



### Planta eléctrica a gas 10 kW GN/GLP Gas generator set 10 kW NG/LPG

Trifásica

<b>Modelo</b>   Model	GMD10-P-GAS-3A	
<b>Tipo de combustible</b>   Fuel type	<b>GN</b> NG	<b>GLP</b> LPG
<b>Potencia</b>   Power	8 kW	10 kW
<b>Potencia máxima</b>   Máx. power	13.4 HP	
<b>Factor de potencia</b>   Power factor	1	
<b>Fases</b>   Phase	3	
<b>Voltaje</b>   Voltage	127 V	220 V
<b>Frecuencia</b>   Frequency	60 Hz	
<b>RPM</b>	3600	
<b>Control</b>	SMARTGEN HSC940	
<b>Tipo de construcción</b> Construction type	Cabina a prueba de ruido Soundproof cabin	
<b>Grado de protección del gabinete</b> Cabinet protection rating	IP23	
<b>Máximo decibeles</b>   Max. decibels	72 dB @ 7 m	

<b>Motor</b>	PANDA 2V78F	
<b>Tipo de motor</b>   Motor type	V-Twin	
<b>Desplazamiento</b>   Displacement	688 cc	
<b>Ratio de compresión</b>   Compression ratio	8.5:1	
<b>Tipo de arranque</b>   Starting type	Electrónico	
<b>Sistema de enfriamiento</b> Cooling system	Aire	
<b>Capacidad de aceite</b>   Oil capacity	1.4 L	
<b>Sistema de carga</b>   Charging system	12 V / 3 A	
<b>Consumo de combustible</b> (m <sup>3</sup> /h) Fuel consumption	4.4	2
<b>Rango de presión</b>   Pressure range (kPa)	1.3-3.5	1.7-3.5

<b>Alternador</b>   Alternator	Síncrono campos magnéticos rotatorios Synchronous rotating magnetic fields	
<b>Sistema regulador de voltaje</b> Voltage regulator system	AVR	
<b>Tipo de excitación</b>   Excitation type	Escobillas Brushes	
<b>Aislamiento clase</b>   Insulation class	F	
<b>Polos</b>   Poles	2	
<b>Capacidad del interruptor</b>   Switch capacity	35 A	

<b>Interruptor de transferencia</b> Transfer switch	GMT ATS - 63	
<b>Tipo</b>   Type	Cuchillas, enclave mecánico automático o manual Blades, automatic or manual mechanical interlock	
<b>Montaje</b>   Assembly	Gabinete por separado Separate cabinet	
<b>Capacidad</b>   Capacity	63 A	

<b>Dimensiones del equipo</b> Equipment dimensions	1300 x 742 x 693 mm	
<b>Dimensiones del empaque</b> Packaging dimensions	1320 x 760 x 840 mm	
<b>Peso neto</b>   Net weight	225 kg	
<b>Peso neto con empaque</b> Net weight with packaging	260 kg	