



ENERGÍA

GRUPOS
ELECTRÓGENOS



GENERAC®
MOBILE



Miramos al futuro como líderes de la generación de energía

Lideramos la evolución hacia soluciones energéticas más **resilientes**, **eficientes** y **sostenibles**, con una amplia gama de productos que siguen el camino hacia la **transición energética global**. Nuestra gran variedad de productos ayuda a los operadores a reducir su consumo de combustible y emisiones de CO2.

Estamos comprometidos con ofrecer soluciones **energéticas limpias** y **eficientes** para múltiples aplicaciones comerciales y domésticas.

Pramac cuenta con la mayor gama de productos híbridos y respetuosos con el medioambiente.

Una serie completa de productos y servicios

SOLUCIONES ENERGÉTICAS

Productos portátiles, residenciales y productos especiales

- Generadores portátiles y herramientas eléctricas para uso profesional
- Generadores portátiles y herramientas eléctricas para uso ocasional
- Generadores de reserva de gas

Productos para uso comercial e industrial

- Generadores para uso comercial e industrial
- (Diésel/Gas)
- Generadores para telecomunicaciones
- Soluciones especiales

Soluciones para el alquiler

- Generadores y otros productos para el alquiler
- Soluciones de almacenamiento de energía
- Torres de iluminación

EQUIPOS DE MANUTENCIÓN

- Amplia variedad de equipos de manipulación de materiales para almacenes

- Desde las tareas más ligeras hasta las aplicaciones más pesadas

- Transpaletas, apiladores de pallets, dispositivos de elevación, soluciones personalizadas

SERVICE AND PARTS

- Oferta especial en kit de piezas de repuesto
- Operadores certificados

- Soporte técnico
- Manuales y guía

- Kits de mantenimiento programado
- Pintura de retoque para el generador



Stage V Compliant

STAGE V
COMPLIANT

Los generadores Pramac 'Stage V' están equipados con **tecnologías de motor avanzadas** para cumplir con la última normativa europea sobre emisiones (Reglamento UE 2016/1628), ofreciendo un diseño **robusto** y **de fácil mantenimiento** que los sitúa como líderes en el negocio del alquiler.

Los generadores 'Stage V' están especialmente diseñados para el mundo del alquiler. Cuentan con motores FPT, Volvo y Scania, que incluyen el **sistema de postratamiento** (ATS), para garantizar la **reducción de las emisiones**, en cumplimiento del Reglamento de la UE 2016/1628 para todas las aplicaciones móviles.

GAMA COMPACTA

SERIE P

Generadores con motores de alta velocidad refrigerados por aire y por agua, diseñados para emitir bajas emisiones sonoras. Disponibles en diésel y gasolina.



DATOS TÉCNICOS

Potencia de salida continua

Motor

Alternador

SERIE P

3-16 kVA

Yanmar, Honda

NSM

PREPARADOS PARA EL ALQUILER

SERIE GPW

La filosofía GPW ofrece un alto grado de versatilidad y permite conseguir la configuración más adecuada según las necesidades operativas reales: normativa local, especificaciones del emplazamiento, aplicación y uso.

Una serie adecuada para aplicaciones móviles en las que la fácil manipulación y transporte, la rápida puesta en marcha y un mantenimiento sencillo son clave.



DATOS TÉCNICOS

Potencia principal

Motor

Alternador

Controlador

SERIE GPW

9-60 kVA

Yanmar, Perkins y FPT

Leroy Somer, Mecc Alte

DSE4520 MKII, DSE7320 MKII, DSE8620 MKII

GAMA DE USO INTENSIVO

SERIE GRW

La serie GRW ha sido diseñada para funcionar en una amplia variedad de aplicaciones en las que sea necesario suministro eléctrico temporal. Estos generadores son la solución ideal para las empresas de alquiler, gracias a su versatilidad, alta eficiencia y gran resistencia estructural. Son fáciles de usar y garantizan altos niveles de protección, con bajas emisiones sonoras y un sencillo acceso para su mantenimiento. Cuenta con un rango de potencia desde 80 hasta 550 kVA.



DATOS TÉCNICOS	SERIE GRW
Potencia principal	80-550 kVA
Motor	FTP, Scania y Volvo
Alternador	Leroy Somer
Controlador	DSE7320 MKII, DSE8610 MKII + DSEG8003

HÍBRIDOS

GRW HÍBRIDO

La serie híbrida GRW se compone de generadores híbridos almacenados en un armario compacto todo en uno. Es eficiente, seguro y reduce significativamente el OPEX gracias a una gran variedad de funcionalidades disponibles que permiten la selección correcta según las necesidades del lugar como, por ejemplo, eventos, construcciones, lugares de trabajo o centros urbanos.

P CombHy

Combinando generadores diésel con sistemas de almacenamiento de energía, es posible cubrir una amplia serie de aplicaciones para las que es necesario el uso de energía sostenible con una eficiencia energética mejorada según el perfil de carga. Los sistemas de control inteligentes son adecuados para operaciones tanto cuando hay conexión a la red como en ubicaciones aisladas y permiten a los usuarios tener un paquete de energía híbrido flexible, fiable y ecológico. Para obtener el máximo de energía renovable, existe la opción de integración fotovoltaica.



DATOS TÉCNICOS	GRW 60I HY 30/24 Li
Potencia principal	60 kVA
Batería Li-ion	24 kWh
Motor híbrido inverter	30 kVA
Controlador	Algoritmo de control personalizado

DATOS TÉCNICOS	P18000 CombHy
Potencia de salida continua	14 kVA
Batería de ácido plomo	278 Ah
Inversor híbrido	3 kVA

SERIE GQW

Generación de energía compacta y versátil de hasta 1 MWe de potencia continua con dos grupos electrógenos dentro de un contenedor HG de 20 pies. Esta solución garantiza mayor rendimiento, menor consumo de combustible y alta densidad de potencia. Ofrece variaciones de perfil de carga durante el tiempo de funcionamiento de los grupos electrógenos, lo que garantiza mayor eficiencia y un tiempo de funcionamiento óptimo.



DATOS TÉCNICOS	SERIE CQW
Potencia principal	1,4 MVA
Motor	Volvo
Alternador	Mecc Alte
Controlador	DSE8610 MKII + DSEG8003

Controladores Deep Sea

Pramac cuenta con unidades de control 'Deep Sea' en su innovadora línea de productos, que aumentan la fiabilidad y la flexibilidad con una interfaz fácil de usar.

Los controladores de los generadores desempeñan un papel fundamental en la gestión y el buen funcionamiento del sistema de energía:

- Ayudan a proteger el generador de posibles fallos, garantizando una alta fiabilidad y una rápida respuesta energética en todas las aplicaciones importantes
- Reducen y optimizan los costes de funcionamiento y mantenimiento gracias a la supervisión completa de varios parámetros y a la programación de alarmas de mantenimiento
- Monitorizan los grupos electrógenos en cualquier lugar las 24 horas del día, protegiéndolo de robos o desplazamientos mediante GPS

● Paneles de control de arranque automático sincronizado y carga compartida



● Paneles de control de fallos de la red eléctrica automática



La más **amplia** gama de soluciones de **energía sostenible**

Estamos comprometidos con ofrecer soluciones limpias y eficientes a través de una amplia gama de productos profesionales e innovadores: generadores, sistemas de almacenamiento de energía en baterías, torres de iluminación y dust fighters.



Distribuido por

MOTUL

Pramac recomienda Motul

PRAMAC IBÉRICA, S.A.U.

P.E. Polaris World, C/ Mario Campinoti, 1, 30591,
Balsicas, Murcia, España - info.es@pramac.com
www.pramac.com / www.pramacparts.com



Generac Mobile Products Srl

Via Stazione, 3 bis - 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy
Tel +39.0382.567011 - gmp.srl@generac.com
www.generacmobile.com

