

## G 22 Generador móvil (22 kVA)

Código de artículo: 0620543

# G 22

### Potentes generadores móviles para energía fiable

>> La serie de generadores con óptimo diseño para cubrir todas las necesidades del mercado y de las obras. Las unidades suministran energía eléctrica monofásica y trifásica para aplicaciones en la industria de la construcción, en el comercio y además para eventos industriales y aplicaciones especiales en las cuales se requiere energía silenciosa y fiable. Un centro de informaciones digital de estado sólido controla la entrega de energía del generador y las funciones del motor, brindando asimismo un alto grado de protección contra fallas del motor o del generador, permitiendo además un arranque remoto automático para aplicaciones de emergencia (stand-by). Las unidades montadas sobre patines incluyen un tanque de combustible integrado de gran capacidad para permitir marchas prolongadas, aun sin remolque. <<



### Ventajas adicionales

- Unidades idealmente aptas para obras de la construcción donde la durabilidad, continuidad y fiabilidad en la entrega de energía son de extrema importancia para aplicaciones tales como por ej. grúas, hormigoneras y cintas transportadoras.
- Las unidades móviles entregan energía a un bajo nivel de ruido para prácticamente cualquier tipo de aplicación donde la emisión sonora es de importancia. Los equipos son altamente fiables en los medios ambientes más exigentes gracias a su probada tecnología y a su simple diseño.
- El generador sin escobillas lleva incorporado un devanado inductor de excitación separado para permitir un mejor arranque del motor y para mejorar su habilidad de manejar cargas no lineales.
- Los generadores vienen equipados de fábrica con un interruptor de batería, un separador de agua para combustible, una válvula de tres vías para un tanque de combustible externo y una varilla para puesta a tierra con un cable de un metro de largo.
- Existen a disposición remolques completamente equipados y listos para circular por carreteras.

Descripción	Métrico	Imperial
Largo x ancho x altura (montado sobre patines)	2000 x 920 x 1300 mm	78,7 x 36,2 x 51,2 in
Peso de operación (montado sobre patines)	972 kg	2143 lb
Peso en seco	901 kg	1986 lb
Generador con remolque opcional: Largo x ancho x alto	3411 x 1438 x 1650 mm	134,3 x 56,6 x 65 in
Peso de operación con remolque opcional	1015 kg	2238 lb
Salida de reserva	17,5 / 21,9 kW/kVA	17,5 / 21,9 kW/kVA
Salida principal	16,6 / 20,8 kW/kVA	16,6 / 20,8 kW/kVA
Voltaje de CA 1 Ø	230 V	230 V
Voltaje de CA 3 Ø	400 V	400 V
Frecuencia	50 Hz	50 Hz
Factor de energía	0,8	0,8
Regulación de voltaje sin carga a plena carga	+/-1%	+/-1%
Aislamiento clase	H	H
Generador tipo	sin escobillas	sin escobillas
Sound level	64 dB(A)	64 dB(A)
Tipo de motor	motor Deutz Diesel refrigerado por líquido	
Max. Potencia @ velocidad*	19 kW at 1500 rpm	25,5 hp at 1500 rpm
Cilindrada	2330 cm <sup>3</sup>	142 in <sup>3</sup>
N° de revoluciones	1500 rpm	1500 rpm
Capacidad tanque de combustible	78 l	20,6 US gal
Consumo de combustible a plena carga	5,2 l/h	1,4 US gal/h
Batería	12V/680A	12V/680A
Tipo enganche de remolque	cabezal a bola 50mm	2 in ball
Tomacorrientes C.A.	1 x 400V/63A 3P+N+T CE. 1 x 400V/32A 3P+N+T CE. 1 x 400V/16A 3P+N+T CE. 1 x 230V/16A 2P+T CE. 1 x 230V/16A Schuko.	1 x 400V/63A 3P+N+T CE. 1 x 400V/32A 3P+N+T CE. 1 x 400V/16A 3P+N+T CE. 1 x 230V/16A 2P+T CE. 1 x 230V/16A Schuko.
Especificación del grado de energía	ISO 3046	ISO 3046

## Contenido de entrega - G 22

incl. manual de operación y lista de repuestos. (generador y remolque vendidos por separado.)

**Favor referirse a nuestra Lista de Precios y Guía de Pedidos para una lista completa de nuestros accesorios.**

Se recomienda a los usuarios consultar el manual del operador Wacker Neuson y la página web sobre información específica del rating de la potencia del motor. Salida actual del motor puede variar debido a condiciones específicas de uso.

generado en jueves 11 de agosto de 2011

