

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

# GPW 220 A/MKE

3000 rpm - 50 Hz

**KOHLER**

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

Monofase  
Single phase  
Monophasé  
Monofásico



Aperto  
Open frame  
Sur châssis  
Abierto



Raffreddato ad aria  
Air cooled  
Refroidi à air  
Refrigerado por aire



Motore Benzina  
Engine Petrol  
Moteur Essence  
Motor Gasolina



Avviamento Elettrico  
Electric Start  
Démarrage Électrique  
Arranque Eléctrico

**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 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V	1 CEE 16A 230V
1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V	1 Schuko 16A 230V
Selettore corrente di saldatura	Welding current selector	Sélecteur courant de soudage	Selector corriente de soldadura
Selettore arco di saldatura	Welding arc selector	Sélecteur arc de soudage	Selector arco de soldadura

**DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / DONNEES TECHNIQUES / DATOS TÉCNICOS**

SPECIFICHE GENERALI	GENERAL SPECIFICATION	SPECIFICITES GENERALES	ESPECIFICACIONES GENERALES	50Hz
Serbatoio incorporato nel motore	Integrated fuel tank in the engine	Réservoir carburant intégré dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	7 L
Batteria al piombo	Lead acid batteries	Batterie de mise en marche au Pb	Batería en plombo	12V 55Ah
Dimensioni (mm)	Dimensions (mm)	Dimensions (mm)	Dimensiones(mm)	780x570x680
Peso (Kg)	Weight (Kg)	Poids (Kg)	Peso (Kg)	108

SALDATRICE IN C.C.	DC WELDING	SOUDEUSE EN C.C.	SALDADORA IN C.C.	50Hz
Tensione a vuoto	No load voltage	Tension sans charge	Tension en vacio	80 Vdc
Campo di regolazione	Regulation range	Plage de réglage	Campo di regulacion	40-220 Adc
Corrente massima al 40%	Max. current at 40%	Courant maximal de 40%	Corriente maxima al 40%	220 Adc
Corrente massima al 60%	Max. current at 60%	Courant maximal de 60%	Corriente maxima al 60%	170 Adc
Diametro elettrodi	Electrodes diameter	Diamètre électrodes	Diametro electrodos	1÷4 mm

GENERATORE IN C.A.	AC GENERATOR	GENERATEUR EN A.C.	ALTERNADOR IN C.A.	50Hz
Potenza monofase	Single phase power	Puissance monophasée	Potencia monofasica	5 kVA
Tensione disponibile ai morsetti	Voltage available to the terminals	Voltage disponible aux bornes de sortie	Tensión disponible a la bornera	230V



**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



MOTORE	ENGINE	MOTEUR	MOTOR	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>KOHLER CH 440</b>
Regolatore di giri	Speed governor	Régulateur de tours	Regolator de giros	<b>G1</b>
Potenza Max	Max power	Puissance max	Potencia max	<b>14 Hp</b>
N. giri/min	R.P.M.	N. tours/min.	N. giros/min.	<b>3000</b>
N. cilindri	Cylinders	N. cylindres	N. cilindros	<b>1</b>
Cilindrata	Displacement	Cylindrée totale	Cilindrada	<b>429 cc</b>
Consumo specifico al 75%	Fuel consumption at 75% of load	Consommation spécifique à 75% de la charge	Consumo específico potencia 75%	<b>2.3 L/h</b>

ALTERNATORE/SALDATRICE	ALTERNATOR/WELDING	ALTERNATEUR/SOUDEUSE	ALTERNADOR/SALDADORA	50Hz
Costruttore e tipo	Brand and model	Constructeur et modèle	Costructor y tipo	<b>LINZ E2W10 220MDC(*)</b>
Sincrono con spazzole e compound	Synchronous with brush and compound	Synchrone avec brosses et régulation compound	Síncronos con escobillas y regulación compound	<b>± 4%</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>

(\*) = 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