

Tipo  
Combustión  
Potencia Standby

Cerrados / Insonoros  
Diesel / a Gas  
De 20 a 150 Kva

## **Grupos Electrógenos ZMG**



*La imagen es a modo ilustrativo de uno de los modelos especificados en el presente folleto.*

**MUNDO EXIGENTE. EQUIPOS RESISTENTES.**

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIESEL</b>		<b>De encendido MANUAL</b>	
Modelo		<b>SNA16GFS</b>	<b>SNA24GFS</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	16 kW / 20 kva	24 kW / 30 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.030 x 1.115 x 903 mm	2.150 x 1.175 x 903 mm
	<b>Peso</b>	700 Kg	870 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>
	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen
<b>Motor</b>	<b>Modelo</b>	Shandong / 490D	Shandong / ZH4100D
	<b>Potencia</b>	30 Hp	40 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Manual</b>	<b>Manual</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	4	4
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	12 V	12 V
	<b>Tipo</b>	Aspirado	Aspirado
	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua
<b>Alternador</b>	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI184ES-16KW	WHI184G-24KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual

Modelo		<b>SNA32GFS</b>	<b>SNA40GFS</b>	<b>SNA48GFS</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	32 kW / 40 kva	40 kW / 50 kva	48 kW / 60 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.284 x 1.225 x 953 mm	2.284 x 1.250 x 956 mm	2.284 x 1.250 x 956 mm
	<b>Peso</b>	1.000 Kg	1.100 Kg	1.250 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>
	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen	SmartGen
<b>Motor</b>	<b>Marca / Modelo</b>	Shandong / ZH4100D	Shandong / ZH4102ZD	Shandong / 4105ZD
	<b>Potencia</b>	54 Hp	60 Hp	75 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Manual</b>	<b>Manual</b>	<b>Manual</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	4	4	4
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	12 V	12 V	24 V
	<b>Tipo</b>	Turbo	Turbo	Turbo
	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua	Por agua
<b>Alternador</b>	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI1845-32KW	WHI224D-40KW	WHI224E-48KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual	Automático / Manual

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIESEL</b>		<b>De encendido AUTOMÁTICO</b>	
<b>Modelo</b>		<b>SNA16GFS-A</b>	<b>SNA24GFS-A</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	16 kW / 20 kva	24 kW / 30 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.030 x 1.115 x 903 mm	2.150 x 1.175 x 903 mm
	<b>Peso</b>	700 Kg	870 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>
	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen
<b>Motor</b>	<b>Marca / Modelo</b>	Shandong / 490D	Shandong / ZH4100D
	<b>Potencia</b>	30 Hp	40 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Automático</b>	<b>Automático</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	4	4
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	12 V	12 V
	<b>Tipo</b>	Aspirado	Aspirado
<b>Alternador</b>	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua
	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI184ES-16KW	WHI184G-24KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual

<b>Modelo</b>		<b>SNA32GFS-A</b>	<b>SNA40GFS-A</b>	<b>SNA48GFS-A</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	32 kW / 40 kva	40 kW / 50 kva	48 kW / 60 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.284 x 1.225 x 953 mm	2.284 x 1.250 x 956 mm	2.284 x 1.250 x 956 mm
	<b>Peso</b>	1.000 Kg	1.100 Kg	1.250 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>
	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen	SmartGen
<b>Motor</b>	<b>Marca / Modelo</b>	Shandong / ZH41007D	Shandong / ZH4102ZD	Shandong / R4105ZD
	<b>Potencia</b>	54 Hp	60 Hp	75 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Automático</b>	<b>Automático</b>	<b>Automático</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	4	4	4
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	12 V	12 V	24 V
	<b>Tipo</b>	Turbo	Turbo	Turbo
<b>Alternador</b>	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua	Por agua
	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI1845-32KW	WHI224D-40KW	WHI224E-48KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual	Automático / Manual

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>DIESEL</b>		<b>De encendido AUTOMÁTICO</b>	
<b>Modelo</b>		<b>SNA96GFS-A</b>	<b>SNA120GFS-A</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	96 kW / 120 kva	120 kW / 150 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.950 x 1.405 x 1.110 mm	2.950 x 1.405 x 1.125 mm
	<b>Peso</b>	1.650 Kg	1.800 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>Diesel</b>	<b>Diesel</b>
<b>Motor</b>	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen
	<b>Marca / Modelo</b>	Shandong / R6105AZLD	Shandong / R6105ILZD
	<b>Potencia</b>	121 kW / 163 Hp	132 kW / 177 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Automático</b>	<b>Automático</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	6	6
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	24 V	24 V
<b>Alternador</b>	<b>Tipo</b>	Turbo	Turbo
	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua
	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI274ES-96KW	WHI274E-120KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual

<b>A GAS</b>		<b>De encendido MANUAL</b>	
<b>Modelo</b>		<b>20GFSNG-0512</b>	<b>30GFSNG-0512</b>
<b>General</b>	<b>Tipo</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>	<b>Cerrado / Insonoro</b>
	<b>Potencia Standby</b>	20 kW / 25 kva	30 kW / 40 kva
	<b>Dimensiones</b>	2.150 x 1.170 x 950 mm	2.260 x 1.240 x 950 mm
	<b>Peso</b>	850 Kg	1.120 Kg
	<b>Tipo de combustible</b>	<b>A Gas</b>	<b>A Gas</b>
<b>Motor</b>	<b>Tablero de control</b>	SmartGen	SmartGen
	<b>Marca / Modelo</b>	Shandong / ZH4100D-NG	Shandong / 4105ID-NG
	<b>Potencia</b>	25 kW / 34 Hp	40 kW / 54 Hp
	<b>Tipo de encendido</b>	<b>Manual</b>	<b>Manual</b>
	<b>Cantidad de cilindros</b>	4	4
	<b>Velocidad giratoria</b>	1.500 rpm	1.500 rpm
	<b>Metodo de arranque (Bateria)</b>	12 V	24 V
<b>Alternador</b>	<b>Tipo</b>	Aspirado	Aspirado
	<b>Modo de enfriamiento</b>	Por agua	Por agua
	<b>Tipo</b>	AC Generators	AC Generators
	<b>Modelo</b>	WHI184FS-20KW	WHI184H-30KW
	<b>Tensión</b>	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	<b>Frecuencia clasificada</b>	50 Hz	50 Hz
	<b>Modo de regulación del Voltaje</b>	Automático / Manual	Automático / Manual

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A GAS		De encendido MANUAL	
Modelo		40GFSNG-0512	50GFSNG-0512
General	Tipo	Cerrado / Insonoro	Cerrado / Insonoro
	Potencia Standby	40 kW / 50 kva	50 kW / 60 kva
	Dimensiones	2.950 x 1.405 x 1.125 mm	2.950 x 1.405 x 1.125 mm
	Peso	1.450 Kg	1.500 Kg
	Tipo de combustible	A Gas	A Gas
Tablero de control		SmartGen	SmartGen
Motor	Marca / Modelo	Shandong / 6105D-NG	Shandong / 6105D-NG
	Potencia	50 kW / 67 Hp	60 kW / 81 Hp
	Tipo de encendido	Manual	Manual
	Cantidad de cilindros	6	6
	Velocidad giratoria	1.500 rpm	1.500 rpm
	Metodo de arranque (Bateria)	24 V	24 V
	Tipo	Aspirado	Aspirado
Modo de enfriamiento		Por agua	Por agua
Alternador	Tipo	AC Generators	AC Generators
	Modelo	WHI224D-40KW	WHI224F-60KW
	Tensión	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	Frecuencia clasificada	50 Hz	50 Hz
	Modo de regulación del Voltaje		Automático / Manual

A GAS		De encendido AUTOMÁTICO	
Modelo		20GFSNGA-0513	30GFSNGA-0513
General	Tipo	Cerrado / Insonoro	Cerrado / Insonoro
	Potencia Standby	20 kW / 25 kva	30 kW / 40 kva
	Dimensiones	2.150 x 1.170 x 950 mm	2.260 x 1.240 x 950 mm
	Peso	850 Kg	1.150 Kg
	Tipo de combustible	A Gas	A Gas
Tablero de control		SmartGen	SmartGen
Motor	Marca / Modelo	Shandong / ZH4100D-NG	Shandong / 4105ID-NG
	Potencia	25 kW / 34 Hp	40 kW / 54 Hp
	Tipo de encendido	Automático	Automático
	Cantidad de cilindros	4	4
	Velocidad giratoria	1.500 rpm	1.500 rpm
	Metodo de arranque (Bateria)	12 V	24 V
	Tipo	Aspirado	Aspirado
Modo de enfriamiento		Por agua	Por agua
Alternador	Tipo	AC Generators	AC Generators
	Modelo	WHI184FS-20KW	WHI184H-30KW
	Tensión	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	Frecuencia clasificada	50 Hz	50 Hz
	Modo de regulación del Voltaje		Automático / Manual

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A GAS		De encendido AUTOMÁTICO		
Modelo		40GFSNGA-0513	50GFSNGA-0513	60GFSNGA-0512
General	Tipo	Cerrado / Insonoro	Cerrado / Insonoro	Cerrado / Insonoro
	Potencia Standby	40 kW / 50 kva	50 kW / 60 kva	60 kW / 75 kva
	Dimensiones	2.950 x 1.405 x 1.125 mm	2.950x1.405x1.125 mm	2.950 x 1.405 x 1.125 mm
	Peso	1.480 Kg	1.500 Kg	1.570 Kg
	Tipo de combustible	A Gas	A Gas	A Gas
	Tablero de control	SmartGen	SmartGen	SmartGen
Motor	Marca / Modelo	Shandong / 6105D-NG	Shandong / 6105ID-NG	Shandong / 6105IZLD-NG
	Potencia	50 kW / 67 Hp	60 kW / 81 Hp	90 kW / 121 Hp
	Tipo de encendido	Automático	Automático	Automático
	Cantidad de cilindros	6	6	6
	Velocidad giratoria	1.500 rpm	1.500 rpm	1.500 rpm
	Metodo de arranque (Bateria)	24 V	24 V	24 V
	Tipo	Aspirado	Turbo	Turbo
	Modo de enfriamiento	Por agua	Por agua	Por agua
Alternador	Tipo	AC Generators	AC Generators	AC Generators
	Modelo	WHI224D-40KW	WHI224E-50KW	WHI224F-60KW
	Tensión	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico	400 V / Trifásico
	Frecuencia clasificada	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Modo de regulación del Voltaje	Automático / Manual	Automático / Manual	Automático / Manual

