

**MODEL B-110**  
**GENERATOR DE CURENT INDUSTRIAL**



### Putere maximală

Aplicabil pentru alimentarea cu energie electrică a sarcinii electrice variabile pe durata întreruperii alimentării unei surse de utilitate fiabile. Echipamentul poate fi acționat o perioadă limitată la 2 minute la puterea menționată. ESP este în conformitate cu ISO 8528. Suprasarcina nu este permisă. Capacitatea de suprasarcină este disponibilă pentru o perioadă de 1 oră în interval de 12 ore de funcționare, în conformitate cu ISO 3046.

### Putere nominală

Aplicabil pentru furnizarea de energie electrică la diferite sarcini electrice pentru ore nelimitate. PRP este în conformitate cu ISO 8528.

## DATE TEHNICE

1500 rpm / 50 Hz / 400-230 V		
Putere maxima	kVA	110,00
	kW	88,00
Putere nominala	kVA	99,00
	kW	79,20
DIMENSIUNE	Deschis	Carcasă insonorizată
Lungime (mm)	2300	2650
Latime (mm)	950	950
Înaltime (mm)	1460	1860
Greutate (kg)	1090	1404
Capacitate rezervor	165	165
Nivel zgomot (dB)	109	78

### MOTOR

Marca	Baudouin	
Model	4M11G110/5	
Țara producătoare	Franța	
Putere maxima	kW	88,00
Numar rotatii	rpm	1500
Timp	4 Stroke	
Deplasarea cilindrului	litri	4,50
Aranjamentul cilindrului	4 Linie	
Broke/Stroke	mm	105/130
Rata compresiei	18:1	
Tip guvernator	Electronic	
Sistemul de aspirație	Turbo	
Injecție	Directă	
Directia rotatiei	Sens Antiorar	
Răcire	Lichid	
Consum de combustibil	100%	23,30
	50%	11,90

### ALTERNATOR

Putere maxima	kW	88,00
Reglarea tensiunii	+/-1%	
Frecvență	Hz	50
Viteză	mm	1500d/d
Scurt circuit	300% (10sec)	
Izolare	H	
Protecție	IP 23	
Alternator Efectivitate	%	92