Green Power Systems srl
Loc. Maiano s/n - 61028 Caprazzino di Sassocorvaro (PU)
Tel. +39 0722 726411 / Fax +39 0722 720092
www.greenpowergen.com / info@greenpowergen.com
MADE IN ITALY

Member of CISQ Federation RINA ISO 9001 · ISO 14001 Certified Integrated Systems

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET / FICHE TECNIQUE/ FICHA TECNICA

GP 4000 XM-YM-AVR

3000 rpm - 50 Hz

YANMAR

1 ph
Monofase
Single phase
Monophasé
Monofásico

Aperto
Open frame
Sur châssis
Abierto

Raffreddato ad aria
Air cooled
Refroidi à air
Refrigerado por aire

Diesel
Motore Diesel
Engine Diesel
Moteur Diesel
Motor Diesel

Avviamento Manuale
Recoil Start
Démarrage Manuel
Arranque Manual

YANMAR

STRUTTURA / STRUCTURE / STRUCTURE/ ESTRUCTURA

Versione aperta su base
Accoppiamento motore/alternatore in monosupporto tramite cono, su basamento in acciaio elettrosaldato con interposizione di antivibranti. (Immagine a scopo illustrativo).

Model: open frame on skid mounted
Engine/alternator monoblock unit coupled through monosupport couplings, installed on a welded steel baseframe,complete with antivibration mountings. (images are forillustrative purpose only).

Modèle sur châssis
Couplage moteur/alternateur en mono support avec clapets, sur base en acier soudée électriquement avec interposition d'anti-vibrants. ; (images à but illustratif).

Versión abierta sobre base
Acoplamiento motor/alternador en monosuporto trámite cono, sobre basamiemto en acero electrosoldado con interposición de antivibrantes. (imàgenes para fines ilustrativos).
cono, sobre basamiemto en acero electrosoldado con interposición de antivibrantes.

QUADRO ELETTRICO	PANEL ON BOARD	TABLEAU ELECTRIQUE	CUADRO ELÉCTRICO
Disgiuntore termico	Thermal circuit breaker	Disjoncteur thermique	Disyuntor tèrmico
2 Prese Schuko 16A 230V	2 Schuko sockets 16A 230V	2 Prises Schuko 16A 230V	2 Enchufes Schuko 16A 230V

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DONNEES TECHNIQUES / DATOS TÉCNICOS

PRESTAZIONI DEL GRUPPO (ISO8528/1)	EQUIPMENT SPECIFICATION (ISO 8528/1)	PERFORMANCES DU GROUP (ISO 8528/1)	PRESTACIÓN DEl GRUPO (según ISO 8528/1)	50Hz
Potenza in servizio di emergenza cosfì 1	Standby power at cosfì 1	Puissance en service de secours cosfì 1	Potencia en servicio de emergencia cosfì 1	**3.5 kVA**
Potenza in servizio continuo cosfì 1	Prime power at cosfì 1	Puissance en service continu cosfì 1	Potencia en servicio continuo cosfì 1	**3.1 kVA**
Tensione disponibile ai morsetti	Voltage available to the terminals	Voltage disponible aux bornes de sortie	Tensión disponible a la bornera	**230 V**
Serbatoio incorporato nel motore	Integrated fuel tank in the engine	Réservoir carburant integrè dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	**3,5 L**
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Dimensiones(mm)	**700x570x630**
Peso (Kg)	Weight (Kg)	Poids (Kg)	Peso (Kg)	**71**

MOTORE	ENGINE	MOTEUR	MOTOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	**YANMAR L70V**
Regolatore di giri	Speed governor	Régulateur de tours	Regolator de giros	**G1**
Potenza Max	Max power	Puissance max	Potencia max	**6,1 Hp**
N. cilindri	Cylinders	N. cylindres	N. cilindros	**1**
Cilindrata	Displacement	Cylindrée totale	Cilindrada	**296 cc**
Consumo specifico al 75%	Fuel consumption at 75% of load	Consommation spécifique à 75%	Consumo específico potencia 75%	**1,2 L/h**

ALTERNATORE	ALTERNATOR	ALTERNATEUR	ALTERNADOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	**LINZ SPE10 MF (*)**
Sincrono con spazzole e AVR	Synchronous with brush and AVR	Synchrone avec brosses et AVR	Síncronos con escobillas y AVR	**± 1%**
N° poli	Pole	N° pôles	N° polos	**2**
Classe isolamento statore/rotore	Stator/rotator insulation	Classe isolation stator/rotor	Clase de isolamento estador/rotor	**H**
Grado di protezione	Protection level	Degré de protection	Grado de proteción	**IP21**
Potenza continua	Continuous power	Puissance continue	Potencia continua	**3,5 kVA**

(*) = o equivalente di marca primaria / or similar brand / ou équivalent / o equivalente de marca primaria

Le specifiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso
We reserve the right to change specification without notice
Nous nous reservons le droit de charger les specifications techniques sans préavis
Nos reservamos el derecho de cambiar los datos de los productos sin previo aviso