

# GRUPOS ELECTROGENOS CON MOTOR HONDA

 **MARSIGLIONE**

## CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS

El conjunto se monta sobre un bastidor de chapa.

En este bastidor se incorpora el soporte porta baterías y el tanque de combustible.

\* Las características técnicas podrán ser modificadas sin previo aviso.

## CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Generador sincrónico de corriente alternada, servicio continuo, 3000 RPM, 50 Hz, diseño horizontal B-3 y con un grado de protección mecánico IP-21, de acuerdo con las normas vigentes.

**Tipo de aislación:** clase "F" y "H".

**Factor de potencia:** 0,8.

**Variación admisible del factor de potencia:** 0,6 en atraso hasta 0,9 en adelante.

**Variación de tensión:**  $\pm 2,5\%$ .

Autoventilado con turbina de aletas rectas, lo cual permite su giro en cualquier sentido, autorregulado y autoexcitado por método BRUSHLESS.

El tablero de comando se instala sobre el chasis mediante cámara especial antivibratoria.

## CARACTERISTICAS QUE NO SE APRECIAN A SIMPLE VISTA

- **Aislación:** clase "F" y "H".
- **Rotor:** dinámicamente balanceado, bañado en resinas epoxis, trabado para soportar la fuerza centrífuga y probado a 4500 r.p.m.
- **Turbina:** de una sola pieza de alto caudal, balanceada dinámicamente.
- **Estator:** de chapa silicio.
- **Rodamiento:** blindado ZZ sin mantenimiento, lubricado de por vida.
- 2 años de garantía.
- Atención personalizada por el dueño de la Empresa.
- Homologados por las mas prestigiosas fábricas de motores.
- A partir de 10 KVA, alternador provisto con AVR.



**GX 390 con motor HONDA 8 KVA**



**Cabina acústica GX 390 con motor HONDA**



**GX 690 con motor HONDA 15 KVA**

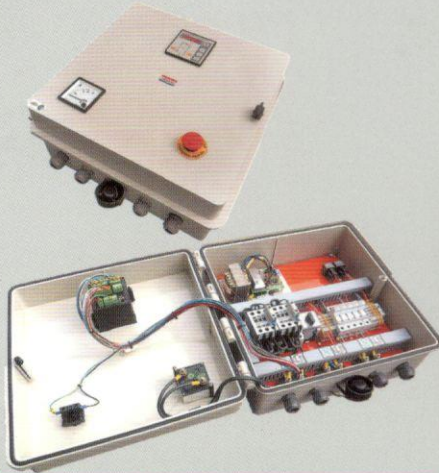


### TANQUE DE COMBUSTIBLE

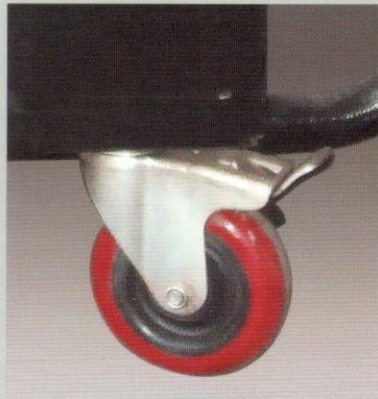
En grupos electrógenos de 12/15 KVA, integrando la base, de gran capacidad, de chapa de 2 mm de espesor, con boca de carga de fácil acceso y señal de bajo nivel.

### BATERIA

De plomo ácido.  
Integrada al equipo del tipo sin mantenimiento.



### TABLEROS DE AUTOMATISMO



### RUEDAS

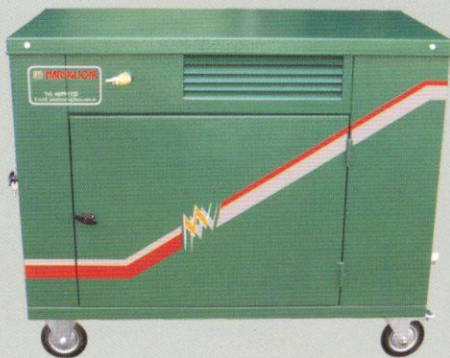
En la base para permitir el fácil traslado del equipo.  
Fijas y giratorias, con freno.



### TABLERO

1 Amperímetro, 1 Voltímetro,  
1 llave de corte térmica,  
1 luz indicadora de carga conectada y  
1 tomacorriente  
(en el caso de los monofásicos).

3 Amperímetros, 1 Voltímetro,  
1 llave de corte termomagnética,  
3 luces indicadoras de carga conectada,  
1 luz de bajo nivel de combustible y  
1 bornera de conexiones identificadas  
las 3 fases y el neutro  
(en el caso de los trifásicos).



Todos nuestros equipos pueden ser equipados para funcionar con gas.

KVA	KW	MOTOR MODELO	RPM	POTENC. HP	LARGO L	ALTO H	ANCHO A	PESO Kg	CONS. l/h
4	3.2	GX 200	3000	6 ½	730	780	460	45	1.00
5	4.0	GX 270	3000	9	740	780	510	60	1.50
8	6.4	GX 390 *	3000	13	820	780	560	85	2.50
10	8.0	GX 630	3000	20	900	900	600	120	4.00
15	12.0	GX 690	3000	24	900	900	600	130	5.00

(\* También con arranque eléctrico).

### CABINA ACUSTICA

KVA	KW	MODELO	RPM	HP	L	H	A	Kg	DC
8	6.4	GX 390	3000	13	1100	1000	700	180	70
10/15	8/12	GX 630/690	3000	20/24	1300	1100	700	250	65