné napájať baterky, brúsky, elektronáradia, nevelké invertorové zariadenia atď. Zariadenia majú solídnu konštrukciu, ľahko rozoberateľnú výstuž vyrobenú z nehrdzavejúcej ocele, ako aj množstvo moderných riešení zlepšujúcich ich opravu.

	Technická špecifikácia	
	VENTAGE 400 CE	VENTAGE 500 CE
Hmotnosť	560 kg	586 kg
Rozmery (d x v x š)	1524x913x624 mm	1590x913x687 mm
Rozsah zváračieho prúdu	30-400 A	30-500 A
Zvárači prúd (v prac. cykle)	400 A (60%), 350 A (100%)	450 A (60%), 400 A (100%)
Napätie behu navoľno	60 V	60 V
Výrobca/model	Perkins 404C-22 NA Diesel	Perkins 404C-22 NA Turbo Diesel
Typ	4-cyl.chlodz. wodą 4 suw diesel	4-cyl.chlodz. wodą 4 suw diesel
Sila/Kroková kapacita	28 KM / 1500 obr/min. 2200 cm ³	38 KM / 1500 obr/min. 2200 cm ³
Katalógové číslo	50 10 091540	50 10 091XXX

www.soliksk.sk

Zváračie a bodovacie zariadenia