

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

GP 20000 XT-LE-AVR

3000 rpm - 50 Hz

KOHLER

3^{ph}

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

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.

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 monosuporte trámite cono, sobre basamiento 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 / Fréquence-mètre / Compte heures/LED basse pression de l'huile / LED présence réseau	Voltímetro / llave de arranque / Amperímetro / Frecuencímetro / Cuentahoras / Led de baja presión 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 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	20.3 kVA
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	18.8 kVA
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	16.3 kW
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	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 intégré dans le moteur	Tanque incorporado en el motor	20 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	KOHLER KD625-2
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	Sincónico 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 aislamiento estador/rotor	H
Grado di protezione	Protection level	Degré de protection	Grado de protección	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

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 proavi - Nos reservamos el derecho de cambiar los datos de los productos sin previo aviso