

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

# GP 6000 XT-YE-AVR

3000 rpm - 50 Hz

YANMAR

**3<sup>ph</sup>**

Trifase  
 Three phase  
 Triphasé  
 Trifásico



Aperto  
 Open frame  
 Sur châssis  
 Abierto



Raffreddato ad aria  
 Air cooled  
 Refroidi à air  
 Refrigerado por aire



Motore Diesel  
 Engine Diesel  
 Moteur Diesel  
 Motor Diesel



Avviamento Elettrico  
 Electric Start  
 Démarrage Électrique  
 Arranque Eléctrico



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 for illustrative 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 monosupporto trámite cono, sobre basamiento en acero electrosoldado con interposición de antivibrantes. (imágenes para fines ilustrativos).

QUADRO ELETTRICO	PANEL ON BOARD	TABLEAU ELECTRIQUE	CUADRO ELÉCTRICO
Disgiuntore termico	Thermal circuit breaker	Disjoncteur thermique	Disyuntor tèrmico
Interruttore magnetotermico tripolare	Magnetothermic circuit breaker 3Poles	Disjoncteur magnétothermique tripolaire	Interruptor magnetotermico tripolar
1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V
1 CEE 16A 400V	1 CEE 16A 400V	1 CEE 16A 400V	1 CEE 16A 400V
Voltmetro	Voltmeter	Voltmètre	Voltmetro

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 cosfi 0,8	Standby power at cosfi 0,8	Puissance en service de secours cosfi 0,8	Potencia en servicio de emergencia cosfi 0,8	<b>6.5 kVA</b>
Potenza in servizio continuo cosfi 0,8	Prime power at cosfi 0,8	Puissance en service continu cosfi 0,8	Potencia en servicio continuo cosfi 0,8	<b>5.9 kVA</b>
Potenza in monofase se usata singolarmente	Power only on monophase	Puissance en monophasé si utilisé individuellement	potencia monofásica si usada individualmente	<b>3.3 kVA</b>
Tensione disponibile ai morsetti	Voltage available to the terminals	Voltage disponible aux bornes de sortie	Tensión disponible a la bornera	<b>400/230V</b>
Serbatoio incorporato nel motore	Integrated fuel tank in the engine	Réservoir carburant intégré dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	<b>5,5 L</b>
Batteria al piombo	Lead acid batteries	Batterie de mise en marche au Pb	Batería en plombo	<b>12V 55Ah</b>
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Dimensiones(mm)	<b>780x570x680</b>
Peso (Kg)	Weight (Kg)	Poids (Kg)	Peso (Kg)	<b>122</b>

MOTORE	ENGINE	MOTEUR	MOTOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>YANMAR L100AE</b>
Regolatore di giri	Speed governor	Régulateur de tours	Regolator de giros	<b>G1</b>
Potenza Max	Max power	Puissance max	Potencia max	<b>10 Hp</b>
N. cilindri	Cylinders	N. cylindres	N. cilindros	<b>1</b>
Cilindrata	Displacement	Cylindrée totale	Cilindrada	<b>406 cc</b>
Consumo specifico al 75%	Fuel consumption at 75% of load	Consommation spécifique à 75%	Consumo específico potencia 75%	<b>1,8 L/h</b>

ALTERNATORE	ALTERNATOR	ALTERNATEUR	ALTERNADOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>LINZ E1S10 MI KE (*)</b>
Sincrono con spazzole e compound e AVR	Synchronous with brush and compound and AVR	Synchrone avec brosses et régulation compound et AVR	Síncronos con escobillas y regulación compound y AVR	<b>± 1%</b>
N° poli	Pole	N° pôles	N° polos	<b>2</b>
Classe isolamento statore/rotore	Stator/rotator insulation	Classe isolation stator/rotor	Clase de aislamiento estador/rotor	<b>H</b>
Grado di protezione	Protection level	Degré de protection	Grado de protección	<b>IP21</b>
Potenza continua	Continuous power	Puissance continue	Potencia continua	<b>7 kVA</b>

(\*) = 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