

MODEL I-90
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	90,00
	kW	72,00
Putere nominala	kVA	82,00
	kW	65,60
DIMENSIUNE	Deschis	Carcasă insonorizată
Lungime (mm)	2050	2950
Latime (mm)	800	1100
Înălțime (mm)	1560	2135
Greutate (kg)	1164	1580
Capacitate rezervor	195	195
MOTOR		
Marca	Inter	
Model	IDE490 TG	
Țara producătoare	Coreea de Sud	
Combustibil	Diesel	
Putere maxima	kW	80,00
Numar rotatii	rpm	1500
Timp	4 Stroke	
Deplasarea cilindrului	litri	4,50
Aranjamentul cilindrului	4 Linie	
Broke/Stroke	mm	105/130
Rata compresiei	17:01	
Tip guvernator	Mecanic	
Sistemul de aspirație	Turbo / Inter răcire	
Răcire	Lichid	
Consum de combustibil	100%	17,95
	50%	8,95
ALTERNATOR		
Putere maxima	kW	72,00
Reglarea tensiunii	+/-1%	
Frecvență	Hz	50
Viteză	mm	1500d/d
Izolare	H	
Protecție	IP 23	
Alternator Efectivitate	%	90,10