

GENERADORES  
PORTÁTILES &  
POWER TOOLS

**Serie S/SP**



Los productos se diseñan teniendo en cuenta las necesidades de los usuarios.

Nuestros equipos son fiables, seguros y eficientes. Pramac es una certeza cuando se requiere un rendimiento profesional en diversas aplicaciones de trabajo.

**EXCELENCIA**  
en el trabajo

# Serie S/SP

## S5000 - S8000 - SP8000

Grupos electrógenos profesionales premium con componentes de alta calidad. Estos generadores multiconfiguración están equipados con pantalla digital y un completo set de tomas de corriente, dando la posibilidad de añadir protección diferencial o isométrica para garantizar los niveles de seguridad en el trabajo.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



## PROPIEDADES

La Serie S/SP concentra el área de control y operación del generador en un solo lado de la máquina, facilitando el uso para el trabajador. La serie S/SP garantiza un fácil acceso para el mantenimiento, reduciendo el tiempo y los costes de cualquier intervención.



**Kit de ruedas profesional integrado** y listo para trabajar, con asa de espuma; muy compacto y fácil de transportar. Depósito metálico con 27 l de capacidad e indicador de combustible.



CONNECTor para:

- **AMF** (Cuadro automático por fallo de red)
- **RSS** (Arranque remoto)

Protecciones opcionales:

- **DPP** (Protección diferencial)
- **IPP** (Protección Isometer)



Guía de instrucciones práctica y fácil de usar.

Pantalla digital con:

- Frecuencímetro
- Voltímetro
- Cuentahoras

## ACCESORIOS



Cuadro automático por fallo de red y arranque/parada en remoto GENERADOR con CONNECTor



Arranque/parada en remoto inalámbricos (distancia máx 90 m). GENERADOR con CONNECTor



Interruptor de transferencia manual de 40 A para versiones monofásicas de 230 V

# DATOS TÉCNICOS

STAGE V COMPLIANT

GASOLINA	Serie S/SP		Trifásico		
	Monofásico	S5000	S8000	S5000	S8000
<b>POTENCIA TRIFÁSICA</b>					
Potencia Standby ESP (kW/kVA)	-	-	5,0 / 6,3	6,6 / 8,3	7,1 / 8,8
Potencia Continua COP (kW/kVA)	-	-	4,3 / 5,4	5,6 / 7,0	5,4 / 6,8
<b>POTENCIA MONOFÁSICA</b>					
Potencia Standby ESP (kW/kVA)	4,8 / 5,3	6,4 / 7,2	3,4 / 3,8	3,6 / 4,0	5,2 / 5,8
Potencia Continua COP (kW/kVA)	3,9 / 4,2	5,5 / 6,0	3,1 / 3,5	3,3 / 3,7	3,6 / 4,0
<b>ESPECIFICACIONES DE POTENCIA</b>					
Tensión (Volt)	230	230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50	50
Factor de potencia (cos)	0,9	0,9	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9
<b>ESPECIFICACIONES DE MOTOR</b>					
Marca	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Modelo	GX270	GX390	GX270	GX390	GX390
Combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Cilindrada (cc)	270	389	270	389	389
Revoluciones (rpm)	3000	3000	3000	3000	3000
Cilindros	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado	1 inclinado
Sistema de refrigeración	Aire	Aire	Aire	Aire	Aire
Sistema de arranque	Manual / Eléctrico+Manual	Manual / Eléctrico+Manual	Manual / Eléctrico+Manual	Manual / Eléctrico+Manual	Manual / Eléctrico+Manual
<b>CONSUMO</b>					
Consumo de combustible al 75% de la carga (L/h)	1,6	2,1	1,6	2,1	2,1
Capacidad del depósito de combustible (L)	27	27	27	27	27
Autonomía al 75% de la carga (h)	16,2	12,6	16,2	12,5	12,5
<b>EMISIONES DE RUIDO</b>					
Nivel de presión acústica a 7 mt. (db(A))	69	69	69	69	69
Nivel de potencia sonora garantizado (LWA db(A))	97	97	97	97	97
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>					
Longitud (mm)	840	840	840	840	840
Ancho (mm)	615	615	615	615	615
Altura (mm)	753	753	753	753	753
Peso (kg)	83 / 89	91 / 97	85 / 97	92 / 103	110 / 116
<b>EQUIPAMIENTO</b>					
Pantalla digital	Voltímetro/Cuentahoras Frecuencímetro	Voltímetro/Cuentahoras Frecuencímetro	Voltímetro/Cuentahoras Frecuencímetro	Voltímetro/Cuentahoras Frecuencímetro	Voltímetro/Cuentahoras Frecuencímetro
Material del depósito de combustible	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
Instrumentos analógicos	Indicador de combustible	Indicador de combustible	Indicador de combustible	Indicador de combustible	Indicador de combustible
Enchufes*	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 230V CEE 32A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 230V CEE 32A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 400V CEE 16A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 400V CEE 16A IP44	2 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 400V CEE 16A IP67 -
Cargador de batería	12V DC 10A	12V DC 10A	12V DC 10A	12V DC 10A	-
CONNECTor para AMF/RSS	- / ✓	- / ✓	- / ✓	- / ✓	-
AVR (Regulador Automático de Voltaje)	- / ✓	- / ✓	- / ✓	- / ✓	✓
Protección del alternador (IP)	23	23	23	23	54
Protecciones	IPP / DPP	IPP / DPP	IPP / DPP	IPP / DPP	IPP
Kit de transporte	✓	✓	✓	✓	✓

\* Otras configuraciones y especificaciones detalladas están disponibles en [www.pramac.com](http://www.pramac.com)

## Alto rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones



CORTES DE ENERGÍA



AYUDA EN DESASTRES NATURALES



ILUMINACIÓN



COMPAÑÍAS DEL ALQUILER



INDUSTRIA



OBRAS

# Serie S/SP

## S12000 - SP12000

Generador de alta gama equipado con panel de control y depósito de larga duración. Está disponible una versión especial también con protección eléctrica IP54 y AVR (Regulador Automático de Voltaje). Los generadores son equipos profesionales que facilitan el trabajo.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



## PROPIEDADES

La serie S/SP 12000 está diseñada con una carrocería de caja antivuelco, gran autonomía, panel de control con todas las funciones y sistema de arranque eléctrico. Propulsada por motor Honda, la Serie S/SP garantiza un fácil acceso para el mantenimiento reduciendo el tiempo y los costes de cualquier intervención.

La versión especial SP12000 está disponible con protección del alternador IP54.



**Carrocería protectora** de chapa de acero y fácil acceso **para repostaje**.



**Gran depósito de combustible** integrado para una mayor autonomía.



Diseño tubular con caja de batería integrada.

## ACCESORIOS



Cuadro automático por fallo de red y arranque/parada en remoto GENERADOR con CONNector



Arranque/parada en remoto inalámbricos (distancia máx 90 m.) GENERADOR con CONNector



Kit de transporte integrado con asas plegables



Interruptor de transferencia manual de 40 A para versiones monofásicas de 230 V

# DATOS TÉCNICOS

STAGE V  
COMPLIANT

GASOLINA	Serie S/SP		
	Monofásico	Trifásico	
Modelo	S12000	S12000	SP12000
<b>POTENCIA TRIFÁSICA</b>			
Potencia Standby LTP (kW/kVA)	-	11,1 / 13,9	11,1 / 13,8
Potencia Continua COP (kW/kVA)	-	9,5 / 11,8	9,4 / 11,8
<b>POTENCIA MONOFÁSICA</b>			
Potencia Standby LTP (kW/kVA)	10,7 / 11,9	5,0 / 5,6	6,8 / 7,5
Potencia Continua COP (kW/kVA)	9,1 / 10,0	4,5 / 5,0	6,1 / 6,8
<b>ESPECIFICACIONES DE POTENCIA</b>			
Tensión (Volt)	230	400 / 230	400 / 230
Frecuencia (Hz)	50	50	50
Factor de potencia (cos)	0,9	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9
<b>ESPECIFICACIONES DE POTENCIA</b>			
Marca	Honda	Honda	Honda
Modelo	GX630	GX630	GX630
Combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Cilindrada (cc)	688	688	688
Revoluciones (rpm)	3000	3000	3000
Cilindros	2V	2V	2V
Sistema de refrigeración	Aire	Aire	Aire
Sistema de arranque	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
<b>CONSUMO</b>			
Consumo de combustible al 75% de la carga (L/h)	4,23	4,16	4,23
Capacidad del depósito de combustible (L)	24	24	24
Autonomía al 75% de la carga (h)	5,67	5,77	5,67
<b>EMISIONES DE RUIDO</b>			
Nivel de presión acústica a 7 mt (db(A))	68	68	68
Nivel de potencia sonora garantizado (LWA db(A))	96	96	96
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>			
Longitud (mm)	960	960	960
Ancho (mm)	641	641	641
Altura (mm)	667	667	667
Peso (kg)	162	165	170
<b>EQUIPAMIENTO</b>			
Material del depósito de combustible	Plástico	Plástico	Plástico
Instrumentos analógicos	s	s	s
Enchufes *	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 230V CEE 32A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 2 x 230V CEE 16A IP44 1 x 400V CEE 16A IP44	3 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 400V CEE 16A IP67 1 x 400V CEE 32A IP67
CONNector para AMF/RSS	-	✓	-
AVR (Regulador Automático de Voltaje)	-	✓	✓
Protección del alternador (IP)	23	23	54
Protecciones	IPP / DPP	IPP / DPP	IPP
Kit de transporte	✓	✓	✓

\* Otras configuraciones y especificaciones detalladas están disponibles en [www.pramac.com](http://www.pramac.com)

## Alto rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones



CORTES DE ELECTRICIDAD



AYUDA EN DESASTRES NATURALES



ILUMINACIÓN



COMPAÑÍAS DE ALQUILER



INDUSTRIA



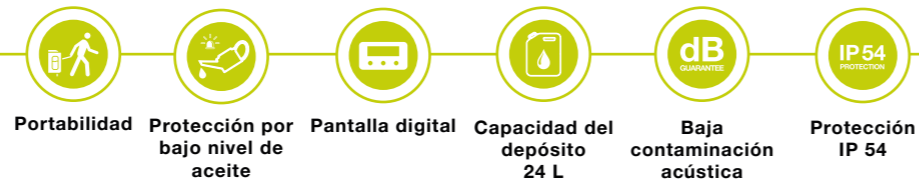
OBRAS

# Serie S

## S6000 - S6500 - S10000

Diseñada para garantizar la seguridad y la fiabilidad, incluso en las situaciones más delicadas, esta gama ofrece robustez con un motor diésel moderno y económico, de bajo consumo, que confirma la excelencia de los equipos profesionales de PRAMAC.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



### PROPIEDADES

La Serie S diésel está diseñada con una carrocería de caja antivuelco, gran autonomía, panel de control con todas las funciones, sistema de arranque eléctrico y de retroceso. Propulsada por motor Yanmar, la serie S/SP garantiza un fácil acceso para el mantenimiento, reduciendo el tiempo y los costes de cualquier intervención.



Carrocería de protección de chapa de acero y diseño tubular con **caja de batería integrada**.



Gran depósito de combustible integrado para una mayor autonomía (24L).



Tapón de repostaje de fácil acceso

### ACCESORIOS



AMF

Cuadro automático por fallo de red y arranque/parada en remoto GENERADOR con CONNector.



RSS

Arranque/parada en remoto inalámbrico (distancia máx. 90 m). GENERADOR con CONNector.



MTS

Kit de transporte integrado con asa abatible.



Interruptor de transferencia manual de 40 A para versiones monofásicas de 230 V.

# DATOS TÉCNICOS



DIÉSEL

## Serie S/SP

Modelo	Monofásico		Trifásico	
	S6500	S10000*	S6000	S10000*
<b>POTENCIA MONOFÁSICA</b>				
Potencia Standby LTP (kVA/kW)	-	-	5,5 / 6,9	11,8 / 9,4
Potencia Continua COP (kVA/kW)	-	-	4,5 / 5,6	10,5 / 8,4
<b>POTENCIA TRIFÁSICA</b>				
Potencia Standby LTP (kVA/kW)	5,3 / 5,9	10 / 9	2,9 / 3,2	4,16 / 3,44
Potencia Continua COP (kVA/kW)	4,4 / 4,8	9,3 / 8,4	2,7 / 3,0	3,83 / 3,45
<b>ESPECIFICACIONES DE POTENCIA</b>				
Tensión (Volt)	230	230	400 / 230	400 / 230
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50
Factor de potencia(cos)	0,9	0,9	0,8 / 0,9	0,8 / 0,9
<b>ESPECIFICACIONES DEL MOTOR</b>				
Marca	Yanmar	Lombardini	Yanmar	Lombardini
Modelo	L100 V	25LD425	L100 V	25LD425
Combustible	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
Cilindrada (cc)	435	851	435	435
Revoluciones (rpm)	3000	3000	3000	3000
Cilindros	1 vertical	2 vertical	1 vertical	2 vertical
Sistema de refrigeración	Aire	Aire	Aire	Aire
Sistema de arranque	Eléctrico / (+Manual)	Eléctrico	Eléctrico / (+Manual)	Eléctrico
<b>CONSUMO</b>				
Consumo de combustible al 75% de la carga (L/h)	1,46	2,44	1,45	2,44
Capacidad del depósito de combustible (L)	24	24	24	24
Autonomía al 75% de la carga (h)	16,44	9,84	16,44	9,84
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>				
Longitud (mm)	840	960	840	960
Ancho (mm)	641	641	641	641
Altura (mm)	696	667	696	667
Peso (kg)	114	160	124	160
<b>EQUIPAMIENTO</b>				
Pantalla digital	Voltímetro/Cuentahoras/Frecuencímetro	Voltímetro	Voltímetro/Cuentahoras/Frecuencímetro	Voltímetro
Material del depósito de combustible	Plástico	Plástico	Plástico	Plástico
Enchufes	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 230V CEE 32A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP44 1 x 230V CEE 32A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 2 x 230V CEE 16A IP44 1 x 400V CEE 16A IP44	1 x 230V Schuko 16A IP54 1 x 230V CEE 16A IP67 1 x 400V CEE 16A IP44
Cargador de batería	12V DC 10A	-	12V DC 10A	-
CONNector para AMF/RSS	-	✓	-	✓
AVR (Regulador Automático de Voltaje)	-	✓	-	✓
Protecciones	IPP / DPP	-	IPP / DPP	IPP / DPP
Protección del alternador (IP)	23	23	23	23
Kit de transporte	✓	-	✓	-

\*S10000 disponible solo para aplicaciones estacionarias [Sin motor Stage V]  
S10000 Trifásico disponible con Star Delta Switch

## Alto rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones



CORTES DE ELECTRICIDAD



AYUDA EN DESASTRES NATURALES



ILUMINACIÓN



COMPAÑÍAS DE ALQUILER



INDUSTRIA



OBRAS

ENCUENTRA VIDEO-TUTORIALES  
SOBRE EL **FUNCIONAMIENTO**  
Y **MANTENIMIENTO** DE LOS  
GENERADORES, VISITANDO  
NUESTRO:



CANAL DE  
YOUTUBE



Distribuido por

**MOTUL**

Pramac recomienda Motul

**WE ARE THE ENERGY GENERATION!**

[www.pramac.com](http://www.pramac.com) | [www.pramacparts.com](http://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/07\_2024\_rev.3

