



Pramac está siempre a tu lado, con un cuidado servicio posventa

Al ser una empresa con presencia internacional, el equipo posventa está formado por personas de todas las partes del mundo; esta diversidad y conocimiento compartido es un valor añadido para la compañía y los clientes. Pramac asiste a los clientes proporcionando disponibilidad de recambios, intervenciones sobre el terreno, instalaciones y reparaciones. Los ingenieros y técnicos, altamente capacitados, se someten a programas de formación continua, lo que garantiza la completa conformidad con las normas técnicas reglamentarias. Service and Parts ofrece cursos de formación y herramientas de aprendizaje para ayudar a agentes y clientes a mejorar sus conocimientos técnicos y manejo funcional de sus productos.

Una red global para una amplia oferta de recambios y soporte posventa



Oferta de kit de piezas de recambio

Pedido de recambios a través de servicio telefónico o mediante correo electrónico.



Servicio de asistencia técnica

Red de servicio técnico en toda España y Portugal.



Kit de mantenimiento programado

Soluciones personalizadas con atención telefónica.



Operadores certificados

Programas de formación específicos para usuarios y servicios de asistencia técnica.



Manuales y guías

Un set completo de información técnica, que ofrece soluciones rápidas y eficientes.



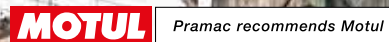
Recursos online

Una página web para acceder a recursos técnicos, realizar pedidos y consultar el catálogo de piezas.

www.pramacparts.com
Consigue la información que necesitas, donde y cuando quieras.



Distribuido por



GENERADORES INDUSTRIALES

Suministro de energía de emergencia y aplicaciones Prime

WE ARE THE ENERGY GENERATION!

www.pramac.com | www.pramacparts.com

Las imágenes de productos tienen exclusivamente fines ilustrativos y pueden no ser una representación exacta del producto. El fabricante se reserva el derecho a introducir cambios en los modelos y características sin previo aviso. ES/03_2023_rev.1



Soluciones fiables para empresas e industria

Pramac cuenta con una amplia gama de generadores diseñados para todas las aplicaciones industriales, con motorizaciones diésel y de gas. Soluciones con potencias hasta 4MVA con salida a baja y media tensión. Pramac cuenta con personal especializado capaz de diseñar proyectos a medida con todo tipo de soluciones personalizadas; niveles de insonorización específicos, cuadros de control especiales.

GENERADORES ESTACIONARIOS DIÉSEL



Amplia gama de generadores **hasta 4000kVA**, capaces de satisfacer todo tipo de demandas, con independencia del tipo de actividad: industrial, sanitaria, centros de datos o comercial, entre otros. Sencilla instalación, sin importar el lugar, sin necesidad de infraestructuras específicas.

Las unidades de control Deep Sea garantizan una alta fiabilidad y una respuesta rápida en todas las aplicaciones.



Serie GBW

- Mejor relación calidad/precio
- Polivalente y fácil de usar
- Diseño compacto para un fácil transporte y mantenimiento
- Diseñados para el sector de la construcción, industrial, agrícola y el pequeño comercio.

DATOS TÉCNICOS	Serie GBW
Rango de potencia standby	10-50 kVA
Frecuencia	50/60Hz
Cuadro de control	Manual, Automático
Versión	Abierto, insonorizado en carrocería

Serie GSW

- Diseñado y fabricado para ser duradero y fácil de utilizar
- Multitud de opciones adicionales
- Adecuado para una amplia gama de aplicaciones finales requeridas de cualquier industria, aplicaciones de energía de reserva y Prime, gestión de carga o aplicaciones de ahorro de picos.



DATOS TÉCNICOS	Serie GSW
Rango de potencia standby	10-830 kVA
Frecuencia	50/60Hz
Cuadro de control	Manual, Automático, Paralelo
Versión	Abierto, insonorizado en carrocería

Serie GDW

- Diseño modular y versátil para conseguir la mejor configuración de acuerdo a las necesidades reales.
- Altas posibilidades de configuración para cumplir con los diferentes requisitos, según el lugar de la instalación.
- Diseñado de acuerdo con los últimos estándares de seguridad.
- Altos estándares de calidad y fiabilidad
- Diseñado para aplicaciones de emergencia y suministro continuo: centros sanitarios, centros de datos, comercio, minería, plantas de producción de energía o tratamiento de aguas, entre otros.



DATOS TÉCNICOS	Serie GDW
Rango de potencia standby	10-830 kVA
Frecuencia	50/60Hz
Cuadro de control	Manual, Automático, Paralelo
Versión	Abierto, carrocería insonorizada o superinsonorizada

HIGHER Power

- Altos niveles de calidad y fiabilidad.
- Diseñado para altas demandas de energía a baja o media tensión.
- Posibilidad de diseñar proyectos con características a medida.
- Generadores concebidos para todo tipo de aplicaciones, emergencia de red, aplicaciones Prime o gestión de la demanda: centros sanitarios, centros de datos, industria, construcción, plantas de producción de energía y más.



DATOS TÉCNICOS	HIGHER Power
Rango de potencia standby	815-4000 kVA
Frecuencia	50/60Hz
Cuadro de control	Automático, Paralelo
Versión	Abierto, insonorizado en carrocería o en contenedor

GENERADORES ESTACIONARIOS A GAS

Los generadores alimentados a gas GGW están optimizados para aplicaciones de emergencia y Prime. Los generadores de gas proporcionan un tiempo de funcionamiento prácticamente ilimitado durante un corte de energía eléctrica, con un bajo impacto medioambiental y facilidad de uso con el innovador **sistema de control Power Zone™**. En comparación con los grupos tradicionales diésel, los generadores a gas aseguran un menor coste de mantenimiento e instalaciones simplificadas, especialmente en ubicaciones en altura, donde el almacenamiento de gran cantidad de combustible líquido sería una preocupación.

Serie GGW

- Con motores industriales GENERAC, optimizados para un arranque rápido (< 10 sec.) y respuesta a las variaciones de carga.
- Cuadro de control con pantalla táctil a color integrada.
- Iconos intuitivos, navegación con apariencia de aplicación y pantallas multilingües.
- Diseñado para conectividad remota con Ethernet integrado y comunicación inalámbrica.
- Funcionamiento prácticamente ilimitado: el suministro continuo de combustible evita las paradas para repostar.
- Disponibles con alimentación a gas natural o GLP.
- Emisiones de partículas ultrabajas.
- Sin preocupaciones relacionadas con el almacenamiento de grandes cantidades de combustible.



DATOS TÉCNICOS	Serie GGW (Mercados europeos)	Serie GGW (Mercados no europeos)
Rango de potencia standby	35 - 750 kVA	28 - 1000 kVA
Frecuencia	50 Hz	50/60 Hz
Controladores	POWER ZONE PRO, POWER ZONE PRO SYNCH	POWER ZONE PRO, H-100, POWER ZONE PRO SYNCH
Operación	Un solo grupo o varios grupos en paralelo	Un solo grupo o varios grupos en paralelo
Versión	Abierto, insonorizado en carrocería o en contenedor	

SOLUCIONES PARA TELECOMUNICACIONES

Amplia gama de soluciones, desde generadores diésel hasta sistemas híbridos compactos y all-in-one. Para conseguir la mejor solución energética, Pramac ayuda a sus clientes con algunos aspectos clave que se deben considerar para la elección de la solución más adecuada al lugar de instalación o a la tensión de entrada a la estación de telecomunicaciones.

Serie GTW

- Diseño especial para telecomunicaciones, con bisagras y tornillos antirrobo.
- Varias capacidades de depósito de combustible: desde 200 hasta 2000 litros.
- Opciones para prolongar los intervalos de mantenimiento.
- Interruptor de transferencia integrado en el cuadro y banco de resistencias opcionales.
- Diseño modular para facilitar su transporte en camión
- Carrocería apilable para maximizar el número de unidades dentro de un contenedor marítimo.
- Modelos con gran autonomía diseñados para aumentar el tiempo de funcionamiento, lo que permite reducir la frecuencia de repostaje.



DATOS TÉCNICOS	Serie GTW
Rango de potencia Prime	10-70 kVA
Frecuencia	50/60 Hz
Cuadro de control	Automático
Versión	Carrocería insonorizada o superinsonorizada

Híbrido ALL-IN-ONE

- Solución integrada con generador CC, pack de baterías y paneles fotovoltaicos.
- Diseño compacto en carrocería de 9 pies, con aberturas para horquillas de una carretilla elevadora y posibilidad de incorporar en su interior los paneles fotovoltaicos para el transporte.
- Completa monitorización del sistema desde cualquier lugar
- El OPEX se puede reducir hasta un -70%, con un incremento de la vida útil del generador de hasta 7,5 años*.



*Comparado con una solución de dos generadores CA en alternancia para instalaciones aisladas 24h/7d

DATOS TÉCNICOS	ALL-IN-ONE
Rango de potencia	9-18 kW
Voltaje	44 - 57 Vdc
Pack de baterías	VRLA 300-1100 Ah
Paneles FV	1.8kW*

*La potencia final de los paneles fotovoltaicos depende del tipo de paneles instalados

Híbrido COMPACTO

- Solución integrada con generador CC y pack de baterías.
- Carrocería con un diseño reducido que permite la instalación en espacios pequeños.
- El generador y los módulos de baterías pueden ser transportados de manera separada y ensamblarse in situ.
- Completa monitorización del sistema, desde cualquier lugar.
- El OPEX se puede reducir hasta un -70%, con un incremento de la vida útil del generador de hasta 7,5 años*.



*Comparado con una solución de dos generadores CA en alternancia para instalaciones aisladas 24h/7d

DATOS TÉCNICOS	COMPACTO
Rango de potencia	9-18 kW
Voltaje	44 - 57 Vdc
Pack de baterías	VRLA 300-1400 Ah
Paneles FV	3-9kW como opción de instalación in situ