

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

# GP 6000 XM-LM-AVR

3000 rpm - 50 Hz

**KOHLER**

**1<sup>ph</sup>**

Monofase  
Single phase  
Monofasé  
Monofásico



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



Aviamento Manuale  
Recoil Start  
Démarrage Manuel  
Arranque Manual

**KOHLER**

**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
1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V
1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 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 DEI GRUPO (según ISO 8528/1)	50Hz
Potenza in servizio di emergenza cosfi 1	Standby power at cosfi 1	Puissance en service de secours cosfi 1	Potencia en servicio de emergencia cosfi 1	<b>5.6 kVA</b>
Potenza in servizio continuo cosfi 1	Prime power at cosfi 1	Puissance en service continu cosfi 1	Potencia en servicio continuo cosfi 1	<b>5 kVA</b>
Tensione disponibile ai morsetti	Voltage available to the terminals	Voltage disponible aux bornes de sortie	Tensión disponible a la bornera	<b>230 V</b>
Serbatoio incorporato nel motore	Integrated fuel tank in the engine	Réservoir carburant intégré dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	<b>5 L</b>
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Dimensiones(mm)	<b>780x570x680</b>
Peso (Kg)	Weight (Kg)	Poids (Kg)	Peso (Kg)	<b>94</b>

MOTORE	ENGINE	MOTEUR	MOTOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>LOMB. 15LD440</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>436 cc</b>
Consumo specifico al 75%	Fuel consumption at 75% of load	Consommation spécifique à 75%	Consumo específico potencia 75%	<b>1,6 L/h</b>

ALTERNATORE	ALTERNATOR	ALTERNATEUR	ALTERNADOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>LINZ E1E10 MH (*)</b>
Sincrono con spazzole e AVR	Synchronous with brush and AVR	Synchrone avec brosses et AVR	Síncronos con escobillas 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>6 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 changer les specifications techniques sans préavis  
 Nos reservamos el derecho de cambiar los datos de los productos sin previo aviso