

# LAWN INDUSTRY

## GENERADORES ELÉCTRICOS

**Modelos**

**DY800L**

**DY1000L**

**DY2500L**

**DY6500L**



## ESPECIFICACIONES

GENERADOR	ET950	DY1000L	DY2500L	DY6500LX
Tipo	Sin escobillas, Dos tiempos, un cilindro Dos polos simple fase	Sin escobillas, Campo revolvente, Autoexcitado, 2 polos, simple fase	Sin escobillas, Campo revolvente, Autoexcitado, 2 polos, simple fase	Campo revolvente, Autoexcitado, 2 polos, simple fase
Salida Máxima	0,8 KVA	0,95 KVA	2,3 KVA	6,5 KVA
Rango de salida	0,650 KVA	0,80 KVA	2,0 KVA	5,5 KVA
Frecuencia	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Voltaje	120 V	120 V	120 V	120 V
Regulador de Voltaje	Tipo condensador	Tipo condensador	Tipo condensador	Tipo condensador
<b>Factor de Potencia</b>	1.0	1,0	1,0	1.0
<b>Salida DC</b>	-----	12V/10 A Opcional	12V/10 A Opcional	12V/10 A Opcional
Corriente	7 Amperes	8.3 Amperes	16 Amperes	48 Amperes
MOTOR	HM63-B	HM82	HM168H	HM188FE
Tipo	Enfriado por aire, gasolina y aditivo dos tiempos	Enfriado por aire, 4 ciclos	Enfriado por aire, 4 ciclos	Enfriado por aire, 4 ciclos
Cilindro x carrera mm	45 x 40	52 x 38	68 x 52	88 x 64
Desplazamiento	63 cc	80 cc	163 cc	389 cc
Máx. Potencia de salida	2 HP/3000 RPM	2,4 HP/3600 RPM	5.5HP/4000 RPM	13,0 HP/4000 RMP
Combustible	Gasolina 50:1	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Capacidad del tanque de combustible	4,2 Litros	4,8 Litros	12 Litros	22 Litros
Rango de operación continuos	5,9 horas	6,0 horas	9,5 horas	8,5 horas
Aceite lubricante	Aceite 2 tiempos	SAE 30	SAE 30	SAE 30
Cantidad de aceite lubricante	50: 1	0,4 Litros	0,6 Litros	1,1 Litros
Sistema de Arranque	Resorte de retroceso de arranque	Resorte de retroceso de arranque	Resorte de retroceso de arranque	Resorte de retroceso + arranque automático
Sistema de ignición	T.C.I.	T.C.I.	T.C.I.	T.C.I.
DIMENSIONES	385 x 320 x 330 mm	425 x 365 x 400 mm	560 x 435 x 480 mm	690 x 520 x 555 mm
Peso Neto	21 Kg	28 Kg	43 Kg	87 Kg
Peso equipo con combustible y aceite	23 Kg	30 Kg	45 Kg	90 Kg

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

## APLICACIONES

### CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA DE APARATOS ELECTRODOMESTICOS

La siguiente tabla se refiere al consumo promedio de aparatos eléctricos de uso común en casas, departamentos y condominios.

APARATO	CARGA EN WATTS	APARATO	CARGA EN WATTS
ABRELATAS	60	VENTILADOR	170
LICUADORA	60	FREIDORA	200
SECADORA DE PELO	300	REFRIERADOR	440
MAQUINA DE COCER	125	CONGELADOR	300
ASPIRADORA	540	10 FOCOS DE 75 w	750
LAVADORA	400	CALENTADOR DE AIRE	1300
PLANCHA	1000	TALADRO	500
CAFETERA	850	BOMBA DE AGUA	750
TV MEDIANA	200	CORTADORA DE PASTO	600