

CGM 5,5H - CGM 5,5HE



SERIE 1

Gruppo elettrogeno a benzina, 3000 giri, leggero, silenzioso e di semplice impiego, montato su base fissa con gommini antivibranti. Questi gruppi elettrogeni si adattano facilmente a svariati utilizzi quali abitazioni, condomini, villette, impianti ambulanti, campeggi, hobbistica, cantieri ecc.

I gruppi a 3000 giri/mn sono adatti ad un uso di emergenza non continuativo, si sconsiglia l'uso per più di 6 ore continuative e per più di 500 Hr/anno.

Generating set with gasoline engine, 3000rpm, light, noiseless and easy to use, mounted on fixed base frame with vibration dampers.

These generating sets could be adopted easily in every situation like houses, campings, hobby, walking installations, yards etc.

These generating sets work at 3000 R.P.M. They have been designed for stand-by use. It is not recommended a use for more than 6 hours continuously or more than 500 hours per year.

Groupes électrogènes avec un moteur à essence, 3000 rpm, légers, faciles à utiliser et silencieux, montés sur un châssis fixe avec des amortisseurs de vibrations.

Ces groupes électrogènes s'adaptent facilement à tous les usages comme maisons, camping, chantiers, installations ambulantes et hobbies.

Les groupes électrogènes à 3000 TR/MN sont pour utilisation en secours et pas en continu. Il n'est pas recommandé l'utilisation pour plus que 6 heures en continu et pour plus que 500 heures par an.

AGG. MAR 2016

Gruppo Elettrogeno Generating set - Groupe électrogène

Potenza Elettrica in continuo
Prime power [KVA] **5,5**
Puissance en continu

Potenza Elettrica in continuo
Prime power [KW] **4,4**
Puissance en continu

Potenza Elettrica in emergenza
Stand-by power [KVA] **6**
Puissance de stand-by

Potenza Elettrica in emergenza
Stand-by power [KW] **4,8**
Puissance de stand-by

Voltaggio
Voltage [V] **230**
Tension

Frequenza
Frequency [Hz] **50**
Fréquence

Cosφ **0,8**

Numero di giri
RPM [rpm] **3000**
TR/MN

Avviamento
Starting **CGM 5,5H** **Manuale a strappo**
Démarrage **Manual with rope**
Manuel par corde

Avviamento
Starting **CGM 5,5HE** **Elettrico con batteria**
Démarrage **Electric with battery**
Electrique avec batterie

Autonomia
Running Time [h] **3,3**
Autonomie

Rumorosità a 7mt
Noise Level at 7mt dB(A) **70**
Niveau de bruit à 7mt



*L'immagine è puramente a titolo dimostrativo
The image is only for demonstration purposes
Cette image est utilisée uniquement à des fins de démonstration*

Dimensioni e peso Dimensions and weight – Dimensions et poids

			Aperto	Silenzioso
			Open	Silenced
			Ouvert	Silencieux
Lunghezza				
<i>Lenght</i>			740	1100
<i>Longueur</i>		[mm]		
Larghezza				
<i>Width</i>			450	550
<i>Largeur</i>		[mm]		
Altezza				
<i>Height</i>			500	600
<i>Hauteur</i>		[mm]		
Peso				
<i>Weight</i>			58	140
<i>Poids</i>		H [kg] HE [kg]	76	

*Tutti i dati presenti sono contenuti nelle schede tecniche originali del motore e dell'alternatore. Essi sono indicativi e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso.
All data can be found out in the original technical datasheet of the engine and the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without warning.
Toutes les données sont transcrites dans les fiches techniques du moteur et de l'alternateur. Les valeurs sont nominales et ils peuvent changer à tout moment et sans avertissement*

Motore – Engine – Moteur

Produttore <i>Manufacturer</i> Producteur		HONDA
Modello <i>Model</i> Modèle		GX270
Raffreddamento <i>Cooling system</i> Système de refroidissement		Aria Air Aire
Potenza <i>Power</i> Puissance	[Hp/kW]	8 / 6
N. cilindri <i>Nr. Of cylinders</i> Nombre de cylindres		1
Cilindrata <i>Displacement</i> Déplacement	[cm ³]	270
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i> Capacité du réservoir	[L]	5,3
Consumo ¾ carico <i>Consumtion ¾ load</i> Consommation ¾ charge	[L/h]	1,6
Capacità olio <i>Engine oil capacity</i> Capacité d'huile	[L]	1

Alternatore – Alternator – Alternateur

Produttore <i>Manufacturer</i> Producteur		LINZ
Numero di poli <i>Poles number</i> Nombre de pôles		2
Numero di fasi <i>Phases number</i> Nombre de phases		1
Regolazione <i>Regulation</i> Réglementation		Condensatore Capacitor Condensateur
Tipo <i>Type</i> Type		Senza spazzole Brushless Brushless
Sovraccarico accettato <i>Overload accepted</i> Surcharge accepté		10,00%
Precisione della tensione <i>Voltage accuracy</i> Précision de la tension		±5%

EQUIPAGGIAMENTI - EQUIPMENTS – EQUIPEMENTS

Dotazione di serie Standard equipment – Equipement standard



Motore benzina
Gasoline engine
Moteur à essence



Alternatore monofase
Single-phase alternator
Alternateur monophasé



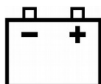
Liquidi di primo riempimento
First oil filling
Remplissage initial des fluides



Basamento supporto verniciato a 2 componenti
Base frame painting at 2 components
Châssis fixe peints à 2 composants



Gommini antivibranti
Vibration dampers
Amortisseurs de vibrations



Batteria (solo per Modello HE)
Battery (only for HE Model)
Batterie (seulement pour HE)



Quadro elettrico manuale con una presa schuko e una presa CEE 16A 3poli 230V e termico di protezione;
Electric manual panel with a Schuko socket's 230V, an ECC socket 16A 3 poles and a thermal switch
Panneau électrique manuel avec une 230V Schuko prise, une prise CEE 16A 3 pôles 230V et 1 interrupteur thermique de protection.

Optionals applicabili Optionals – Optionnels



Carrellino per il trasporto manuale
Slow trailer for manual transport
Remorque lente pour le transport manual



Alternatore con regolatore elettronico di tensione (AVR)
Alternator with automatic voltage regulator (AVR)
Alternateur avec régulateur électronique de tension (AVR)



Quadro automatico con commutazione rete/gruppo (solo per HE)
Automatic panel with automatic transfer switch (only for HE)
Panneau électrique automatique avec inverseur (seulement pour HE)



Cabina silenziata 65db(A) a 7mt
Sound proof canopy 65db (A) at 7mt
Capotage insonorisé 65db(A) à 7mt