

Generadores y Soldadoras Portátiles



Energía confiable para su obra

La Construcción inicia aquí

www.multiquip.com



Generadores Portátiles

Tanque de combustible de acero con medidor de combustible

Robusto bastidor de acero

Disponible con motores Honda o Robin equipados con un interruptor de nivel de aceite

Modelo GA6HA
6000 vatios
Motor Honda de 11Hp
Arranque manual

Disponible en arranque manual y eléctrico iniciando con los modelos GA6

Gancho de izar
(3.6kW through 6kW models)

Control a demanda

Interruptor principal
Panel de control equipado las características más sobresalientes

Bobina sin escobillas

Interruptor de energía máxima (disponible en los modelos 3.6 y 6kw)

Embobinado 100% de cobre

Amortiguadores de vibración

Características disponibles en todos los modelos con excepción de modelos mencionados específicamente.

Multiquip presenta los modelos de generadores mas recientes. El generador de preferencia de los contratistas.

- **Panel de control** - Diseño robusto para aguantar el rudo uso en la obra
- **Adicionamos tomas tipo candado** para mejor uso y para seguridad del operador
- **Gancho de izar** - en los modelos GA36 y GA6 abatible
- **Disponibles con motores Honda serie GX o Robin EX** de tipo industrial
- **Arranque eléctrico** - y manual en los modelos de 6 y 9.7 Kw.
- **Embobinado sin escobillas** - para una operación confiable y duradera
- **Excelente regulación de voltaje** - superior a cualquier otra marca, mantienen en buenas condiciones sus herramientas eléctricas y extienden su vida útil.

Voltímetro- este es una característica estándar que nos ayuda a diagnosticar el funcionamiento optimo del generador y nos ayuda a prevenir daños en nuestras herramientas eléctricas.



Escape de motor silencioso- Reduce los niveles de ruido en los motores Honda, con malla anti-chispas integrado.

Nuestra bobina sin escobillas no requiere de servicio o mantenimiento reduciendo así costos operacionales comunes en otras marcas.

La cobertura de garantía mas extensa - Ofrecemos dos años de garantía en piezas y mano de obra

Tenemos un modelo para toda aplicación



Modelo GA29R
2900 Vatios salida máxima
Motor Robin
Arranque manual



Modelo GA25H
2500 Vatios salida máxima
Motor Honda
Arranque ma



Modelo GA45RA
4500 Vatios salida máxima
Motor Robin
Arranque manual



Modelo GA36H
3600 vatios salida máxima
Motor Honda
Arranque manual



Juego de ruedas y manillares
disponibles para los modelos GA25 a
GA6





Generadores Portátiles



Modelo GA6REA
6000 Vatios salida máxima
Motor Robin
Arranque manual y eléctrico

Disponible con
arranque manual en
el modelo GA6RA



Unidad muestra juego
de ruedas opcionales

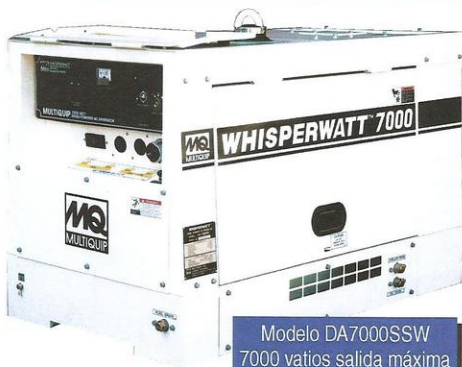
Modelo GA97HE
9700 Vatios salida máxima
Motor Honda
Arranque manual y eléctrico

Generadores con motor diesel

Para aplicaciones industriales y comerciales pequeñas, le ofrece un desempeño confiable.

Compacto y silencioso le ofrece un panel de instrumentación completo, incluye hodómetro, lámparas de alerta para bajo aceite, temperatura del refrigerante y carga del acumulador.

- 7kw salida máxima, 6kw salida continua
- Bobina sin escobillas
- Motor Kubota diesel de 13.9hp
- Silencioso – solo 65.7 dBA a 23 pies de distancia



Modelo DA7000SSW
7000 vatios salida máxima
Motor Kubota diesel
Arranque eléctrico



Foto muestra opción con
remolque modelo TLRW10W



Generador de alta frecuencia

Puede producir 60 o 180hz simultáneamente

La única opción cuando se requiere de las dos corrientes.

Produce 60 y 180hz simultáneamente, para vibradores de alta frecuencia

No existe un generador con esta versatilidad.

- Un panel de control robusto para el uso rudo en la obra.
- Puede hacer funcionar tres vibradores con cabezal de 2 pulgadas o dos con cabezal de 2 5/8 de pulgada. (esto puede variar de acuerdo a los requisitos de amperaje en otros modelos)
- Gancho de izar- montado en una bisagra, es abatible
- Disponible con un motor Honda de 11hp equipado con un censor de nivel de aceite



Modelo GDP5H
5kVA a 180hz
4kVA a 60hz
Motor Honda
Arranque manual

Salida en 60hz	
Vatios máximos	4 kW
Vatios continuos	3.6 kW
Voltaje	120/240
Amperaje Max/ Cont a 120 voltios	33.3 / 16.6
Amperaje Max/ Cont a 240 voltios	30 / 15
Salida a 180hz	
Vatios máximos	5 kVA
Voltaje	240
Amperaje Cont. a 240V	12.5
Factor de potencia	80%
Interruptor principal	15 amp
Tomas*	
(1) 5-20R 125V GFCI	
(1) L5-30R 125V Twist-lock 30A	
(1) L6-20R 250V Twist-lock 20A (3)	
7410 250V Twist Lock 20A	

Motor	
Fabricante de motor	Honda
Modelo de Motor	GX-160
Caballaje (kW)	11 (8.25)
RPM de Motor	3,600
Alerta de nivel de aceite	Standard
Sistema de arranque	Manual
Capacidad de combustible gal. (ltr)	4.0 (19)
Tiempo de funcionamiento	5.5
Indicador de nivel de combustible	Standard
Control a demanda	Standard

Peso y dimensiones	
Largo in. (cm)	28.34 (720)
Ancho in. (cm)	22.04 (560)
Alto in. (cm)	21.25 (540)
Peso neto lb. (kg)	235 (107)
Opciones	
Juego de ruedas y manillar	UWK

Ver grafica de tomas, pagina 7

**Tiempos de funcionamiento están calculados a rpm máximas de motor, los cálculos de consumo de combustible provistos por el fabricante del motor.



Generador Soldador portátiles

Soldadores con motores a gasolina

- Alternador con diseño de imán permanente para reducir el peso de la unidad
- Salida simultánea AC y DC
- Compactos – pueden ser transportados fácilmente en un vehículo o en la canasta de una plataforma aérea
- Equipadas con un motor Honda- con control a demanda y sensor de nivel de aceite

Modelo GAW135H
Soldador de 135 amperes
Generador de 1.5kW
Motor Honda
Arranque manual



Soldadoras con motor a diesel

- Disponibles con motores Kubota, los mas eficientes en el consumo de combustible, para un funcionamiento sin problemas con tres años de garantía.
- Capacidad de soldar en CC y CV en algunos modelos
- Opción de control remoto en los modelos 225 y mayores
- Operación simultánea DC y AC
- Tres años o 3000 horas de garantía en los modelos de 225 y mayores con motores Kubota.

Modelo GAW180HE
Soldador de 180 amperes
Generador de 3kW
Motor Honda
Arranque eléctrico



Modelo SDW225SS
Soldador de 225 amperes
Generador 6kW
Motor Kubota diesel



Modelo SGW250SS
Soldador de 250 amperes
Generador de 7.2kW
Motor Honda



Modelo DLW300ES
Soldador de 300 amperes
Generador de 10kW
Motor Kubota diesel



Modelo BLW400ES
Soldador de 400 amperes
Generador de 14kW
Motor Kubota diesel

Modelo DAW500ES
Soldador de 500 amperes
Generador de 3kW
Motor Kubota diesel



Algunos modelos aparecen con un remolque opcional, para mas información vea el catalogo de accesorios opciones.

Características de soldadores

MODELO	GAW135H	GAW180HE	SGW250SS	SDW225SS	DLW300ES	BLW400SS	DAW500S
CARACTERÍSTICAS DE SOLDADORES							
Voltaje DC	25.2	26.8	15-28CV, 28CC	15-28CV, 28CC	31CC	34, 2x27CC	16-40CV, 38CC
Corriente DC	135CC	180CC	250CV 225CC	225CC/CV	300CC	400CC 2x200CC	500CC/CV
Ciclo de trabajo a 100% amperaje	40% @ 135A	50% @ 180A	200	200	280	350/2x175	350
Rango de corriente en amperes	40-135	50-180	50-250	50-225	35-300	70-400, 2x35-200	40-500
Corriente DC - Voltaje Constante	N/A	N/A	Standard	Standard	N/A	N/A	Standard
Corriente DC - Corriente Constante	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	N/A	Standard
Proceso de soldadura - SMAW	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Proceso de soldadura - FCAW	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Proceso de soldadura - FCAW	N/A	N/A	Standard	Standard	N/A	N/A	Standard
Proceso de soldadura - GTAW	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Proceso de soldadura - ACAC	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
CARACTERÍSTICAS DE GENERADOR							
Corriente monofásica AC Kw.	1.5	3.0	7.2	6	10	14	3
Ciclos	60	60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Voltaje	120	120	120/240	120/240	120/240	120/240	120
Amperaje	15	25	60/30	50/25	87/44	116/58	25
Regulación de voltaje	3%	3%	2%	2%	1.5%	4%	7%
Tomas	A	A, C	A, B, F	A, C, F	E, G, H, A	A, C, E, H	A, C
CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR							
Modelo de motor	Honda GX200	Honda GX340	Honda GX610	Kubota Z482	Kubota D722	Kubota V1205	Kubota D-1703
Número de cilindros; HP; RPM	1; 6.5; 3600	1; 11; 3600	2; 18; 3600	2; 12.3; 3600	3; 19; 3600	4; 31; 3600	3; 34.5; 2800
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Capacidad de combustible - gal.	1.6	3.7	9.2	6.6	9.5	10.5	12.0
Consumo de combustible a rango de carga-gph	0.46	0.93	0.76	0.6	1.1	1.6	1.3
Arranque eléctrico y control a demanda	Manual con control a demanda	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
CARACTERÍSTICAS GENERALES							
Uso simultáneo en AC y DC	No	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Nivel de ruido - dBA a 23pies	76	76	74	68.7	59	67.5	72
Gancho de Izar	N/A	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Drenaje externo - agua	N/A	N/A	N/A	Standard	Standard	Standard	Standard
Drenaje externo - aceite, combustible	N/A	N/A	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Interruptor de seguridad - Presión de aceite	Oil Level	Oil Level	Oil Level	Standard	Standard	Standard	Standard
Interruptor de seguridad - Temperatura de refrigerante	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Standard	Standard	Standard	Standard
Interruptor de seguridad - Interruptor térmico en DC	N/A	N/A	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Interruptor de seguridad - Baja carga de acumulador	N/A	N/A	Standard	Standard	N/A	N/A	Standard
DIMENSIONES Y PESO							
Dimensiones - LxAxAl en pulgadas	21 1/2 x 17 1/2 x 19	27 1/2 x 22 x 23 1/2	43 x 24 x 30	45 x 26 x 31	50 x 27 x 32	61 x 29 x 34	53 x 33 x 34
Peso neto	114	239	550	706	842	1,146	1,025
OPCIONES							
Remolques	N/A	N/A	TLR-10W; TLR-MPX**	LTAL-10W*; TLR-MPX**	TLR-10W; TLR-MPX**	TLR-MP; TLR-MPX**	TLR-MP; TLR-MPX**
Juego de ruedas y manillares	UWK	UWK	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Control remoto	N/A	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional

GRAFICA DE TOMAS

La letra identifica el código correspondiente al tipo de toma



A — NEMA 5-20R 125V duplex 20A w/GFCI



B — NEMA L5-20R 125V 20A twist lock



C — NEMA L5-30R 125V 30A twist lock



D — NEMA L6-20R 250V 20A twist lock



E — NEMA L6-30R 250V 30A twist lock



F — NEMA L14-30R 125/250V 30A twist lock



G — NEMA 7410 250V 20A twist lock



H — CS-6369 125/250VAC 50A twist lock

Características de Generadores

MODEL	GA25H	GA29R	GA36HA	GA45RA	GA6HA	GA6HEA	GA6RA	GA6REA	GA97HE	DA7000SSW
Diseño de alternador	Sin escobillas									
Vatios máximos	2,500	2,900	3,600	4,500	6,000	6,000	6,000	6,000	9,700	7,000
Vatios continuos	2,200	2,600	3,200	3,700	5,000	5,000	5,000	5,000	8,400	6,000
Voltaje	120V					120/240V				
Amperaje máximo en 120v	20.8	24.2	30	37.5	50	50	50	50	80.8	58.3
Amperaje continuo en 120v	18.3	21.7	26.6	30.8	41.6	41.6	41.6	41.6	70	50
Amperaje máximo en 240v	N/A	N/A	15	18.75	25	25	25	25	40.4	29.2
Amperaje continuo en 240v	N/A	N/A	13.3	15.4	20.8	20.8	20.8	20.8	35	25
Frecuencia / hz	60 Hz / Mono físico									
Voltímetro	Standard									
Interruptor de carga máxima	N/A	Standard								
TOMAS E INTERRUPTORES										
5-20R 125V GFCI 20A	✓	✓	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓ (2)	✓
L5-20R 125V; T-Lock 20A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
L5-30R 125V; T-Lock 30A			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
L6-20R 250V; T-Lock 20A										
L14-20R 125/250V; T-Lock 20A			✓	✓						
L14-30R 125/250V; T-Lock 30A					✓	✓	✓	✓	✓	✓
CS-6369; 125/250VAC 50A										✓
Interruptor principal	20A	22A	13.5A	15A	21A	21A	21A	21A	35A	25A
Numero de polos	1		2							
MOTOR										
Fabricante del Motor	Honda	Robin	Honda	Robin	Honda	Honda	Robin	Robin	Honda	Kubota Diesel
Modelo del Motor	GX-160	EX-17D	GX-240	EX-27D	GX-340	GX-340	EH-36	EH-36	GX-610	Z482
Caballaje (kw)	5.5 (4.1)	5.7 (4.2)	8.0 (6.0)	9.0 (6.7)	11.0 (8.25)	11.0 (8.25)	11.4 (8.5)	11.0 (8.25)	18.0 (13.5)	12.5 (9.3)
RPM velocidad	3,600									
Censor por bajo nivel de aceite	Standard									
Sistema de arranque	Manual					Man/Elec.		Man/Elec.		Eléctrico
Capacidad de combustible	3.2 (12)	2.6 (10)	5.0 (19)	5.0 (19)	5.0 (19)	5.0 (19)	5.0 (19)	5.0 (19)	10.0 (37.8)	12.5 (9.3)
Tiempo de funcionamiento	6	5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	6.75	10
Medidor de nivel de combustible	Standard									
Control a demanda	N/A		Standard							
Nivel de ruido dBA a 23pies	70	71	73	75	76	76	76	81	78	65.7
DIMENSIONES Y PESO										
Largo — in. (cm)	20 (51)	20 (51)	24½ (62)	24½ (62)	25½ (65)	26½ (67)	26.4 (67)	26½ (67)	31½ (79)	46 (117)
Ancho — in. (cm)	16 (41)	16 (41)	22½ (57)	22½ (57)	22½ (57)	22½ (56)	22.0 (56)	22½ (56)	21½ (54)	26 (66)
Altura — in. (cm)	18½ (48)	18 (46)	21½ (55)	21½ (55)	21½ (55)	22½ (57)	22.4 (57)	22½ (57)	27½ (70)	31½ (80)
Peso neto — lbs. (kg)	107 (49)	108 (49)	171 (78)	159 (72)	194 (88)	203 (92)	192 (87)	204 (93)	327 (148)	571 (259)
OPCIONES										
Juego de ruedas	UWK							WKT-97		WKT225A
Remolque	N/A							TRLR10W±		

Su distribuidor autorizado es:

*Vea grafica de tomas en pagina 7

** Modelos con arranque eléctrico se embarcan sin acumulador

*** Los consumos de combustible fueron calculados a operación máxima y provista del fabricante del motor.

++ Requiere de adaptador

Nota: algunos modelos en el folleto se muestran con accesorios opcionales



MULTIQUIP INC.
POST OFFICE BOX 6254
CARSON, CA 90749
310-537-3700 • 800-421-1244
FAX: 310-537-3927
E-MAIL: mq@multiquip.com
www.multiquip.com

All features and specifications are subject to change without notice.
MQGEN-9297 SPAN (10-06)
Units manufactured by Denyo Mfg. Co.