

**GROUPES** Groupe électrogène essence

Groupe électrogène compact à moteur essence, il est facilement transportable, grâce à son poids de 145kg et à l'aide du kit roues prévu à cet effet disponible en option. Il est équipé d'un réservoir de 18 litres de capacité qui permet une autonomie de 4h de fonctionnement en continu.

Il dispose d'une structure en acier avec le moteur et l'alternateur montés sur amortisseurs pour réduire le bruit et les vibrations pour une plus grande fiabilité. Le panneau frontal protège les prises, les commandes et les instruments de contrôle contre les chocs accidentels. Le kit roues optionnel fournit une protection supplémentaire à la machine.

Le panneau de contrôle frontal reçoit les prises et les commandes de la machine, parmi lesquelles le disjoncteur, l'interrupteur différentiel et la protection thermique.



Caractéristiques	GEE110
Fréquence (Hz)	50
Puissance nominale	9KW / 10Kva
Cos Phi	0.9
Tension (V)	230
Cylindres / Cylindrée	2 / 688 cm <sup>3</sup>
Alésage / Course	78 / 72 (mm)
Taux de compression	9.3 : 1
Régulateur de vitesse	Mécanique
Consommation 100%	5.25 lt./h
Consommation 75%	3.9 lt./h
Système de refroidissement	Air
Capacité d'huile dans la coupe	1.9 lt.
Installation électrique	12 Vdc
Capacité alternateur de charge de batterie	20 A
Capacité réservoir	18 lt.
Temps d'autonomie (75% de PRP)	4.5 h
Batterie de démarrage	12 Vdc - 38 ah
Degré de protection	IP 23
Puissance acoustique LwA	99 dB(A)
Type de prestation	G2
Longueur (mm)	935
Largeur (mm)	525
Hauteur (mm)	600
Poids net (Kg)	145
<b>Option :</b>	<b>Référence</b>
<b>Kit roues</b>	<b>KRGE110</b>

**GROUPES****Groupe de soudage essence**

Le groupe de soudage essence portable est indispensable pour souder sur les chantiers dépourvus d'électricité ou pour effectuer des opérations de maintenance sur des machines isolées. Facilement transportable, il est conçu pour être utilisé comme groupe électrogène, afin de fournir au besoin une énergie d'appoint.  
LIVRÉ SANS HUILE ET SANS CARBURANT conformément à la réglementation des transports.

**AVANTAGES PRODUIT :**

- Régulation à haute fréquence du courant de soudage
- Capacité à souder avec tous types d'électrodes
- Protection moteur si faible niveau d'huile
- Matériel robuste et performant
- Poignée de transport
- Option kit roues



Caractéristiques	GSE150	GSE200
Carburant	Essence	Essence
Démarrage	Manuel	Manuel
Puissance maxi	4.5 kW	6.3 kW
Régime	4 000 tr/min	3 600 tr/min
Cylindrée	223 cm <sup>3</sup>	270 cm <sup>3</sup>
Nombre de cylindres	1	1
Refroidissement	Air	Air
Capacité réservoir	3.1 L	5.3 L
Consommation (60% de la charge)	1.25 L/h	1.5 L/h
Autonomie (60% de la charge)	2.5 h	3.5 h
Courant de soudage DC	20 à 150A	20 à 200A
Facteur de marche 60%	140A	200A
Facteur de marche 100%	100A	-
Tension à vide	67V	70V
Diamètre d'électrodes	2 à 3.2 wmm	2 à 4 mm
Degré de protection IP	IP 23	IP 23
Longueur (cm)	435	630
Largeur (cm)	375	490
Hauteur (cm)	490	540
Poids net (kg)	34	61
<b>Option :</b>	<b>Référence</b>	<b>Référence</b>
<b>Kit roues</b>	<b>KRGSE150</b>	<b>KRGSE200</b>