

**Clase e gasolina:
Energía fundamental**

Grupos electrógeno profesionales y sencillos; los cuales ofrecen un alto rendimiento y fiabilidad, con una configuración básica pero eficiente.



Uso

Los enchufes cuentan con protección térmica rearmable directamente al alternador para proporcionar un uso óptimo y completo de toda la potencia producida por el generador.



Alternador

Todos los alternadores de la Clase E montan protección IP23 que proporcionan máxima seguridad incluso a máxima potencia.

Estructura

Bancada tubular rígida, a la vez que ligera y resistente la cual protege el generador bajo la mas duras condiciones.



MODELO CÓDIGO		E3200 PA252SHI	E4000 PA292SHI	E5000 PA432SHI	E5000 PA542THI	E8000 PA652SHI	E8000 PA702THI
GENERADOR 3000 RPM							
POTENCIA TRIFÁSICA							
Potencia LTP	kW				5,04		6,64
Potencia COP/LTP	kVA				5,36/6,30		7,00/8,30
Voltaje	Volt				400		400
Frecuencia	Hz				50		50
Factor de potencia	cos Φ				0,8		0,9
POTENCIA MONOFÁSICA							
Potencia	kW	2,59	3,1	4,6	3,74	6,43	4,93
Potencia COP/LTP	kVA	2,45/2,88	2,88/3,39	4,20/5,11	3,14/4,16	6,00/7,15	4,11/5,48
Voltaje	Volt	230	230	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50	50	50
Factor de potencia	cos Φ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
MOTOR							
Marca		Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Modelo		GX160	GX200	GX270	GX270	GX390	GX390
Cilindrada	cc	163	196	270	270	389	389
nº cilindros		1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado
Potencia	kW	3,6	4,3	6,3	6,3	8,3	8,3
Combustible		sin plomo	sin plomo	sin plomo	sin plomo	sin plomo	sin plomo
Aspiración		natural	natural	natural	natural	natural	natural
Refrigeración		aire	aire	aire	aire	aire	aire
Sistema de arranque		manual	manual	manual	manual	manual	manual
CONSUMO							
Consumo	g/kWh	313	313	313	313	313	313
Consumo al 75%	l/h	0,9	1,1	1,6	1,6	2,15	2,13
Capacidad del depósito	l	3,6	3,6	6	6	6,5	6,5
Autonomía al 75%	h	3,9	3,2	3,7	3,7	3	3
EMISIONES SONORAS							
Nivel sonoro LWA	dB(A)	94	96	97	97	97	97
Presión acústica a 7 m	dB(A)	68	71	71	71	72	72
DIMENSIONES Y PESOS							
Largo	mm	630	630	715	715	750	750
Ancho	mm	458	458	540	540	578	578
Alto	mm	415	415	490	490	531	531
Peso (seco)	kg	38	38	61	74	75	75
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR							
Protección térmica		•	•	•	•	•	•
Sistema protección aceite		•	•	•	•	•	•
Tomas de corriente		2 x 230V 16A	2 x 230V 16A	2 x 230V 16A	1 x 230V 16A 1 x 400V 16A	1 x 230V 16A 1 x 230V 32A	1 x 230V 16A 1 x 400V 16A
PROTECCIÓN							
Protección eléctrica		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Protección de enchufes		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
ACCESORIOS							
Kit de transporte		•	•	•	•	•	•

LTP: Potencia Máxima COP: Potencia Continua

**Clase e gasolina:
Energía fundamental**

Con el perfecto equilibrio entre calidad y economía, en estos grupos electrógenos se ha reducido el consumo de combustible haciéndolos mucho mas eficientes y económicos.



Panel

Los enchufes cuentan con protección IP44 y sistema de rearme como parte de la protección térmica.



Filtro

El fácil acceso al filtro del aire, facilita el cambio del mismo durante el mantenimiento rutinario.

Compacto y Robusto

Un grupo electrógeno compacto y robusto adecuado para una amplia gama de aplicaciones por la versatilidad de sus dimensiones y características.



MODELO CÓDIGO		E2400* PA212SHI	E3100* PA222SHI	E4900 PA352SHI	E4900 PA442THI
GENERADOR 3000 RPM					
POTENCIA TRIFÁSICA					
Potencia LTP	kW				4,16
Potencia COP/LTP	kVA				4,42/5,20
Voltaje	Volt				400
Frecuencia	Hz				50
Factor de potencia	cosΦ				0,8
POTENCIA MONOFÁSICA					
Potencia	kW	2,24	2,3	3,8	3,09
Potencia COP/LTP	kVA	2,12/2,49	2,18/2,56	3,59/4,22	2,59/3,43
Voltaje	Volt	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50
Factor de potencia	cosΦ	0,9	0,9	0,9	0,9
MOTOR					
Marca		Honda	Honda	Honda	Honda
Modelo		GX160	GX160	GX240	GX240
Cilindrada	cc	163	163	242	242
nº cilindros		1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado
Potencia	kW	3,2	3,2	5,2	5,2
Combustible		sin plomo	sin plomo	sin plomo	sin plomo
Aspiración		natural	natural	natural	natural
Refrigeración		aire	aire	aire	aire
Sistema de arranque		manual	manual	manual	manual
CONSUMO					
Consumo	g/kWh	313	313	313	313
Consumo al 75%	l/h	0,8	0,8	1,3	1,3
Capacidad del depósito	l	3,6	3,6	6	6
Autonomía al 75%	h	4,3	4,3	4,5	4,5
EMISIONES SONORAS					
Nivel sonoro LWA	dB(A)	///**	///**	///**	///**
Presión acústica a 7 m	dB(A)	///**	///**	///**	///**
DIMENSIONES Y PESOS					
Largo	mm	630	630	715	715
Ancho	mm	458	458	540	540
Alto	mm	415	415	490	490
Peso (seco)	kg	34	38	61	74
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR					
Protección térmica		●	●	●	●
Sistema protección aceite		●	●	●	●
Tomas de corriente		1 x 230V 16A	2 x 230V 16A	2 x 230V 16A	1 x 230V 16A 1 x 400V 16A
PROTECCIÓN					
Protección eléctrica		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
Protección de enchufes		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
ACCESORIOS					
Kit de transporte		●	●	●	●

LTP: Potencia Máxima COP: Potencia Continua

* No disponible para venta en países de la CE

** No conforme a la directiva 2000/14/CE