

**MODEL** YD-15  
**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.

**1500 rpm / 50 Hz / 400-230 V**

Putere maxima	kVA	15,00
	kW	12,00
Putere nominala	kVA	13,50
	kW	11,00
DIMENSIUNE	Deschis	Carcasă insonorizată
Lungime (mm)	1700	2000
Latime (mm)	950	950
Înaltime (mm)	1060	1460
Greutate (kg)	600	750
Capacitate rezervor	95	95
Nivel zgomot (dB)	109	78

## MOTOR

Marca	Yang Dong	
Model	YD 385D	
Combustibil	Diesel	
Putere maxima	kW	12,10
Numar rotatii	rpm	1500
Timp	4 Stroke	
Deplasarea cilindrului	litri	1,49
Aranjamentul cilindrului	3 Linie	
Broke/Stroke	mm	85/90
Rata compresiei	17:1	
Tip guvernator	Mecanic	
Sistemul de aspirație	Super aspirație	
Injecție	Directă	
Directia rotatiei	Sens Antiorar	
Răcire	Lichid	
Consum de combustibil	100%	3,99
	50%	2,01

## ALTERNATOR

Putere maxima	kW	12,00
Reglarea tensiunii	+/-1%	
Frecvență	Hz	50
Viteză	mm	1500d/d
Scurt circuit	300% (10sec)	
Izolare	H	
Protecție	IP 23	
Alternator Efectivitate	%	92