



# GENERADORES ESTACIONARIOS

Que tu negocio no se apague



[generadoresevans.com](http://generadoresevans.com)

# GENERADORES ESTACIONARIOS

RESIDENCIAL



COMERCIAL/STANDBY



INDUSTRIALES



INDUSTRIAL GAS

POWERED BY:



VANGUARD

Кубота

VOLVO PENTA



### SWITCH DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA

- Ready to connect (fácil instalación).
- Confiable y de óptimo desempeño.
- Dispositivo de encendido programable.



### CONTROLADORES DIGITALES

- Reprogramables
- Capacidad de monitorización



### MÓDULOS DE COMUNICACIÓN PARA CONTROLADORES

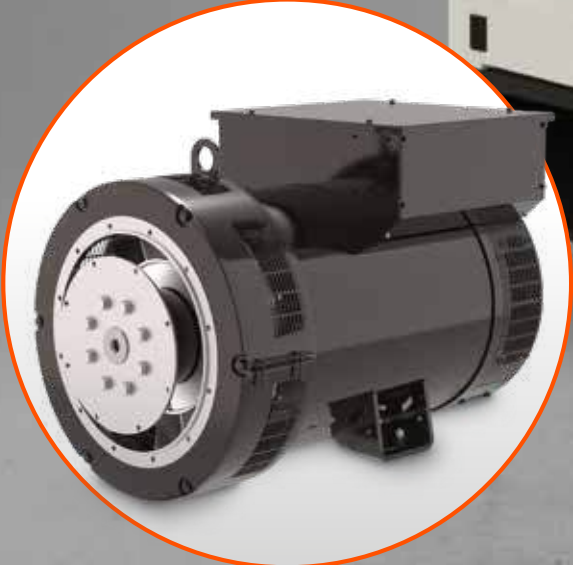
- Estos módulos se conectan a internet mediante GPRS o Ethernet.

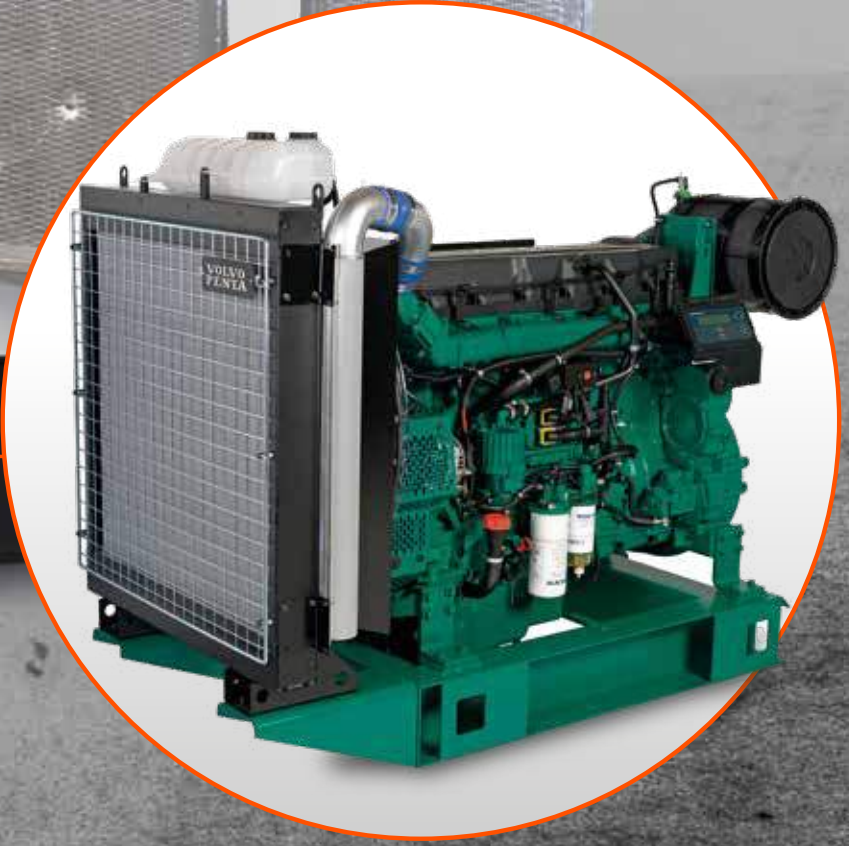


- Equipos modulares, ajustables a cualquier aplicación.
- Uso en comercios, restaurantes, clínicas, oficinas, residencias, aplicaciones industriales etc.
- Equipados con motores gasolina, diesel, gas LP y gas natural. Con o sin cabina insonorizada.

# GENERADORES ESTACIONARIOS

GENERADORES







1/1,000  
año / horas

GARANTIA\*  
\* lo que ocurra primero

## GER 10 LP 2300 BS

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

- 1 FASE GENERADOR  
**GER:** MONOFÁSICO  
**GTR:** TRIFÁSICO
- 2 POTENCIA MÁXIMA
- 3 TIPO DE MOTOR  
**LP:** GAS LP /  
GAS NATURAL
- 4 CAPACIDAD DEL MOTOR
- 5 MARCA MOTOR:  
VANGUARD®



POWERED BY:  
**VANGUARD®**

CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
GER10LP2300BS	225 kg	143 x 71 x 117 cm	133 x 61 x 77 cm
GTR11LP2300BS			
GER17LP3500BS	300 kg	156 x 90 x 124 cm	146 x 80 x 84 cm
GTR19LP3500BS			

- Diseñados especialmente como energía de respaldo en el hogar.
- Ultra Silencioso <72 dB(A).
- Heavy Duty (Suministro de energía continua).
- Energía eléctrica a bajo costo.
- 8.8 kW a 15 kW.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GSM-SG  
AG-MCETH-SG



	CARACTERÍSTICAS	GER10LP2300BS	GTR11LP2300BS
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	12 kW	13 kVA / 10.4 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	10 kW	11 kVA / 8.8 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8
	VOLTAJE	240/120 VCA	220/127 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23	
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB	
CAP.TANQUE COMBUSTIBLE	N/A		
MOTOR	MARCA	VANGUARD®	
	MODELO	BS-LP230G	
	TIPO DE MOTOR	V-TWIN, OHV	
	POTENCIA MÁXIMA	23 HP	
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3600 RPM	
	COMBUSTIBLE*	Gas LP / Gas natural	
	DESPLAZAMIENTO	627 cc	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	8.4 : 1	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	N/A	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.45 L/kWh	
	CAPACIDAD DE ACEITE	1.7 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por aire	
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	N/A	
	BATERÍA	BAT-EV12V20AH	
CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	3 A		
ALTERNADOR	MARCA	NSM®	
	MODELO	MR100LL	TR100LA
	TIPO	Con escobillas, con AVR	
	CONEXIÓN	Serie 4 puntas	Estrella 6 puntas
	POLOS	2	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	50 A	32 A
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS063A4P	
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48x22x54cm)	
	POLOS	4	
	CORRIENTE NOMINAL	63 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	



CARACTERÍSTICAS		GER17LP3500BS	GTR19LP3500BS
GENERALES	POTENCIA MÁXIMA (ESP)	16.6 kW	18.5 kVA / 16.6 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	15 kW	16.7 kVA / 15 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8
	VOLTAJE	240/120 VCA	220/127 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23	
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB	
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	N/A	
MOTOR	MARCA	VANGUARD®	
	MODELO	BS-LP340G	
	TIPO DE MOTOR	V-TWIN, OHV	
	POTENCIA MÁXIMA	35 HP	
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3600 RPM	
	COMBUSTIBLE*	Gas LP / Gas natural	
	DESPLAZAMIENTO	993 cc	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	8.2 : 1	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	N/A	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.45 L/kWh	
	CAPACIDAD DE ACEITE	2.3 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por aire	
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	N/A	
	BATERÍA	BAT-EV12V55AH	
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD	
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	3 A		
ALTERNADOR	MARCA	NSM®	
	MODELO	M112SD	TR112SB
	TIPO	Sin escobillas	Con escobillas, con AVR
	CONEXIÓN	Serie 4 puntas	Estrella 6 puntas
	POLOS	2	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	63 A	50 A
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	6 AWG	8 AWG
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P	ATS063A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48x22x54cm)	
	POLOS	4	
	CORRIENTE NOMINAL	125 A	63 A
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	

\*SE DEBE ESPECIFICAR EN LA ORDEN DE COMPRA.



## GS 12 MG 2300 BS

1

2

3

4

5

- 1 FASE GENERADOR  
**GS:** MONOFÁSICO  
**GT:** TRIFÁSICO
- 2 POTENCIA MÁXIMA
- 3 TIPO DE MOTOR  
**MG:** MOTOR A GASOLINA

- 4 CAPACIDAD DEL MOTOR
- 5 MARCA MOTOR: VANGUARD®



POWERED BY:  
**VANGUARD®**

CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
GS12MG2300BS	225 kg	143 x 71 x 117 cm	133 x 61 x 77 cm
GT15MG2300BS			
GS18MG3500BS	300 kg	156 x 90 x 124 cm	146 x 80 x 84 cm
GT19MG3500BS			

- Diseñados especialmente como energía de respaldo en negocios, franquicias y restaurantes.
- Silencioso (bajo nivel de ruido).
- Heavy Duty (Suministro de energía continua).
- Servicio postventa y refacciones.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GSM-SG  
AG-MCETH-SG





CARACTERÍSTICAS		GS12MG2300BS	GT15MG2300BS
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	12 kW	13 kVA / 10.4 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	10 kW	11 kVA / 8.8 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8
	VOLTAJE	240/120 VCA	220/127 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23	
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB	
CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	45 L		
MOTOR	MARCA	VANGUARD®	
	MODELO	BS-230G	
	TIPO DE MOTOR	V-TWIN, OHV	
	POTENCIA MÁXIMA	23 HP	
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3600 RPM	
	COMBUSTIBLE	Gasolina	
	DESPLAZAMIENTO	627 cc	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	8.4 : 1	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Partículas	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.389 L/kWh	
	CAPACIDAD DE ACEITE	1.7 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por Aire	
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	N/A	
	BATERÍA	BAT-EV12V20AH	
CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	3 A		
ALTERNADOR	MARCA	NSM®	
	MODELO	MR100LL	TR100LA
	TIPO	Con escobillas, con AVR	
	CONEXIÓN	Serie 4 Puntas	Estrella 6 Puntas
	POLOS	2	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	50 A	32 A
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	10 AWG	
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS063A4P	
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48 x 22 x 54cm)	
	POLOS	4	
	CORRIENTE NOMINAL	63 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	



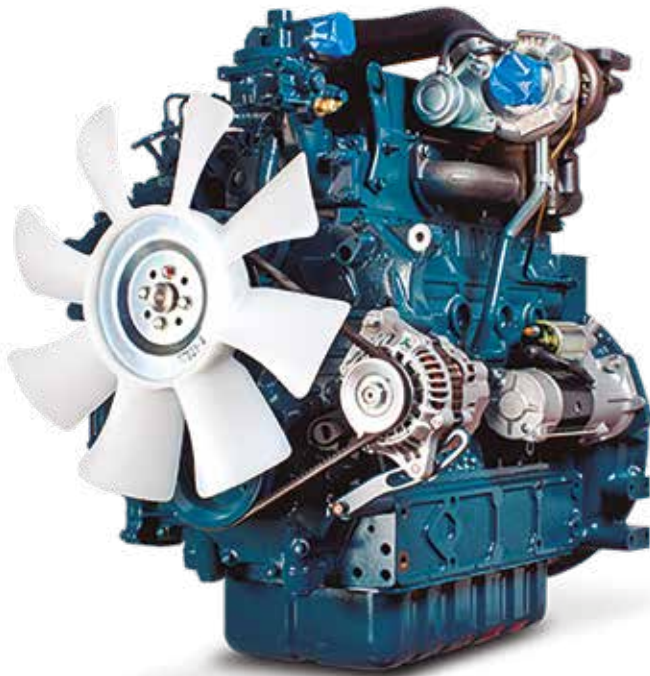
CARACTERÍSTICAS		GS18MG3500BS	GT19MG3500BS
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	16.6 kW	18.5 kVA / 16.6 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	15 kW	16.7 kVA / 15 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8
	VOLTAJE	240/120 VCA	220/127 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23	
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB	
	CAP. TANQUE DE COMBUSTIBLE	45 L	
MOTOR	MARCA	VANGUARD®	
	MODELO	BS-340G	
	TIPO DE MOTOR	V-TWIN, OHV	
	POTENCIA MÁXIMA	35 HP	
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3600 RPM	
	COMBUSTIBLE	Gasolina	
	DESPLAZAMIENTO	993 cc	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	8.2 : 1	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Partículas	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.389 L/kWh	
	CAPACIDAD DE ACEITE	2.3 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por Aire	
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	N/A	
	BATERÍA	BAT-EV12V55AH	
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD	
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	3 A		
ALTERNADOR	MARCA	NSM®	
	MODELO	M112SD	TR112SB
	TIPO	Sin escobillas	Con escobillas, con AVR
	CONEXIÓN	Serie 4 Puntas	Estrella 6 Puntas
	POLOS	2	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	63 A	50 A
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	6 AWG	8 AWG
SWITCH DE TRASFERENCIA	MODELO	ATS125A4P	ATS063A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48 x 22 x 54cm)	
	POLOS	4	
	CORRIENTE NOMINAL	125 A	63 A
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	



## GS 9 MD 1300 K

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

- 1 FASE GENERADOR  
**GS:** MONOFÁSICO  
**GT:** TRIFÁSICO
- 2 POTENCIA MÁXIMA
- 3 TIPO DE MOTOR  
**MD:** MOTOR A DIESEL
- 4 CAPACIDAD DEL MOTOR
- 5 MARCA MOTOR:  
KUBOTA®



POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
GS9MD1300K	340 kg	154 x 76.5 x 140 cm	144 x 66.5 x 100 cm
GT11MD1300K			
GS13MD2000K			
GT17MD2000K			
GS15MD2500K			
GT19MD2500K			

- Diseñados especialmente como energía de respaldo en negocios, franquicias y restaurantes.
- Silencioso (bajo nivel de ruido).
- Heavy Duty (Suministro de energía continua).
- Servicio postventa y refacciones.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GSM-SG  
AG-MCETH-SG





CARACTERÍSTICAS		GS9MD1300K	GT11MD1300K	GS13MD2000K
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	8.9 kW	11 kVA / 8.9kW	11.1 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	8 kW	10.2 kVA / 8 kW	10 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8	1
	VOLTAJE	240/120 VCA	220/127 VCA	240/120 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico	Monofásico
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23		
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	45 L		
MOTOR	MARCA	KUBOTA®		
	MODELO	Z482		D722
	TIPO DE MOTOR	2 Cilindros en línea, 4 Tiempos		3 Cilindros en línea, 4 Tiempos
	POTENCIA MÁXIMA	13.2 HP		20 HP
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3 600 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	479 cc		719 cc
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	23.5 : 1		
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Prefiltro + separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	2.5 L		BAT-EV12V55AH
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	3 L		3.5 L
	BATERÍA	BAT-EV12V55AH		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 0.8 kW		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	150 W			
ALTERNADOR	MARCA	NSM®		
	MODELO	MR100LH	TR100LA	MR112SB
	TIPO	Con Escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Serie 4 puntas	Estrella 6 puntas	Serie 4 puntas
	POLOS	2		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	50 A	32 A	63 A
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	10 AWG		8 AWG
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS063A4P		ATS125A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48x22x54cm)		
	POLOS	4		
ADICIONAL	CORRIENTE NOMINAL	63 A		125 A
	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
CERTIFICACIÓN	N/A			





CARACTERÍSTICAS		GT17MD2000K	GS15MD2500K	GT19MD2500K
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	13.8 kVA / 11.1 kW	14.5 kW	18 kVA / 14.5 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	12.5 kVA / 10 kW	13 kW	16.2 kVA / 13 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8	1	0.8
	VOLTAJE	220/127 VCA	240/120 VCA	220/127 VCA
	FASES	Trifásico	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	SMARTGEN® HGM420N		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23		
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	45 L		
MOTOR	MARCA	KUBOTA®		
	MODELO	D722		D902
	TIPO DE MOTOR	3 Cilindros en línea, 4 Tiempos		
	POTENCIA MÁXIMA	20 HP		25 HP
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	3 600 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	719 cc		898 cc
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	23.5 : 1		24:1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Prefiltro + separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	3.8 L		
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	3.5 L		
	BATERÍA	BAT-EV12V55AH		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 0.8 kW		12 VCD 1.2 kW
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	150 W		480 W	
ALTERNADOR	MARCA	NSM®		
	MODELO	TR112SB	MR112SB	TR112SB
	TIPO	Con escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 6 puntas	Serie 4 puntas	Estrella 6 puntas
	POLOS	2		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	50 A	63 A	50 A
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	8 AWG		
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS63A4P	ATS125A4P	ATS63A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado (montaje en pared; 48x22x54cm)		
	POLOS	4		
	CORRIENTE NOMINAL	63 A	125 A	63 A
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



**G A 22 D A**  
1 2 3 4 5

**GT C 27 D A 220**  
1 2 3 4 5 6

- 1 GENERADOR MONOFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
A: ABIERTO  
C: CERRADO
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
22: 17.5 kW  
33: 21.1 kW
- 4 MOTOR DIESEL FAWDE®
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
A: AUTOMÁTICO (CON ATS)  
M: MANUAL (SIN ATS)

- 1 GENERADOR TRIFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
A: ABIERTO  
C: CERRADO
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
27: 25.5 kW  
41: 37.5 kW  
69: 62 kVA  
106: 106 kVA
- 4 MOTOR DIESEL FAWDE®
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
A: AUTOMÁTICO (CON ATS)  
M: MANUAL (SIN ATS)
- 6 VOLTAJE DE OPERACIÓN  
220: 127 / 220 VCA  
440: 254 / 440 VCA



POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
G_22D_	750 kg (Abierto) / 900 kg (Cerrado)	193 X 121 X 137 cm (Abierto)	173 x 101 x 107 cm (Abierto)
GT_27D_		193 x 121 x 147 cm (Cerrado)	173 x 101 x 117 cm (Cerrado)
G_33D_	900 kg (Abierto) / 1 050 kg (Cerrado)	198 x 133 x 155 cm (Abierto)	178 x 113 x 125 cm (Abierto)
GT_41D_		213 x 133 x 165 cm (Cerrado)	193 x 113 x 135 cm (Cerrado)
GT_69D_	1 200 kg (Abierto) / 1 450 kg (Cerrado)	233 x 123 x 155 cm (Abierto)	213 x 113 x 125 cm (Abierto)
TURBO		248 x 123 x 165 cm (Cerrado)	228 x 113 x 135 cm (Cerrado)
GT_106D_	1500 kg (Abierto) / 1800 kg (Cerrado)	233 x 123 x 155 cm (Abierto)	213 x 113 x 125 cm (Abierto)
TURBO		270 x 123 x 165 cm (Cerrado)	250 x 113 x 135 cm (Cerrado)

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.

- Diseños personalizados totalmente modulares ajustable a cualquier aplicación.
- Con o sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Periodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3



	CARACTERÍSTICAS	G_22D_	GT_27D_	G_33D_
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	17.5 kW	25.5 kVA / 20.5 kW	21.1 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	16 kW	23 kVA / 18.5 kW	19.2 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8	1
	VOLTAJE*	230/115 VCA	220/127 - 440/254 VCA	230/115 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico	Monofásico
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a prueba de ruido (Cerrado) / sin cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	120 L		150 L
MOTOR	MARCA	FAWDE®		
	MODELO	4DW91-38D		4DX21-53D
	TIPO DE MOTOR	4 Cilindros en línea, 4 tiempos		
	POTENCIA MÁXIMA	29 kW		40.8 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	2.54 L		3.86 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	17 : 1		
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	8 L		12.5
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	12 L		16 L
	BATERÍA	RX-R31P		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 3.5 kW		24 VCD 4.5 kW
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	500 W		980 W	
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®		
	MODELO	TAL040F		TAL042B
	TIPO	Sin Escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Doble Delta 12 Puntas	Estrella 12 Puntas	Doble Delta 12 Puntas
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	90 A	70 A	90 A
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE	6 AWG		
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P		
	TIPO	Cuchillas, enlace mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Integrado en la cabina del equipo		
	POLOS	4		
	CORRIENTE NOMINAL	125 A		
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



CARACTERÍSTICAS		GT_41D	GT_69D TURBO	GT_106D TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	37.5kVA / 30 kW	62 kVA/50 kW	106 kVA / 85 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	34 kVA / 27 kW	56.5 kVA/ 45 kW	95.4 kVA / 76.5kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8		
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA		
	FASES	Trifásico		
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a prueba de ruido (Cerrado) / sin cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	150 L		
MOTOR	MARCA	FAWDE®		
	MODELO	4DX21-53D	4DX23-82D	CA4DF2-14D
	TIPO DE MOTOR	4 Cilindros en línea, 4 tiempos	4 Cilindros en línea, 4 tiempos, TURBO	
	POTENCIA MÁXIMA	40.8 kW	63 kW	103 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	3.86 L		4.75 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	17 : 1		17.5:1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh	0.247 L/kWh	0.235 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	12.5	13 L	12.5 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	16 L	18 L	20 L
	BATERÍA	RX-R31P		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD 4.5 kW		24 VCD 5 kW
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	980 W		1 820 W	
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®		
	MODELO	TAL042B	TAL042G	TAL044C
	TIPO	Sin Escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 12 Puntas		
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	100 A	250 A	400 A
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE	4 AWG	1/0 AWG	3/0 AWG
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P	ATS250A4P	ATS400A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Integrado en la cabina del equipo		Gabinete x separado (Montaje en pared; 80 x 80 x 40)
	POLOS	4		
	CORRIENTE NOMINAL	125 A	250 A	400 A
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



## GT C 70 D A 220

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

- 1** GENERADOR TRIFÁSICO
- 2** TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** ABIERTO  
**C:** CERRADO
- 3** POTENCIA MÁXIMA  
**70:** 69 kVA    **220:** 212 kVA  
**117:** 125 kVA    **253:** 253 kVA  
**153:** 156 kVA    **320:** 320 kVA
- 4** MOTOR DIESEL CUMMINS®
- 5** TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6** VOLTAJE DE OPERACIÓN  
**220:** 127 / 220 VCA  
**440:** 254 / 440 VCA



POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
<b>GT_70D____ TURBO</b>	1 200 kg (Abierto) 1 450 kg (Cerrado)	213 x 113 x 125 cm (Abierto) 228 x 113 x 135 cm (Cerrado)	213 x 113 x 125 cm (Abierto) 228 x 113 x 135 cm (Cerrado)
<b>GT_117D____ TURBO</b>	1 800 kg (Abierto) 2 150 kg (Cerrado)	233 x 133 x 197 cm (Abierto) 293 x 133 x 201 cm (Cerrado)	228 x 113 x 147 cm (Abierto) 273 x 113 x 151 cm (Cerrado)
<b>GT_153D____ TURBO</b>	2 000 kg (Abierto) 2 350 kg (Cerrado)		
<b>GT_220D____ TURBO</b>	2 650 kg (Abierto) 3 000 kg (Cerrado)	267 x 148 x 205 cm (Abierto) 319 x 148 x 210 cm (Cerrado)	247 x 128 x 155 cm (Abierto) 299 x 128 x 160 cm (Cerrado)
<b>GT_253D____ TURBO</b>			
<b>GT_320D____ TURBO</b>	3 000 kg (Abierto) 3 400 kg (Cerrado)	382 x 160.5 x 230 cm (Abierto) 382 x 160.5 x 263 cm (Cerrado)	362 x 140.5 x 180 cm (Abierto) 362 x 140.5 x 213 cm (Cerrado)

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.

- Diseños personalizados totalmente modulares, ajustable a cualquier aplicación.
- Con o sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Periodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3





# ESTACIONARIOS USO COMERCIAL / STANDBY

CLASE 7B

GENERADORES

CARACTERÍSTICAS		GT_70D TURBO	GT_117D TURBO	GT_153D TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	69 kVA / 55 kW	125 kVA / 100 kW	156 kVA / 125 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	62.5 kVA / 50 kW	112 kVA / 90 kW	143 kVA / 115 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8		
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA		
	FASES	Trifásico		
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabina a prueba de ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	150 L	300 L		
MOTOR	MARCA	CUMMINS®		
	MODELO	4BTA3.9-G2	6BT5.9-G2	6BTAA5.9-G2
	TIPO DE MOTOR	4 Cilindros en línea, 4 Tiempos TURBO		
	POTENCIA MÁXIMA	65 kW	110 kW	145 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	3.9 L	5.9 L	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	17 : 1		
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.3 L/kWh	0.297L/kWh	0.318 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	11 L	16.4 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por liquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	18 L	22 L	
	BATERÍA	RX-R31P		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	1 260 W			
ALTERNADOR	MARCA	EVANS®		
	MODELO	SLG224D	SLG274C	
	TIPO	Sin escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas		
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	250 A	400 A	630 A
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE*	1/0 AWG	4/0 AWG	350 MCM
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS250A4P	ATS400A4P	ATS630A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Integrado en la cabina del equipo	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 1250A)	
	POLOS	4		
CORRIENTE NOMINAL*	250 A	400 A	630 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		





	CARACTERÍSTICAS	GT_220D___TURBO	GT_253D___TURBO	GT_320D___TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	212 kVA / 170 kW	253 kVA / 202 kW	320 kVA / 256 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	200 kVA / 160 kW	230 kVA / 184 kW	290 kVA / 232 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8		
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA		
	FASES	Trifásico		
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a prueba de ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	700 L			
MOTOR	MARCA	CUMMINS®		
	MODELO	6CTA8.3-G2	6CTAA8.3-G2	6LTAA8.9-G3
	TIPO DE MOTOR	6 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo	6 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo	6 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	190 kW	210 kW	282 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1800 RPM	1800 RPM	1800 RPM
	COMBUSTIBLE	Diésel	Diésel	Diésel
	DESPLAZAMIENTO	8.3 L		8.9 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	17.5:1	18 : 1	16.6 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE			
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.287 L/kWh	0.266 L/kWh	0.267 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	24 L		27.6 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por Líquido Refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	24.5 L	33.5 L	34 L
	BATERÍA	RX-R31P	RX-R31P	RX-R31P
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE		24 VCD	
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA		1260 W		
ALTERNADOR	MARCA	EVANS®		
	MODELO	SLG274G	SLG274H	SLG274K
	TIPO	Sin Escobillas, Con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 12 Puntas		
	POLOS	4	4	4
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	H	H
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	630 A @ 220VCA 400 A @ 440 VCA	1 000 A @ 220VCA 400 A @ 440 VCA	1600 A @ 220 VCA 630 A @ 440 VCA
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE*	2 X 4/0 AWG @ 220 VCA 4/0 AWG @ 440VCA	4 X 1/0 AWG @220 VCA 300 MCM @ 440VCA	4 X 2/0 AWG @ 220 VCA 2X 2/0 AWG @ 440VCA
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS630A4P@220VCA ATS400A4P@440 VCA	ATS800A4P@220VCA ATS400A4P @440 VCA	ATS1250A4P@220 VCA ATS630A4P @440 VCA
	TIPO	Cuchillas, Enclave Mecánico, Activación Automática o Manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm)	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A)	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 1250A)
	POLOS	4		
CORRIENTE NOMINAL*	630 A @ 220VCA 400 A @ 440 VCA	800 A @220 VCA 400 A @440 VCA	1250 A @ 220 VCA 630 A @ 440 VCA	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, Aceite y Refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 hrs		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



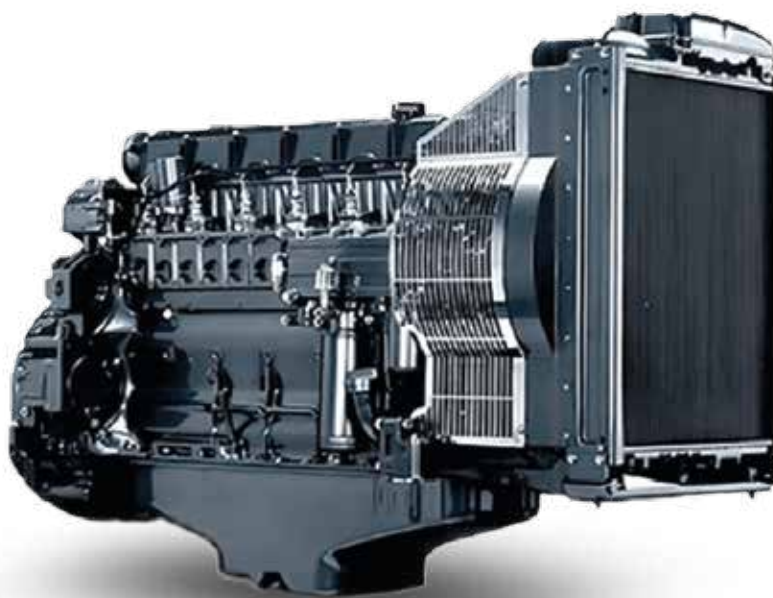
# ESTACIONARIOS USO COMERCIAL / STANDBY

CLASE 7B

GENERADORES



- Diseños personalizados totalmente modulares, ajustable a cualquier aplicación.
- Con o sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Periodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3



## GT C 143 D A 220 D

- 1 2 3 4 5 6 7

- 1 GENERADOR TRIFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** ABIERTO  
**C:** CERRADO
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
**38:** 38.8 kVA  
**51:** 51.1 kVA  
**67:** 67.6 kVA  
**143:** 143.2 kVA
- 4 MOTOR DIESEL
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6 VOLTAJE DE OPERACIÓN  
**220:** 127 / 220 VCA
- 7 MARCA MOTOR  
**D:** DEUTZ®

POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
GT_38D___D	1,100 Kg (Abierto) 1,450 kg (Cerrado)	212 X 124 x 185 cm (Abierto) 212 X 124 x 195 cm (Cerrado)	192 x 104 x 135 cm (Abierto) 192 x 104 x 145 cm (Cerrado)
GT_51D___D TURBO	1,400 Kg (Abierto) 1,750 kg (Cerrado)	234 x 134 x 199 cm (Abierto) 234 x 134 x 209cm (Cerrado)	214 x 114 x 149 cm (Abierto) 214 x 114 x 159 cm (Cerrado)
GT_67D___D TURBO	1,900 Kg (Abierto) 2,250 kg (Cerrado)	242 X 128 X 198 cm (Abierto) 242 X 128 X 208 cm (Cerrado)	242 X 128 X 198 cm (Abierto) 242 X 128 X 208 cm (Cerrado)

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.



# ESTACIONARIOS USO COMERCIAL / STANDBY

CLASE 7B

GENERADORES

CARACTERÍSTICAS		GT_38D___D	GT_51D___D TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	38.8 kVA / 31.04 kW	51.1kVA / 40.8 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	32.2kVA / 25.7 kW	45.9 kVA / 36.7 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8	
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA	
	FASES	Trifásico	
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a Prueba de Ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)	
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)	
CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	120 L	150 L	
MOTOR	MARCA	DEUTZ®	
	MODELO	F4M2011	BF4M2011
	TIPO DE MOTOR	4 Cil en Línea, 4 Tiempos	4 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	35.2kW	47.3 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM	
	COMBUSTIBLE	Diésel	
	DESPLAZAMIENTO	3.1 L	
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	19:1	18.1:1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.275 L/kWh	0.267 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	10L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por aceite	
	CAP. DE REFRIGERANTE	N/A	
	BATERÍA	RX-R31P	
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 2.6 kW	
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	660 W		
ALTERNADOR	MARCA	WEG®	
	MODELO	GTA162AIVD	GTA201AIHS
	TIPO	Sin escobillas, con AVR	
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas	
	POLOS	4	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	125 A	250 A
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE*	8 AWG	1/0 AWG
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P	ATS250A4P
	TIPO	Cuchillas, enlace mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Integrado en la cabina del equipo	
	POLOS	4	
CORRIENTE NOMINAL*	125 A	250 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	



CARACTERÍSTICAS		GT_67D__D TURBO	GT_143D__D TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	67.6 kVA / 54.08 kW	143.2 kVA / 114.5 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	60.8 kVA / 48.6 kW	128.8 kVA / 103.1 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8	
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA	
	FASES	Trifásico	
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a Prueba de Ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)	
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)	
CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	150 L	300 L	
MOTOR	MARCA	DEUTZ®	
	MODELO	BF4M2011C	BF4M1013FC
	TIPO DE MOTOR	4 cilindros en línea, 4 Tiempos, Turbo	4 cilindros en línea, 4 Tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	69.3 kW	136 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM	
	COMBUSTIBLE	Diésel	
	DESPLAZAMIENTO		4.8 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN		17.5 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.252 L/kWh	0.257 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	10L	11 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por aceite	Enfriado por líquido refrigerante
	CAP. DE REFRIGERANTE	N/A	20 L
	BATERÍA	RX-R31P	
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 2.6 kW	12 VCD 4 kW
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	660 W	220 W	
ALTERNADOR	MARCA	WEG®	
	MODELO	GTA201AIHV	GTA202AIVJ
	TIPO	Sin escobillas, con AVR	
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas	
	POLOS	4	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	250 A	400 A
	CAL. DE CONDUCTORES POR FASE*	1/0 AWG	350 MCM
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS250A4P	ATS400A4P
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	242 X 128 X 198 cm (Abierto) 242 X 128 X 208 cm (Cerrado)	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80 x 80 x 40 cm)
	POLOS	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual	
CORRIENTE NOMINAL*	250 A	400 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería y aceite	Batería, aceite y refrigerante
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	



**G A 27 D A K**

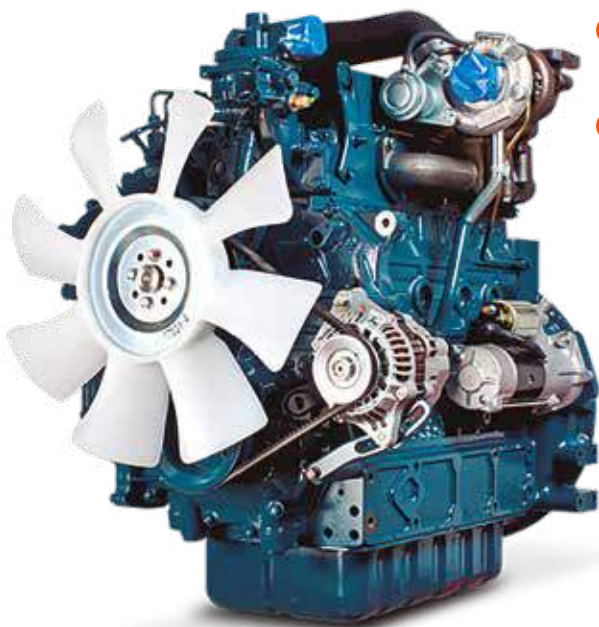
- 1 2 3 4 5 6

- 1 GENERADOR MONOFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** ABIERTO  
**C:** CERRADO
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
**27:** 18.1 kW  
**34:** 21.1 kW  
**43:** 30.5 kW
- 4 MOTOR DIESEL
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6 MARCA MOTOR  
**K:** KUBOTA®

**GT A 34 D A 220 K**

- 1 2 3 4 5 6 7

- 1 GENERADOR TRIFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** Abierto  
**C:** Cerrado
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
**34:** 33 kVA  
**42:** 37.5 kVA  
**53:** 50 kVA
- 4 MOTOR DIESEL
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6 VOLTAJE DE OPERACIÓN  
**220:** 127 / 220 VCA  
**440:** 254 / 440 VCA
- 7 MARCA MOTOR  
**K:** KUBOTA®



POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
G_27D_K TURBO	50 kg (Abierto) / 900 kg (Cerrado)	172.5 x 121 x 137 cm (Abierto) 187 x 121 x 147 cm (Cerrado)	152.5 x 101 x 107 cm (Abierto) 167 x 101 x 117 cm (Cerrado)
GT_34D___K TURBO			
G_34D_K	1200 kg (Abierto) / 1450 kg (Cerrado)	223 x 133 x 155 cm (Abierto) 248 x 133 x 165 cm (Cerrado)	213 x 113 x 125 cm (Abierto) 228 x 113 x 135 cm (Cerrado)
G_34D_K			
G_43D_K TURBO			
GT_53D___K TURBO			

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.

- Diseños personalizados totalmente modulares, ajustable a cualquier aplicación.
- Con o sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Periodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3



CARACTERÍSTICAS	G_27D_K TURBO	GT_34D___K TURBO	G_34D_K	
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	18.1 kW	332 kVA / 266 kW	211 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	16.2 kW	30 kVA / 24 kW	19.2 kW
	FACTOR DE POTENCIA	1	0.8	1
	VOLTAJE*	230/115 VCA	220/127 VCA 440/254 VCA	230/115 VCA
	FASES	Monofásico	Trifásico	Monofásico
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabina a prueba de ruido (Cerrado) / Sin Cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	120 L		150 L
MOTOR	MARCA	KUBOTA®		
	MODELO	V2003-T		V3300
	TIPO DE MOTOR	4 cil. en línea, 4 Tiempos, TURBO		4 cilindros en línea, 4 Tiempos
	POTENCIA MÁXIMA	27 kW		35 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	1.99 L		3.31 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	23 : 1		22.6 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	7.6 L		13.2 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	10 L		15 L
	BATERÍA	BAT-EV12V55AH		RX-R31P
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 1.4 kW		12 VCD 2.5 kW
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	480 W		540 W	
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®		
	MODELO	TAL042B		
	TIPO	Sin escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Doble delta 12 puntas	Estrella 12 puntas	Doble delta 12 puntas
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	100 A		
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	6 AWG		
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P		
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Integrado en la cabina del equipo		
	POLOS	4		
	CORRIENTE NOMINAL	125 A		
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



CARACTERÍSTICAS		GT_42D___K	G_43D_K TURBO	GT_53D___K TURBO
GENERALES	POTENCIA MÁXIMA (ESP)	37.5kVA / 30 kW	30.5 kW	50 kVA / 40 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	34 kVA / 27 kW	27.5 kW	45 kVA / 36 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8	1	0.8
	VOLTAJE*	220/127 VCA 440/254 VCA	230/115 VCA	220/127 VCA 440/254 VCA
	FASES	Trifásico	Monofásico	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a prueba de ruido (Cerrado) / Sin Cabinas (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	150 L		
MOTOR	MARCA	KUBOTA®		
	MODELO	V3300	V3300T	
	TIPO DE MOTOR	4 cilindros en línea, 4 Tiempos	4 cil. en línea, 4 Tiempos, TURBO	
	POTENCIA MÁXIMA	35 kW	43 kW	
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	3.31 L		
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	22.6 : 1	21.8 : 1	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.266 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	13.2 L		
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	15 L		
	BATERÍA	RX-R31P		
CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	12 VCD 2.5 kW			
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	540 W			
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®		
	MODELO	TAL042B	TAL042E	
	TIPO	Sin escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas	Doble delta 12 puntas	Estrella 12 puntas
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR	100 A	160 A	
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE	4 AWG	2 AWG	1/0 AWG
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO	ATS125A4P	ATS160A4P	
	TIPO	Cuchillas, engrane mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Integrado en la cabina del equipo		
	POLOS	4		
	CORRIENTE NOMINAL	125 A	160 A	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



CLASE 7B

# ESTACIONARIOS USO INDUSTRIAL

GENERADORES



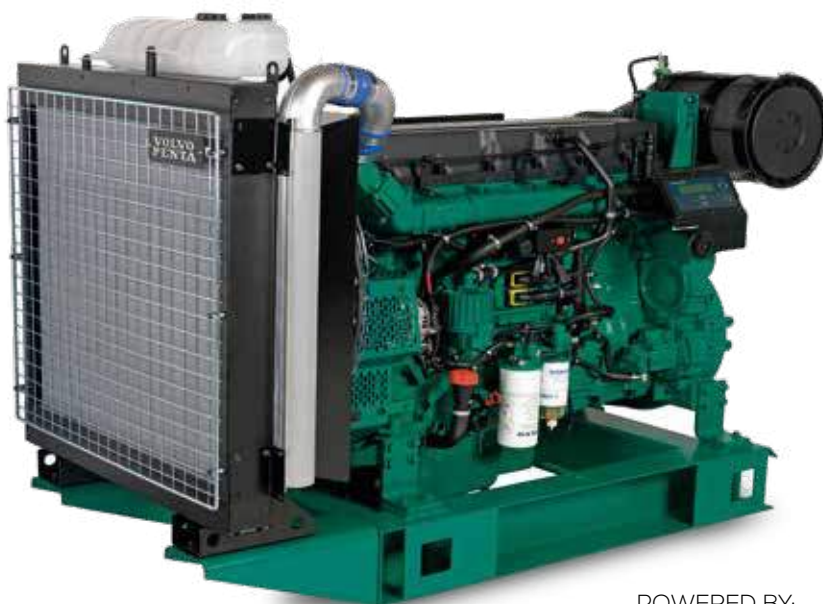
\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.

- Diseños personalizados totalmente modulares,ajustable a cualquier aplicación.
- Con ó sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Periodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3

## GT C 125 D A 220 V

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

- 1 GENERADOR TRIFÁSICO
- 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** ABIERTO  
**C:** CERRADO
- 3 POTENCIA MÁXIMA  
**125:** 125 kVA    **439:** 439 kVA  
**164:** 163 kVA    **501:** 501 kVA  
**246:** 243 kVA    **641:** 641 kVA  
**376:** 368 kVA
- 4 MOTOR DIESEL
- 5 TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6 VOLTAJE DE OPERACIÓN  
**220:** 127 / 220 VCA  
**440:** 254 / 440 VCA
- 7 MARCA MOTOR  
**V:** VOLVO PENTA®



POWERED BY:

**VOLVO  
PENTA**

CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
<b>GT_125D_V TURBO</b>	1500 (Abierto) / 1800 (Cerrado)	262 x 141 x 180 (Abierto) 262 x 141 x 220 (Cerrado)	242 x 121 x 160 (Abierto) 242 x 121 x 200 (Cerrado)
<b>GT_164D_V TURBO</b>	3000 (Abierto) / 3400 (Cerrado)	332 x 161 x 220 (Abierto)	242 x 121 x 160 (Abierto)
<b>GT_246D_V TURBO</b>		332 x 161 x 245 (Cerrado)	242 x 121 x 200 (Cerrado)
<b>GT_376D_V TURBO</b>	3300 (Abierto) / 3700 (Cerrado)	350 x 174 x 225 (Abierto)	330 x 154 x 205 (Abierto)
<b>G_439D_V TURBO</b>		350 x 174 x 285 (Cerrado)	330 x 154 x 265 (Cerrado)
<b>GT_501D_V TURBO</b>	3700 (Abierto) / 4200 (Cerrado)	425 x 185 x 260 (Abierto)	405 x 165 x 240 (Abierto)
<b>GT_641D_V TURBO</b>		425 x 185 x 300 (Cerrado)	405 x 165 x 280 (Cerrado)

CARACTERÍSTICAS	GT_125D_V TURBO	GT_164D_V TURBO	GT_246D_V TURBO	GT_376D_V TURBO
<b>POTENCIA MÁXIMA (ESP)</b>	125 kVA / 100 kW	163 kVA / 130 kW	243 kVA / 195 kW	368 kVA / 295 kW
<b>POTENCIA NOMINAL (PRP)</b>	112.5 kVA / 90 kW	146 kVA / 117 kW	218 kVA / 175 kW	332 kVA / 266 kW
<b>FACTOR DE POTENCIA</b>	0.8			
<b>VOLTAJE*</b>	220/127 VCA 440/254 VCA			
<b>FASES</b>	Trifásico			
<b>FRECUENCIA</b>	60 Hz			
<b>CONTROLADOR</b>	COMAP® AMF25			
<b>TIPO DE CONSTRUCCIÓN*</b>	Cabinas a prueba de ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)			
<b>GRADO PROTECCIÓN GABINETE*</b>	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)			
<b>RANGO DECIBEL @7M*</b>	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)			
<b>CAP. TANQUE COMBUSTIBLE</b>	300 L	700 L		900 L
<b>MARCA</b>	VOLVO PENTA®			
<b>MODELO</b>	TAD551GE	TAD750GE	TAD733GE	TAD1341GE
<b>TIPO DE MOTOR</b>	4 Cil. en línea, 4 Tiempos, TURBO		6 Cilindros en línea, 4 Tiempos TURBO	
<b>POTENCIA MÁXIMA</b>	111 kW	146 kW	214 kW	324 kW
<b>VELOCIDAD DE ROTACIÓN</b>	1800 RPM			
<b>COMBUSTIBLE</b>	Diesel			
<b>DESPLAZAMIENTO</b>	4.76 L	7.15 L		12.78 L
<b>RELACIÓN DE COMPRESIÓN</b>	18 : 1		18.1 : 1	
<b>FILTRO DE COMBUSTIBLE</b>	Separador de humedad + partículas			
<b>CONSUMO DE COMBUSTIBLE</b>	0.232 L/kWh	0.291 L/kWh	0.361 L/kWh	0.244 L/kWh
<b>CAPACIDAD DE ACEITE</b>	15 L	23 L	34 L	30 L
<b>SISTEMA DE ENFRIAMIENTO</b>	Enfriado por líquido refrigerante			
<b>CAP. DE REFRIGERANTE</b>	18 L	32 L	47 L	45 L
<b>BATERÍA</b>	RX-R31P			
<b>CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE</b>	24 VCD 5 kW		24 VCD 5.5 kW	24 VCD 7 kW
<b>CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA</b>	1320 W		840 W	1920 W
<b>MARCA</b>	LEROY SOMER®			
<b>MODELO</b>	TAL044D	TAL044H	TAL046B	TAL046F
<b>TIPO</b>	Sin escobillas, con AVR			
<b>CONEXIÓN</b>	Estrella 12 puntas			
<b>POLOS</b>	4			
<b>CLASE DE AISLAMIENTO</b>	H			
<b>CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*</b>	400 A	630 A	1000 A @ 220 VCA 630 A @ 440 VCA	1250 A @ 220 VCA 630 A @ 440 VCA
<b>CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*</b>	4/0 AWG	2 X 2/0 AWG	4X1/0 AWG @ 220 VCA 2X1/0 AWG @ 440 VCA	4X3/0 AWG @ 220 VCA 2X3/0 AWG @ 440 VCA
<b>MODELO *</b>	ATS400A4P	ATS630A4P	ATS800A4P @ 220 VCA ATS630A4P @ 440 VCA	ATS1250A4P @ 220 VCA ATS630A4P @ 440 VCA
<b>TIPO</b>	Cuchillas, enclavado mecánico, activación automática o manual			
<b>MONTAJE DE TRANSFERENCIA*</b>	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 2500A)			
<b>POLOS</b>	4			
<b>CORRIENTE NOMINAL*</b>	400 A	630 A	800A@220 VCA 630A@440 VCA	1250A@220 VCA 630A@440 VCA
<b>ADICIONAL</b>	Batería, aceite y refrigerante			
<b>GARANTÍA</b>	1 Año ó 1000 horas			
<b>CERTIFICACIÓN</b>	N/A			

CARACTERÍSTICAS		G_439D_V TURBO	GT_501D_V TURBO	GT_641D_V TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	439 kVA / 351 kW	501 kVA / 400 kW	641 kVA / 512 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	401 kVA / 320 kW	456 kVA / 365 kW	570 kVA / 456 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8		
	VOLTAJE*	220/127 VCA 440/254 VCA		
	FASES	Trifásico		
	FRECUENCIA	60 Hz		
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25		
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabina a prueba de ruido (Cerrado) / Sin cabina (Abierto)		
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)		
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)		
	CAP. TANQUE COMBUSTIBLE	900 L		1 000 L
MOTOR	MARCA	VOLVO PENTA®		
	MODELO	TAD1342GE	TAD1344GE	TAD1641GE
	TIPO DE MOTOR	6 Cilindros en línea, 4 Tiempos TURBO		
	POTENCIA MÁXIMA	377 kW	431 kW	546 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM		
	COMBUSTIBLE	Diesel		
	DESPLAZAMIENTO	12.78 L		16.12 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	18.1 : 1		16.5 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador de humedad + partículas		
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0,244 L/kWh		
	CAPACIDAD DE ACEITE	30 L		
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante		
	CAP. DE REFRIGERANTE	45 L		
	BATERÍA	RX-R31P		
	CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD 7 kW		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	1920 W			
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®		
	MODELO	TAL046H	TAL047A	TAL047C
	TIPO	Sin escobillas, con AVR		
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas		
	POLOS	4		
	CLASE DE AISLAMIENTO	H		
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	1 250 A @ 220 VCA 630 A @ 440 VCA	1 600 A @ 220 VCA 1 000 A @ 440 VCA	
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*	4X4/0 AWG @ 220 VCA 2X4/0 AWG @ 440 VCA	4X300MCM @ 220 VCA 4X1/0 AWG @ 440 VCA	4X500MCM @ 220 VCA 4X2/0 AWG @ 440 VCA
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO *	ATS1250A4P @ 220 VCA ATS630A4P @ 440 VCA	ATS1600A4P @ 220 VCA ATS800A4P @ 440 VCA	ATS2500A4P @ 220 VCA ATS1250A4P @ 440 VCA
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual		
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 2500A)		
	POLOS	4		
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante		
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas		
	CERTIFICACIÓN	N/A		



CLASE 7B

# ESTACIONARIOS USO INDUSTRIAL

GENERADORES



1/1,000  
año / horas  
GARANTIA\*  
\* lo que ocurra primero



- Diseños personalizados totalmente modulares, ajustable a cualquier aplicación.
- Con ó sin cabina insonorizada.
- Respaldo programable y automático.
- Períodos de trabajo más prolongados.
- Para uso rudo y continuo.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3

## GT C 388 D A 220 S

1 2 3 4 5 6 7

- 1** GENERADOR TRIFÁSICO
- 2** TIPO DE CONSTRUCCIÓN  
**A:** ABIERTO  
**C:** CERRADO
- 3** POTENCIA MÁXIMA  
**388:** 377 kVA  
**625:** 606 kVA  
**770:** 770 kVA
- 4** MOTOR DIESEL
- 5** TIPO DE OPERACIÓN:  
**A:** AUTOMÁTICO (CON ATS)  
**M:** MANUAL (SIN ATS)
- 6** VOLTAJE DE OPERACIÓN  
**220:** 127 / 220 VCA  
**440:** 254 / 440 VCA
- 7** MARCA MOTOR  
**S:** SCANIA®



POWERED BY:



CÓDIGO	PESO NETO*	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE* (LARGO X ANCHO X ALTO)	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO* (LARGO X ANCHO X ALTO)
<b>GT_388D___S TURBO</b>	3 300 kg (Abierto) / 3 700 kg (Cerrado)	350 x 175 x 220 cm (Abierto) 350 x 175 x 315 cm (Cerrado)	330 x 155 x 170 cm (Abierto) 330 x 155 x 265 cm (Cerrado)
<b>GT_625D___S TURBO</b>	3 700 kg (Abierto) / 4 200 kg (Cerrado)	424 x 190 x 290 cm (Abierto) / 424 x 190 x 320 cm (Cerrado)	404 x 170 x 240 cm (Abierto) / 404 x 170 x 270 cm (Cerrado)
<b>GT_770D___S TURBO</b>	3 700 kg (Abierto) / 4 200 kg (Cerrado)		

CARACTERÍSTICAS		GT_388D___S TURBO	GT_625D___S TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	377 kVA / 302 kW	606 kVA / 485 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	340 kVA / 272 kW	546 kVA / 437 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8	
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA	
	FASES	Trifásico	
	FRECUENCIA	60 Hz	
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25	
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabinas a Prueba de Ruido (Cerrado) / Sin cabina (abierto)	
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)	
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)	
CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE	900 L	1 000 L	
MOTOR	MARCA	SCANIA®	
	MODELO	DC09 072A	DC13 093A
	TIPO DE MOTOR	5 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo	6 Cil en Línea, 4 Tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	348 kW	534 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM	
	COMBUSTIBLE	Diesel	
	DESPLAZAMIENTO	9.3 L	12.7 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	16 : 1	16.3 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador humedad + partículas	
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.251 L/kWh	
	CAPACIDAD DE ACEITE	36 L	
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por líquido refrigerante	
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	50 L	
	BATERÍA	RX-R31P	
CAP. DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD 7kW		
CAP. DE CARGADOR DE BATERÍA	1 920 W		
ALTERNADOR	MARCA	LEROY SOMER®	
	MODELO	TAL046F	TAL047C
	TIPO	Sin escobillas, con AVR	
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas	
	POLOS	4	
	CLASE DE AISLAMIENTO	H	
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	1 250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA	1 600 A @ 220 VCA / 1 000 A @ 440 VCA
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*	4 X 3/0 AWG @ 220 VCA 2 X 3/0 AWG @ 440 VCA	4 X 500 MCM @ 220 VCA 4 X 2/0 AWG @ 440 VCA
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO*	ATS1250A4P @ 220 VCA ATS630A4P @ 440 VCA	ATS2500A4P @ 220 VCA ATS1250A4P @ 440 VCA
	TIPO	Cuchillas, enlace mecánico, activación automática o manual	
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 2500A)	
	POLOS*	4	
CORRIENTE NOMINAL*	1 250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA	2 500 A @ 220 VCA 1 250 A @ 440 VCA	
ADICIONAL	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante	
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas	
	CERTIFICACIÓN	N/A	

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.



CARACTERÍSTICAS		GT_770D____S TURBO
GENERALES	POTENCIA MAXIMA (ESP)	770 kVA / 616 kW
	POTENCIA NOMINAL (PRP)	700 kVA / 560 kW
	FACTOR DE POTENCIA	0.8
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA
	FASES	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz
	CONTROLADOR	COMAP® AMF25
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN*	Cabina a Prueba de Ruido (Cerrado) / Sin cabina (abierto)
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE*	IP23 (Cerrado) / IP00 (Abierto)
	RANGO DECIBEL @7M*	72 dB (Cerrado) / 82 dB (Abierto)
CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE	1 000 L	
MOTOR	MARCA	SCANIA®
	MODELO	DC16 072A
	TIPO DE MOTOR	8 Cil enV, 4 Tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	680 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM
	COMBUSTIBLE	Diesel
	DESPLAZAMIENTO	16.4 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	16.7 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Separador humedad + partículas
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.251 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	45 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por liquido refrigerante
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	60 L
	BATERÍA	RX-R31P
CAPACIDAD DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD 7kW	
CAPACIDAD DE CARGADOR DE BATERÍA	2 400 W	
ALTERNADOR	MARCA	WEG®
	MODELO	AGI0315MI20AI
	TIPO	Sin escobillas, con AVR
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas
	POLOS	4
	CLASE DE AISLAMIENTO	H
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	2 000 A @ 220 VCA / 1 000 A @ 440 VCA
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*	4 X 900 MCM @ 220 VCA 4 X 3/0 AWG @ 440 VCA
SWITCH DE TRANSFERENCIA	MODELO*	ATS2500A4P @ 220 VCA ATS1250A4P @ 440 VCA
	TIPO	Cuchillas, enclave mecánico, activación automática o manual
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA*	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 2500A)
	POLOS*	4
ADICIONAL	CORRIENTE NOMINAL*	2 500 A @ 220 VCA 1 250 A @ 440 VCA
	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas
	CERTIFICACIÓN	N/A

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.



CLASE 7B

# ESTACIONARIO USO INDUSTRIAL GAS

GENERADORES



- Energía eléctrica a bajo costo.
- Servicio postventa y refacciones.
- Trifásico 127/220 VCA ó 254/440 VCA.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3



POWERED BY:





CARACTERÍSTICAS		GTC477NGS__S TURBO
GENERALES	POTENCIA NOMINAL (PRP)	475 kVA / 380 kW PRP
	POTENCIA CONTINUA (COP)	381 kVA /305 kW COP
	FACTOR DE POTENCIA	0.8
	VOLTAJE*	220/127 VCA - 440/254 VCA
	FASES	Trifásico
	FRECUENCIA	60 Hz
	CONTROLADOR	COMAP® INTELIGEN200
	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Cabina a prueba de ruido
	GRADO PROTECCIÓN GABINETE	IP23
	RANGO DECIBEL @7M	72 dB
	CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE	N/A
MOTOR	MARCA	SCANIA®
	MODELO	OC16 071A
	TIPO DE MOTOR	8 cilindros en V, 4 tiempos, Turbo
	POTENCIA MÁXIMA	380 kW
	VELOCIDAD DE ROTACIÓN	1 800 RPM
	COMBUSTIBLE	Gas Natural
	DESPLAZAMIENTO	16.4 L
	RELACIÓN DE COMPRESIÓN	12.2 : 1
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Partículas
	CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0.45 L/kWh
	CAPACIDAD DE ACEITE	45 L
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Enfriado por Líquido refrigerante
	CAPACIDAD DE REFRIGERANTE	60 L
	BATERÍA	RX-R31P
	CAPACIDAD DE MOTOR DE ARRANQUE	24 VCD 7kW
CAPACIDAD DE CARGADOR DE BATERÍA	2 400 W	
ALTERNADOR	MARCA	WEG®
	MODELO	AG10250MI20A
	TIPO	Sin escobillas, con AVR
	CONEXIÓN	Estrella 12 puntas
	POLOS	4
	CLASE DE AISLAMIENTO	H
	CAPACIDAD DE INTERRUPTOR*	1 250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA
	CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*	4 X 300 MCM @ 220 VCA / 2 X 300 MCM @ 440 VCA
SWITCH DE TRASFERENCIA	MODELO*	SYNC1250A3P @ 220 VCA / SYNC630A3P @ 440 VCA
	TIPO	CONTACTOR
	MONTAJE DE TRANSFERENCIA	Gabinete por separado. (Montaje en pared, 100 x80 x 40 cm de 630 A) (autosoportado, 120 x 200 x 80 cm de 1250 A)
	POLOS	3
ADICIONAL	CORRIENTE NOMINAL*	1 250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA
	INCLUYE	Batería, aceite y refrigerante
	GARANTÍA	1 Año ó 1000 horas
	CERTIFICACIÓN	N/A
	DIMENSIÓN DEL EMPAQUE (LARGO X ANCHO X ALTO)	424 x 190 x 320 cm
	DIMENSIÓN DEL PRODUCTO (LARGO X ANCHO X ALTO)	404 x 170 x 270 cm
	PESO NETO	4 500 kg

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.



- Energía eléctrica a bajo costo.
- Servicio postventa y refacciones.
- Trifásico 127/220 VCA ó 254/440 VCA.
- Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GPRS-IL3  
AG-MCETH-IL3

## GT C 438 NG S 220 T

- 1 2 3 4 5 6 7

- |   |  |
|---|--|
| 1 GENERADOR TRIFÁSICO   | 4 MOTOR GAS NATURAL  |
| 2 TIPO DE CONSTRUCCIÓN<br>C: CERRADO  | 5 SINCRONÍA A RED  |
| 3 POTENCIA MÁXIMA<br>60: 60 kVA      250: 250 kVA<br>100: 100 kVA    438: 438 kVA<br>150: 150 kVA | 6 VOLTAJE DE OPERACIÓN<br>440: 440 / 254 VCA<br>220: 220 / 127 VCA |
|   | 7 MARCA MOTOR<br>T: THUNDER®                                       |



POWERED BY:



CARACTERÍSTICAS	GTC60NGS__T TURBO	GTC100NGS__T TURBO	GTC150NGS__T TURBO	GTC250NGS__T TURBO	GTC438NGS__T TURBO
<b>GENERALES</b>	<b>POTENCIA NOMINAL (PRP)</b> 60 kVA / 48 kW PRP    100 kVA / 80 kW PRP    150 kVA / 120 kW PRP    250 kVA / 200 kW PRP    438 kVA / 350 kW PRP				
	<b>POTENCIA CONTINUA (COP)</b> 48 kVA / 38.5 kW COP    80 kVA / 64 kW COP    120 kVA / 96 kW COP    200.5 kVA / 150.5 kW COP    351 kVA / 280.5 kW COP				
	<b>FACTOR DE POTENCIA</b> 0.8				
	<b>VOLTAJE*</b> 220/127 VCA - 440/254 VCA				
	<b>FASES</b> Trifásico				
	<b>FRECUENCIA</b> 60 Hz				
	<b>CONTROLADOR</b> COMAP® INTELIGEN200				
	<b>TIPO DE CONSTRUCCIÓN</b> Cabinas a prueba de ruido				
	<b>GRADO PROTEC. GABINETE</b> IP23				
<b>RANGO DECIBEL @7M</b> 72 dB					
<b>MOTOR</b>	<b>MARCA</b> THUNDER®				
	<b>MODELO</b> MDT-YC4D90N    MDT-YC6J155N    MDT-YC6G180N    MDT-YC6MK330N    MDT-YC6TD600N				
	<b>TIPO DE MOTOR</b> 6 cilindros en línea, 4 tiempos, TURBO				
	<b>POTENCIA MÁXIMA</b> 60 kW    105 kW    138 kW    223 kW    400 kW				
	<b>VELOCIDAD DE ROTACIÓN</b> 1 800 RPM				
	<b>COMBUSTIBLE</b> Gas Natural				
	<b>DESPLAZAMIENTO</b> 4.21 L    6.5 L    7.8 L    10.3 L    19.4 L				
	<b>RELACIÓN DE COMPRESIÓN</b> 11.5 : 1				
	<b>FILTRO DE COMBUSTIBLE</b> Partículas				
	<b>CONSUMO DE COMBUSTIBLE</b> 0.45 L/kWh				
	<b>CAPACIDAD DE ACEITE</b> 13 L    17 L    22 L    34 L    45 L				
	<b>SISTEMA DE ENFRIAMIENTO</b> Enfriado por Líquido refrigerante				
	<b>CAP. DE REFRIGERANTE</b> 24 L    55 L    50 L    65 L    130 L				
	<b>BATERÍA</b> RX-R31P				
	<b>CAP. MOTOR DE ARRANQUE</b> 24 VCD 4 kW    24 VCD 5 kW    24 VCD 7kW				
<b>CAP. CARGADOR DE BATERÍA</b> 1 500 W    1 800 W    2 400 W					
<b>ALTERNADOR</b>	<b>MARCA</b> LEROY SOMER®				
	<b>MODELO</b> LSA42.3 L9    LSA44.3S4    LSA44.3M8    LSA46.3S4    LSA47.2 VS2				
	<b>TIPO</b> Sin escobillas, con AVR				
	<b>CONEXIÓN</b> Estrella 12 puntas				
	<b>POLOS</b> 4				
	<b>CLASE DE AISLAMIENTO</b> H				
	<b>CAP. DE INTERRUPTOR*</b> 250 A @ 220 VCA / 100 A @ 440 VCA    400 A @ 220 VCA / 160 A @ 440 VCA    630 A @ 220 VCA / 250 A @ 440 VCA    800 A @ 220 VCA / 400 A @ 440 VCA    1 250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA				
	<b>CALIBRE DE CONDUCTORES POR FASE*</b> 2/0 AWG @ 220 VCA / 4 AWG @ 440 VCA    4/0 AWG @ 220 VCA / 1/0 @ 440 VCA    2 x 3/0 AWG @ 220 VCA / 3/0 @ 440 VCA    4 x 2/0 AWG @ 220 VCA / 2 x 2/0 @ 440 VCA    4 x 300 MCM @ 220VCA / 2 x 300 MCM @ 440 VCA				
<b>SWITCH DE TRANSFERENCIA</b>	<b>MODELO*</b> SYNC250A3P@220VCA / SYNC100A3P@440 VCA    SYNC400A3P@220 VCA / SYNC200A3P@440 VCA    SYNC630A3P@220 VCA / SYNC250A3P@440 VCA    SYNC800A3@220 VCA / SYNC400A3P@440 VCA    SYNC1250A3P@220 VCA / SYNC630A3P@440 VCA				
	<b>TIPO</b> CONTACTOR				
	<b>MONTAJE DE TRANSFERENCIA</b> Gabinete por separado. (Montaje en pared, 80x80x40cm de 400A a 630A) (autosoportado, 120x200x80cm de 800A a 1250A)				
	<b>POLOS</b> 3				
<b>CORRIENTE NOMINAL*</b> 250 A @ 220 VCA / 100 A @ 440 VCA    400 A @ 220 VCA / 200 A @ 440 VCA    630 A @ 220 VCA / 250 A @ 440 VCA    800 A @ 220 VCA / 400 A @ 440 VCA    1250 A @ 220 VCA / 630 A @ 440 VCA					
<b>ADICIONAL</b>	<b>INCLUYE</b> Batería, aceite y refrigerante				
	<b>GARANTÍA</b> 1 Año ó 1000 horas				
	<b>DIMENSIÓN DEL EMPAQUE (LARGO X ANCHO X ALTO)</b> 250 x 130 x 149 cm    340 x 160 x 167 cm    500 x 190 x 240 cm    540 x 210 x 245 cm				
	<b>DIMENSIÓN DEL PRODUCTO (LARGO X ANCHO X ALTO)</b> 230 x 110 x 129 cm    320 x 140 x 147 cm    480 x 170 x 220 cm    520 x 190 x 225 cm				
	<b>PESO NETO</b> 1 130 kg    2 060 kg    2 190 kg    4 150 kg    6 150 kg				

\*LAS ESPECIFICACIONES CAMBIAN DE ACUERDO AL MODELO SELECCIONADO.



- La solución en automatización de generadores.
- Ready to connect (fácil instalación).
- Confiable y de óptimo desempeño.
- Dispositivo de encendido programable.



TODOS LOS ATS SE PUEDEN APLICAR EN SISTEMAS TRIFÁSICOS O MONOFÁSICOS EN CUALQUIERA DE NUESTROS MODELOS.



CARACTERÍSTICAS		ATS063A4P-G12 ATS063A4P-G24	ATS125A4P-G12 ATS125A4P-G24	ATS160A4P-G12 ATS160A4P-G24	ATS250A4P-G12 ATS250A4P-G24	ATS400A4P-G12 ATS400A4P-G24	ATS630A4P-G12 ATS630A4P-G24
SWITCH DE TRASFERENCIA AUTOMÁTICA	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	Totalmente equipado					
	SISTEMA DE VOLTAJE DE FUERZA *	3 Fases 4 Hilos 220 / 127 VCA ó 440 / 254 VCA; 2 Fases 3 Hilos 240 / 120 VCA					
	P/USO CON GEN 3 FASES 220/127 VCA	19 kVA	38 kVA	48 kVA	76 kVA	121 kVA	192 kVA
	P/USO CON GEN 3 FASES 440/254 VCA	38 kVA	76 kVA	96 kVA	152 kVA	242 kVA	384 kVA
	P/USO CON GEN 2 FASES 240/120 VCA	12 kVA	24 kVA	30 kVA	48 kVA	76 kVA	120 kVA
	* CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA	La orden de compra debe especificar el sistema de voltaje de fuerza requerido y RPM de motor.					
	CAP. DE CARGADOR DE BATERÍAS	12 VCD 3 A / 24 VCD 3A					
	FRECUENCIA	60 Hz					
	PANEL DE CONTROL	Digital programable integrado; SMARTGEN® HGM420N					
	TIPO DE ESTRUCTURA	Gabinete Metálico					
CONTROL DE MOTOR	GRADO DE PROTECCIÓN DE GABINETE	IP 21 (NEMA 1)					
	DIMENSIONES PRODUCTO ( L X W X H )	48 x 22 x 54 cm			80 x 80 x 40 cm		
	PESO NETO	25 kg			45 kg		
ATS	ENTRADA DE VOLTAJE DE BATERÍA	12 VCD / 24 VCD					
	ENTRADA DE BULBO DE ACEITE	Señal a tierra					
	SALIDA DE MOTOR DE ARRANQUE	Positivo de batería					
	SALIDA DE COMBUSTIBLE	Positivo de batería					
ATS	TIPO DE ATS	De cuchillas, doble tiro, operación dual (automático/manual)					
	NÚMERO DE POLOS	4					
	CORRIENTE NOMINAL	63 A	125 A	160 A	250 A	400 A	630 A
	CORRIENTE DE CORTO TIEMPO	10 kA					
	VOLTAJE DE OPERACIÓN	220 VCA (176 - 265) VCA					
	CORRIENTE DE OPERACIÓN	35 A			7 A		
	CONTACTOS AUXILIARES	(4) Contactos NA, 1 A, 250 VCA. 2 en cada posición					
	CICLO DE OPERACIÓN	15 seg.					
	CICLO DE VIDA DE OPERACIÓN ELÉCTRICA	1000 ciclos			500 ciclos		
	CICLO DE VIDA DE OPERACIÓN MECÁNICA	5000 ciclos			3000 ciclos		

## MÓDULOS DE COMUNICACIÓN PARA CONTROLADORES COMAP

Permiten el monitoreo web o a través de aplicación iOS y Android de su equipo generador; además, se puede operar de manera remota con software instalado en su PC. Estos módulos se conectan a internet mediante GPRS o Ethernet y son compatibles con los controladores Comap AM25-NT y AMF25-IL3, utilizados en algunos modelos de generadores EVANS® (vea la siguiente tabla).

<p><b>AMF25-NT</b></p>	<p><b>AMF25-IL3</b></p>
<p>POWER SUPPLY</p> <p><b>AG-GPRS-NT</b> <b>KIT GSM COMAP AMF25 GRIS</b> Módulo de comunicación GSM con antena incluida. Chip GSM 3G no incluido.</p>	<p><b>AG-GPRS-IL3</b> <b>KIT GSM COMAP AMF25 NEGRO</b> Módulo de comunicación GSM con antena incluida. Chip GSM 4G no incluido.</p>
<p><b>AG-MCETH</b> <b>KIT ETHERNET COMAP AMF25 GRIS</b> Módulo de comunicación Ethernet con conector RJ45. Protocolos MODBUS TCP y SNMP. "RESTORE DEFAULT SETTINGS" JUMPER (D)</p>	<p><b>AG-MCETH-IL3</b> <b>KIT ETHERNET COMAP AMF25 NEGRO</b> Módulo de comunicación Ethernet con conector RJ45. Protocolos MODBUS TCP y SNMP.</p>

### HGM420N



**AG-GSM-SG**  
**KIT GSM SMARTGEN®**  
Módulo de comunicación GSM con antena incluida.

**AG-MCETH-SG**  
**KIT ETHERNET SMARTGEN®**  
Módulo de comunicación con conector RJ45

ACEITE PARA MOTOR GASOLINA	
CÓDIGO	CAPACIDAD
<b>AMG-SAE30-L</b>	1 Litro
<b>AMG-SAE10W-L</b>	



ACEITE PARA MOTOR DIESEL	
CÓDIGO	CAPACIDAD
<b>AMD-SAE15W-L</b>	1 Litro
<b>AMD-SAE15W-G</b>	1 Galón
<b>AMD-SAE15W-C</b>	1 Cubeta (19 l)



FILTROS DIESEL TIPO TURBINA		
CÓDIGO	CAPACIDAD	ELEMENTO FILTRANTE
<b>AGE-FT3-3.8</b>	3.8 L/min	AGE-EF500-10
<b>AGE-FT3-5.7</b>	5.7 L/min	AGE-EF900-40



BATERÍAS		
CÓDIGO	VOLTAJE	AMPERES - HORA
<b>BAT-EV12V20AH</b>	12 V CD	20
<b>BAT-EV12V55H</b>	12 V CD	55



BATERÍAS PLOMO / ÁCIDO			
CÓDIGO	VOLTAJE	CORRIENTE DE ARRANQUE	CORRIENTE DE ARRANQUE EN FRÍO
<b>RX-R31P</b>	12 V CD	937 CA	825 CCA
<b>AGE-BAT500CCA</b>		625 CA	500 CCA

ANTICONGELANTE	
CÓDIGO	ANT-50/50-GAL
<b>CONCENTRACIÓN</b>	50 % Agua / 50 % Etilénglicol
<b>PESO ESPECÍFICO (20 °C)</b>	1.05
<b>PH</b>	9
<b>PUNTO DE EBULLICIÓN</b>	129 °C
<b>TEMP. DE CONGELACIÓN</b>	-36 °C
<b>CAPACIDAD</b>	3.785 L





## ENERGÍA de RESPALDO para EMERGENCIAS.

- Generadores ultra silenciosos.
- Respaldo programable e inteligente, periodos de trabajo más prolongados.
- Heavy duty, para uso residencial o en restaurantes.



Monitoreo remoto con accesorio:  
AG-GSM-SG  
AG-MCETH-SG

[evans.com.mx](http://evans.com.mx)