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 20000 XT-LE-AVR

STRUTTURA / STRUCTURE / STRUCTURE/ ESTRUCTURA

Versione aperta su base
Accoppiamento motore/alternatore in monosupporto tramite cono, su basamento in acciaio elettrosaldato con interposizione di antivibranti.

Model: open frame on skid mounted
Engine/alternator monoblock unit coupled through monosupport couplings, installed on a welded steel baseframe,complete with antivibration mountings.

Modèle sur châssis
Couplage moteur/alternateur en mono support avec clapets, sur base en acier soudée électriquement avec interposition d'anti-vibrants.

Versión abierta sobre base
Acoplamiento motor/alternador en monosuporto trámite cono, sobre basamiemto en acero electrosoldado con interposición de antivibrantes.

QUADRO ELETTRICO	ELECTRIC PANEL	TABLEAU ELECTRIQUE	CUADRO ELÉCTRICO
Interruttore magnetotermico + differenziale	Magnetothermic circuit breaker + earth fault device	Disjoncteur magnétothermique + interrupteur différentiel	Interruptor magnetotermico + interruptor diferencial
Presa ausiliaria 32A 5P + magnetormico	32A 5P Socket + Circuit breaker	Prise de 32A 5P avec protection thermique	Enchufe 32A 5P con protección magnetotérmica
Presa ausiliaria 16A 3P + magnetormico	16A 3P Socket + Circuit breaker	Prise de 16A 3P avec protection thermique	Enchufe 16A 3P con protección magnetotérmica
Voltmetro / Chiave avviamento / Contaore / Amperometro / Frequenzimetro / Led bassa pressione olio / Led presenza rete	Voltmeter / Key start / Ammeter / Frequency meter / Hours run meter / Low oil pressure LED / Voltage present LED	Voltmètre / Clés de démarrage / Ampèremètre / Fréquencemètre / Compte heures/LED basse pression de l'huile / LED présence réseau	Voltímetro / llave de arranque / Amperímetro / Frecuencímetro / Cuentahoras / Led de baja presion de aceite / Led presencia red

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 DEI GRUPO (según ISO 8528/1)	50Hz
Potenza in servizio di emergenza cosfì 0.8	Standby power at cosfì 0.8	Puissance en service de secours cosfì 0.8	Potencia en servicio de emergencia cosfì 0.8	**20.3 kVA**
Potenza in servizio continuo cosfì 0.8	Prime power at cosfì 0.8	Puissance en service continu cosfì 0.8	Potencia en servicio continuo cosfì 0.8	**18.8 kVA**
Potenza in servizio di emergenza cosfì 0.8	Standby power at cosfì 0.8	Puissance en service de secours cosfì 0.8	Potencia en servicio de emergencia cosfì 0.8	**16.3 kW**
Potenza in servizio continuo cosfì 0.8	Prime power at cosfì 0.8	Puissance en service continu cosfì 0.8	Potencia en servicio continuo cosfì 0.8	**15 kW**
Tensione disponibile ai morsetti	Voltage available to the terminals	Voltage disponible aux bornes de sortie	Tensión disponible a la bornera	**400/230V**
Serbatoio incorporato nel motore	Integrated fuel tank in the engine	Réservoir carburant integrè dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	**10 L**
Batteria al piombo	Lead acid batteries	Batterie de mise en marche au Pb	Batería en plombo	**12V 85Ah**
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Dimensiones(mm)	**1200x620x970**
Peso (Kg)	Weight (Kg)	Poids (Kg)	Peso (Kg)	**271**
MOTORE	**ENGINE**	**MOTEUR**	**MOTOR**	**50Hz**
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	**LOMB. 9LD625**
Regolatore di giri	Speed governor	Régulateur de tours	Regolator de giros	**G1**
Potenza Max	Max power	Puissance max	Potencia max	**26 Hp**
N. cilindri	Cylinders	N. cylindres	N. cilindros	**2**
Cilindrata	Displacement	Cylindrée totale	Cilindrada	**1248 cc**
Consumo specifico al 75%	Fuel consumption at 75% of load	Consommation spécifique à 75%	Consumo específico potencia 75%	**4 L/h**
ALTERNATORE	**ALTERNATOR**	**ALTERNATEUR**	**ALTERNADOR**	**50Hz**
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	**LINZ E1X13ME/2 (*)**
Sincrono senza spazzole con AVR	Synchronous brushless with AVR	Synchrone sans balai avec AVR	Sincrónico sin escobillas con 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	**22 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 proavi - Nos reservamos el derecho de cambiar los datos de los productos sin previo aviso