

G A M M E P R O F E S S I O N N E L L E

Groupes électrogènes

Groupes de soudage

Motopompes



Portable Power 50Hz

PPWPRO/FR-2009/3



Global Power
Solution™



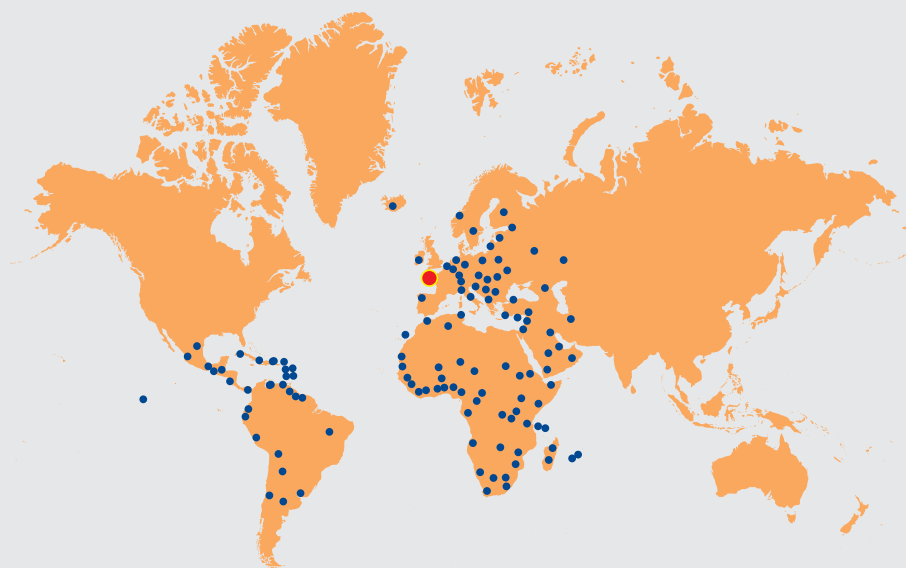
Une énergie exemplaire pour vous satisfaire.

Partout dans le monde, depuis les plates-formes de forage off shore jusqu'aux conditions extrêmes du désert, des chantiers du bâtiment aux industries les plus exigeantes, la fiabilité et les performances de ses groupes électrogènes placent SDMO® aux premiers rangs des constructeurs mondiaux.

Inscrites dans une dynamique de progrès permanent, les équipes SDMO® mettent chaque jour toute leur énergie à imaginer et à produire des groupes électrogènes toujours plus performants, plus autonomes, plus propres, plus faciles à entretenir et à utiliser.

L'analyse des spécificités de chaque utilisation allié à l'innovation et aux moyens de haute technologie permet à SDMO® de proposer un choix de groupes électrogènes sans équivalent sur le marché, de 1 à 5 000 kW. SDMO®, c'est aussi 40 ans d'expérience et la garantie de services d'un spécialiste qui vous assure la disponibilité des pièces à tout moment.

Ainsi, quels que soit votre activité et vos besoins, vous êtes sûr, en choisissant une source d'énergie SDMO®, de bénéficier de tous les engagements qualité et sécurité d'un grand constructeur français, dans le respect des normes les plus strictes : une garantie pour les hommes et les machines.



SDMO Industries exporte sa production dans plus de 180 pays grâce à son important réseau de distributeurs, ses 4 bureaux et ses 7 filiales.

- SDMO Energy Ltd en Grande-Bretagne, ● Distributeurs / Points Service
- SDMO Industries Ibérica en Espagne, ● Siège social
- SDMO nv/sa en Belgique,
- SDMO Argentina SA en Argentine,
- SDMO Do Brasil au Brésil,
- SDMO Lagos au Nigéria,
- SDMO Generating Sets aux USA.



SDMO®, spécialiste sur toutes les gammes.

Portable Power

Efficacité et maniabilité reflètent l'esprit de cette gamme qui répond aux besoins très variés du marché des professionnels, sans jamais négliger les aspects de sécurité.

Residential Power

Confort, silence et sécurité sont les maîtres mots pour une gamme dédiée à l'habitation. Conçue pour prendre le relais automatiquement en cas de panne du réseau électrique et continuer à assurer le bon fonctionnement des équipements de la maison, cette gamme garantit le confort de ses occupants.

Power Products

Performance et puissance sont au rendez-vous pour cette gamme standard dédiée aux applications professionnelles les plus pointues. Associée à des services hautement réactifs, telle la solution délais X-PRESS, cette gamme permet de fournir, dans un délai très court, un groupe partout dans le monde.

Rental Power

Polyvalence, robustesse et silence, des critères essentiels pour cette gamme adaptée au marché de la location et dont les performances permettent de répondre à des conditions d'utilisations spécifiques et intensives.



Les groupes électrogènes 4

Gamme PRESTIGE.....	6
Gamme INTENS.....	8
Gamme TECHNIC.....	10
Gamme DIESEL.....	12
Gamme INDUSTRIELLE.....	14



Les groupes de soudage 16

Gamme WELDARC™ INTENS.....	18
Gamme WELDARC™ DIESEL.....	20



Les motopompes 22

Gamme AQUALINE™ INTENS.....	24
Gamme AQUALINE™ SPECIALIST.....	26



Les options 28

Portable Power®: les engagements SDMO®.

Sécurité et qualité



Pour favoriser les conditions qui permettent aux consommateurs d'exercer leur choix de façon avertie, les professionnels du groupe électrogène (< 10 kW) et du groupe de soudage ont décidé de s'engager avec la charte Qualigen sur le respect des réglementations en vigueur et des normalisations existantes au niveau européen, en particulier sur les points suivants:

- Sécurité des utilisateurs
- Information commerciale
- Niveau sonore
- Service Après Vente
- Puissance électrique

Santé et environnement



Tous les produits, accessoires et options de la gamme Portable Power SDMO® respectent scrupuleusement la réglementation européenne Reach qui impose aux fabricants et importateurs de veiller à fabriquer, à mettre sur le marché, à importer ou à utiliser des substances qui n'ont pas d'effets nocifs pour la santé humaine et l'environnement. Ses dispositions reposent sur le principe de précaution.

Niveau sonore



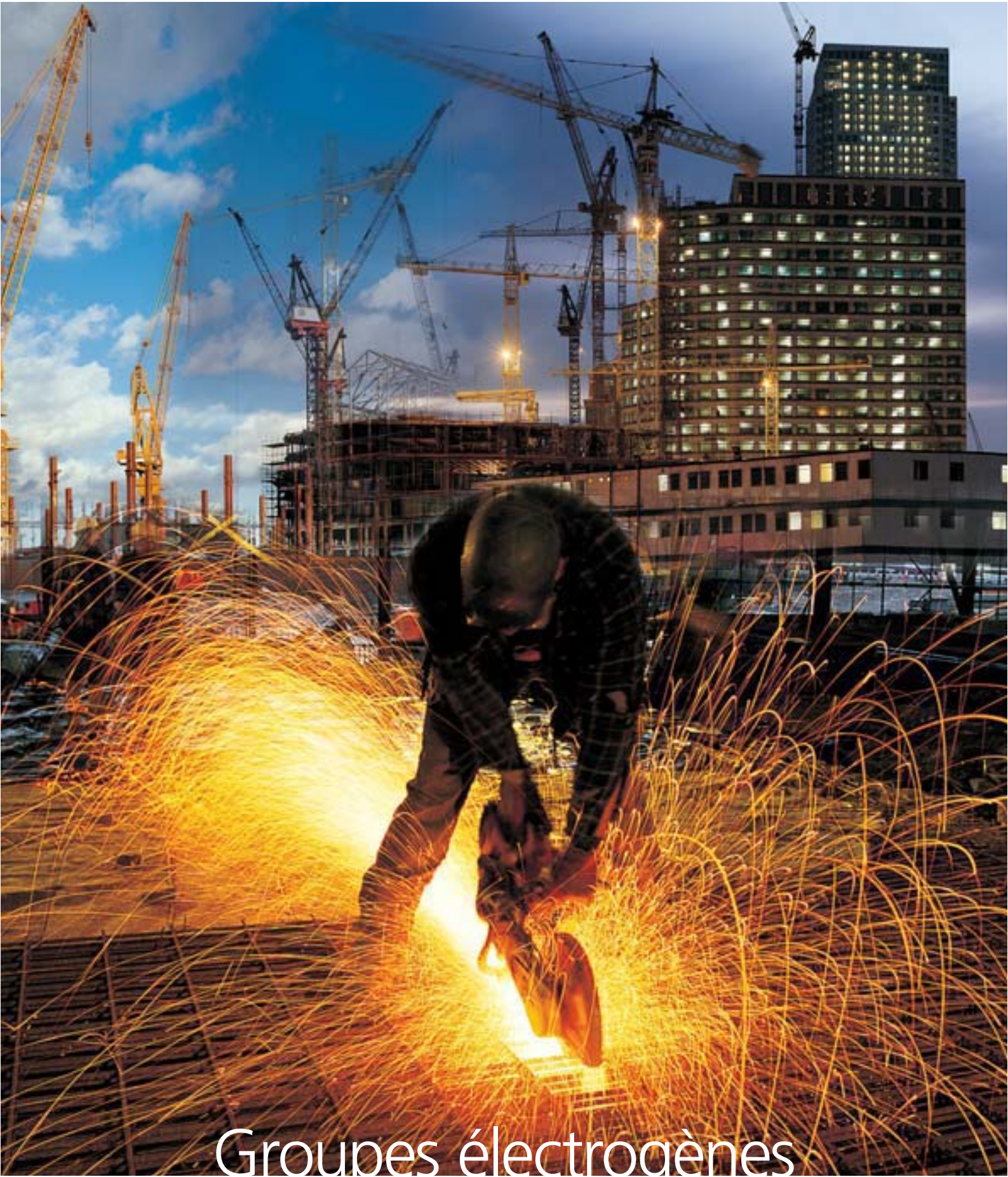
Le sigle ci-contre apposé près de la photo de nos groupes signale leur conformité à la Directive 2000/14/CE sur les niveaux sonores.

Dans les tableaux, seuls les groupes figurant sur une ligne blanche y dérogent.

Réactivité et efficacité



Avec un département Services réactif intégrant le Service Après Vente et Pièces de Rechange, vous avez l'assurance de bénéficier de fournitures à tout moment, partout dans le monde. Grâce à son dispositif logistique ultra performant et son outil d'identification pièces, SDMO® localise et expédie dans les plus brefs délais la pièce dont vous avez besoin. Un stock permanent de 45 000 références vous garantit la disponibilité des pièces sur tous les appareils jusqu'à 10 ans.



Groupes électrogènes





3 étapes simples et essentielles pour bien choisir votre groupe électrogène.

1 Pour quel type d'utilisation ?

SDMO® conçoit des groupes électrogènes qui vous ressemblent. A chaque type d'utilisation correspond une gamme : déterminez la vôtre afin de sélectionner le groupe électrogène qui vous donnera pleinement satisfaction.

- Vous recherchez un matériel professionnel efficace et silencieux pour un usage régulier : choisissez la gamme **PRESTIGE**.
- Vous voulez un matériel endurant qui résiste dans des conditions difficiles, tout en restant simple d'utilisation : la gamme **INTENS** satisfait à vos exigences.
- Vous êtes un professionnel de terrain et vous utilisez votre matériel de façon régulière et intensive : la robustesse et l'autonomie des groupes électrogènes de la gamme **TECHNIC** sont faites pour vous.
- Vous avez besoin d'un matériel à la fois ultra résistant et d'une grande autonomie. La gamme **DIESEL**, reconnue aussi pour la longévité de ses groupes électrogènes, répond à vos attentes et vous garantit un courant de qualité.
- Vos chantiers exigent un matériel hautes performances pour une utilisation régulière, intensive et de forte puissance : la technologie de la gamme **INDUSTRIELLE** vous offre une réponse adaptée et vous procure une énergie très silencieuse.

2 Déterminez la puissance dont vous avez besoin

A En fonction des appareils que vous utilisez

Pour vous aider à sélectionner le groupe qui vous convient, le guide illustré ci-dessous, donné à titre indicatif, répertorie les appareils le plus souvent utilisés avec un groupe électrogène.

1 kW	3 kW	5 kW	8 kW	11 kW	14 kW
Scie sauteuse	Monte charge	Broyeur	Perforateur	Bétonnière	Machine à projeter du plâtre
	Scie circulaire		Malaxeur		
	Ironceuseuse	Nettoyeur haute pression			
	Treuil électrique	Climatiseur			
	Disqueuse	Compresseur			
	Pompe à eau	Aiguille vibrante			
	Aspirateur industriel	Four ambulant			
	Pistolet compresseur	Rainureuse			

B De la Puissance Minimale Requite (PMR)

Certains appareils requièrent au démarrage une puissance plus forte que leur puissance réelle de fonctionnement. Vous devez donc en tenir compte lors de votre choix.

Pour calculer la puissance dont vous avez besoin au démarrage, appliquez le coefficient multiplicateur, donné à titre indicatif, qui figure dans le tableau ci-dessous.

Pour connaître la puissance minimale de vos appareils, reportez-vous à la documentation technique du constructeur ou demandez conseil à votre revendeur SDMO®.

Matériels à petit moteur: coefficient 1,2

Matériels à gros moteur: coefficient 3,5

Matériels type résistant: coefficient 1

COEFFICIENT PMR	
Aiguille vibrante	2
Aspirateur	1,2
Bétonnière	3,5
Chauffage air pulsé	2
Climatiseur	3,5
Four (ambulant)	1,2
Machine à projeter du plâtre	3,5
Malaxeur	2
Meuleuse	1,2
Mini-vitrine froide	3,5
Monte charge	2
Néon	3,5
Nettoyeur haute pression	3,5
Onduleur	3,5
Perforateur	1,2
Perforateur / démolisseur	3,5
Ponceuse à bande	1,2
Robot	1,2
Réfrigérateur et congélateur	3,5
Scie circulaire	1,2

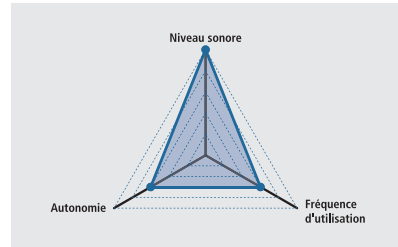
Exemple: vous alimentez une perceuse de 1 000 W, vous avez besoin d'un groupe électrogène de 1 500 W (1 000 W x 1,2).

3 Faites votre choix

Vous avez défini votre type d'utilisation et déterminé la puissance nécessaire : vous pouvez maintenant choisir en toute connaissance de cause votre groupe électrogène.

PRESTIGE

Une efficacité silencieuse



BOOSTER 1000



BOOSTER 2000



ALIZE® 3000



ALIZE® 6000 E



ALIZE® 7500 TE



SDMO
PLUS
produit

La technologie Inverter

Cette technologie garantit la stabilité de tension et de fréquence du groupe électrogène à + ou - 1 % de la valeur nominale. Cette grande précision permet d'obtenir une haute qualité de courant et de faire fonctionner les appareils plus exigeants sans risque.

Disponibles sur le **BOOSTER 1000** et le **BOOSTER 2000**.

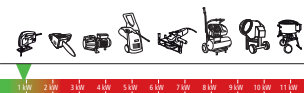


BOOSTER 1000

0,9 kW - 0,9 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GXH 50
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 6,3 heures
Poids : 14 kg
Équipé d'une vitesse de rotation moteur réglable 2 positions "lièvre / tortue".
Équipé d'une sortie 12 V.



2000/14/CE
Lwa
89

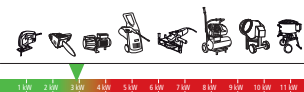


ALIZE® 3000

2,8 kW - 3,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 200
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 9,2 heures
Poids : 46 kg



2000/14/CE
Lwa
94

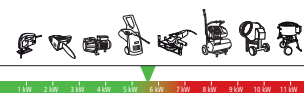


ALIZE® 6000 E

5,6 kW - 6,05 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 390
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 9,6 heures
Poids : 130 kg



2000/14/CE
Lwa
91



GROUPES ELECTROGENES MONOPHASÉS

Type	50 Hz		Moteur							Alternateur			Options ⁽³⁾					Code Prises ⁽²⁾			
	Puissance maxi. 230 V		Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	230 V		Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Kit brouette Remorque	Protection différentielle		Coffret dém. auto	Inverseur de source manuel	House
	kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾								Disjoncteur	Sortie 12 V										
BOOSTER 1000	0,9	0,9	Honda® OHV	GXH 50	•	X	NC	6,3	3,8	•	•	89	66	46,5 x 26,5 x 38	14	X	X	X	R05M	X	P1U
BOOSTER 2000	1,7	1,7	Honda® OHV	GX 100	•	X	NC	7,0	7,7	•	•	93	70	56 x 34 x 41,5	22	X	X	X	R05M	X	P1N
ALIZE 3000	2,8	3,5	Honda® OHV	GX 200	•	X	5,5	9,2	12	•	X	94	71	57 x 45 x 46	46	R06	X	X	R05M	X	P1L
ALIZE 6000 E	5,6	6,05	Honda® OHV	GX 390	•	•	11	9,6	24	•	X	91	68	78 x 59 x 75,5	130	•*	R02B	R05C	R05M	X	P1P

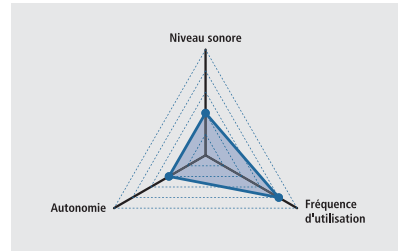
GROUPES ELECTROGENES TRIPHASÉS

Type	50 Hz			Moteur							Alternateur			Options ⁽³⁾					Code Prises ⁽²⁾		
	Puissance maxi.			Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	230 V		Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Kit brouette Remorque	Protection différentielle		Coffret dém. auto	Kit entretien
	3-ph 400 V	1-ph 230 V	Disjoncteur								Disjoncteur										
ALIZE 7500 TE	5,6	6,6	2,3	Honda® OHV	GX 390	•	•	11	9,6	24	•	•	91	68	78 x 59 x 75,5	132	•*	R03B	R05C	X	P1Q

X Non disponible. • En série. NC: non communiqué. •* 4 roulettes montées sur châssis. (1) Valeur théorique calculée pour comparaison. (2) Se reporter au descriptif des prises page 31. (3) Se reporter au descriptif des options pages 29 et 30.

INTENS

Une robustesse exceptionnelle



HX 2500



HX 3000



HX 4000



HX 5000 T



HX 6000



HX 6080



HX 7500 T



SDMO
PLUS
produit

Conformité des gammes standard, C et S

Les marchés CEE et hors CEE ont des exigences particulières concernant les groupes électrogènes, notamment en ce qui concerne la conformité à des normes.

Pour proposer à ces marchés des produits adaptés, les groupes électrogènes SDMO® sont dotés de moteurs HONDA® dont la conformité est adaptée aux marchés concernés.

La gamme standard est conforme à l'ensemble des normes et directives européennes.

La gamme C est conforme aux directives CE ainsi qu'à la Directive 97/68/CE concernant les taux d'émissions de gaz polluants. Cependant, elle ne répond pas à la Directive 2000/14/CE relative au niveau sonore.

La gamme S ne répond pas à ces directives européennes.



HX 3000

3 kW - 3,75 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 200
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 2,4 heures
Poids : 41 kg



LWA 95 / 72 dB(A) @ 7m



HX 4000

4 kW - 4,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 270
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 2,5 heures
Poids : 56 kg



LWA 97 / 74 dB(A) @ 7m



HX 6080

6 kW - 7,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 390
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 2,4 heures
Poids : 76 kg



LWA 97 / 74 dB(A) @ 7m



GROUPES ELECTROGENES MONOPHASÉS

Type	50 Hz		Moteur						Alternateur			Options ⁽³⁾	Code Prises ⁽⁴⁾	Gamme C	Gamme S									
	Puissance maxi. 230 V		Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarriage électrique	HP à 3600 tr/mn	Autonomie en h	Réservoir en L	Disjoncteur 230V	Sortie 12V					Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg					
kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾	Kit broquette										Protection différentielle	Quick'lock	Inverseur de source manuel	Housse					Kit entretien				
HX 2500	2,2	2,4	Honda® OHV	GX 160	•	X	4,8	3,4	3,1	•	X	94	71	59 x 46 x 43	38	R06	R01B	R15	R05M	RHO	R18	P1L	X	X
HX 3000	3,0	3,75	Honda® OHV	GX 200	•	X	5,5	2,4	3,1	•	X	95	72	59 x 46 x 43	41	R06	R01B	R15	R05M	RHO	R18	P1L	Δ	Δ
HX 4000	4,0	4,5	Honda® OHV	GX 270	•	X	8	2,5	5,3	•	X	97	74	71,5 x 57 x 49	56	R07	R01B	R25	R05M	X	R19	P1L	Δ	X
HX 6000	6,0	6,6	Honda® OHV	GX 390	•	X	11	2,4	6,1	•	X	97	74	77 x 57 x 59	79	R07	R02	X	R05M	X	R19	P1H	Δ	Δ
HX 6080 ⁽⁵⁾	6	7,5	Honda® OHV	GX 390	•	X	11	2,4	6,1	•	X	97	74	77 x 57 x 59	76	R07	R02	X	R05M	X	R19	P1H	Δ	Δ

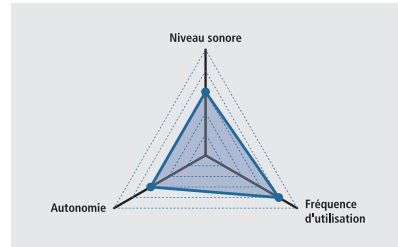
GROUPES ELECTROGENES TRIPHASÉS

Type	50 Hz			Moteur						Alternateur		Options ⁽³⁾	Code Prises ⁽⁴⁾	Gamme C	Gamme S							
	Puissance maxi.			Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarriage électrique	HP à 3600 tr/mn	Autonomie en h	Réservoir en L	Disjoncteur 230 V					Disjoncteur 400 V	Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg		
3-ph 400 V	1-ph 230 V		kW ISO 8528									kVA ⁽¹⁾	kW ISO 8528									
HX 5000 T	4	5,0	2,3	Honda® OHV	GX 270	•	X	8	2,5	5,3	•	•	97	74	71,5 x 57 x 49	68	R07	R03	R19	P1J	Δ	X
HX 7500 T	6	7,5	2,3	Honda® OHV	GX 390	•	X	11	2,4	6,1	•	•	97	74	77 x 57 x 59	80	R07	R03	R19	P1J	Δ	Δ

X Non disponible. • En série. Δ Disponible. (1) Valeur théorique calculée pour comparaison. (2) Se reporter au descriptif des prises page 31. (3) Se reporter au descriptif des options pages 29 et 30. (4) Alternateur surdimensionné doté d'un degré d'harmonique très faible limitant de manière importante la variation de tension et de fréquence du courant fourni tout en assurant les impacts de charge au démarrage.

TECHNIC

Robustesse et autonomie tout terrain au quotidien



SH 2500



SH 3000



SH 4000



SH 6000
SH 6000 E



SH 7500 T
SH 7500 TE



TECHNIC 10000 E



TECHNIC 15000 TE



SDMO
PLUS
produit

Moteur Kohler®

Performant, robuste et déjà largement éprouvé dans les domaines de l'agriculture et de l'industrie à travers le monde, ce moteur équipé du démarrage électrique, est parfaitement sécurisé avec la coupure du moteur en cas de pression d'huile insuffisante. Les opérations de maintenance sont réduites grâce au réglage automatique des jeux de soupapes.

Lorsque le groupe n'est pas sollicité pendant 2 min, la mise au ralenti automatique abaisse la vitesse du moteur de 3000 à 2400 tr/min., réduisant ainsi sa consommation de carburant d'environ 50 % et divisant son niveau sonore par 4 !

Disponibles sur les modèles **TECHNIC 10000 E** et **15000 TE**



Garantie
2
ans sur moteur



SH 3000

3 kW - 3,75 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 200
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 9,2 heures
Poids : 41 kg



2000/14/EC
Lwa
94



SH 6000

6 kW - 6,6 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur HONDA® OHV - GX 390
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 8 heures
Poids : 81 kg



2000/14/EC
Lwa
97



NOUVEAU

TECHNIC 10000 E

10 kW - 12,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur KOHLER® - CH 640S
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 8,3 heures
Poids : 139 kg



Garantie
2
ans sur moteur



GROUPES ELECTROGENES MONOPHASÉS

50 Hz			Moteur							Alternateur			Options ⁽³⁾											
Type	Puissance maxi. 230 V		Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	Disjoncteur 230V	Sortie 12 V	Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Kit brouette Remorque	Protection différentielle	Coffret dém. auto	Inverseur de source manuel	Housse	Kit entretien	Code Prises ⁽²⁾	Gamme C	Gamme S
	kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾																						
SH 2500	2,2	2,4	Honda® OHV	GX 160	•	X	4,8	13,3	12	•	X	94	71	59 x 46 x 43	38,5	R06	R01	X	R05M	RHO	X	P1L	X	X
SH 3000	3,0	3,75	Honda® OHV	GX 200	•	X	5,5	9,2	12	•	X	94	71	59 x 46 x 43	41	R06	R01	X	R05M	RHO	X	P1L	X	X
SH 4000	4,0	4,5	Honda® OHV	GX 270	•	X	8	5,7	12	•	X	94	71	71,5 x 57 x 49	64	R07	R01	X	R05M	X	X	P1L	X	X
SH 6000	6,0	6,6	Honda® OHV	GX 390	•	X	11	8	20	•	X	97	74	77 x 57 x 59	81	R07	R02	X	R05M	X	R19	P1H	Δ	Δ
SH 6000 E	6,0	6,6	Honda® OHV	GX 390	•	•	11	8	20	•	X	97	74	77 x 57 x 59	87	R07	R02	R05A	R05M	X	R19	P1H	X	Δ
TECHNIC 10000 E	10	12,5	Kohler®	CH 640S	•	•	20	8,3	35	•	X	101	78	89,5 x 57 x 77	139	R07A	R02B	R05A	R05M	X	X	P1B	X	X

GROUPES ELECTROGENES TRIPHASÉS

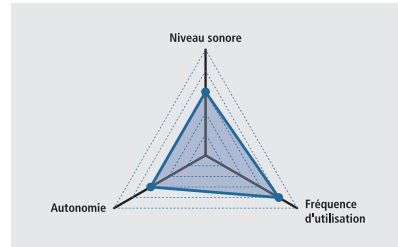
50 Hz				Moteur							Alternateur		Options ⁽³⁾										
Type	Puissance maxi.			Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	230 V		Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Kit brouette Remorque	Protection différentielle	Coffret dém. auto	Kit entretien	Code Prises ⁽²⁾	Gamme C	Gamme S
	3-ph 400 V	1-ph 230 V									Disjoncteur	Disjoncteur											
	kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾	kW ISO 8528																				
SH 7500 T	6,0	7,5	2,3	Honda® OHV	GX 390	•	X	11	8	20	•	•	97	74	77 x 57 x 59	83	R07	R03B	X	R19	P1I	Δ	Δ
SH 7500 TE	6,0	7,5	2,3	Honda® OHV	GX 390	•	•	11	8	20	•	•	97	74	77 x 57 x 59	89	R07	R03B	R05A	R19	P1I	X	Δ
TECHNIC 15000 TE	11	13,75	3,7	Kohler®	CH 640S	•	•	20	8,3	35	•	•	101	78	89,5 x 57 x 77	146	R07A	R03B	R05A	X	P1E	X	X

X Non disponible. • En série. ◊ En option. Δ Disponible. (1) Valeur théorique calculée pour comparaison. (2) Se reporter au descriptif des prises page 31. (3) Se reporter au descriptif des options pages 29 et 30.

Les groupes figurant sur une ligne blanche ne sont pas conformes à la Directive 2000/14/CE et, à ce titre, sont exclusivement réservés à une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment ou à une utilisation dans un pays non assujéti à cette directive (hors U.E. et pays affiliés).

DIESEL

Résistance et grande autonomie



DIESEL 3000



DIESEL 4000
DIESEL 4000 E



DIESEL 6000 E



DIESEL 6500 TE



DIESEL 10000 E



DIESEL 15000 TE



DX 6000 E
DX 6000 TE



SD 6000 E
SD 6000 TE



SDMO
PLUS
produit

Démarrage électrique et sécurité d'huile sur les groupes DIESEL

Grâce à cette fonctionnalité, non seulement le moteur démarre et s'arrête avec un simple tour de clé, mais surtout celui-ci ne se lancera pas ou s'arrêtera pendant son fonctionnement si la pression d'huile (pour les **DIESEL 10000 E** et **15000 TE**) ou le niveau d'huile (pour les **SD 6000 E**, **SD 6000 TE**, **DIESEL 4000 E**, **DIESEL 6000 E**, **DIESEL 6500 TE**) est insuffisant(e). Possibilité de démarrer au lanceur en cas de panne batterie pour les 4 et 6 kW sauf sur les modèles SD.



MICS MODYS - SD 6000 E



NOUVEAU

DIESEL 4000 E

3,4 kW - 4,25 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur KOHLER® DIESEL KD 350
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Autonomie : 4,8 heures
Poids : 81 kg



LWA 108 / 85 dB(A) @ 7m



Garantie 2 ans sur moteur



SD 6000 E

5,2 kW - 6,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur YANMAR® DIESEL OHV - L100
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 20 heures
Poids : 187,5 kg



LWA 95 / 72 dB(A) @ 7m



NOUVEAU

DIESEL 10000 E

9 kW - 11,25 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur KOHLER® DIESEL - KD425-2
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 16,5 heures
Poids : 162 kg



LWA 109 / 86 dB(A) @ 7m



Garantie 2 ans sur moteur



GROUPES ELECTROGENES MONOPHASÉS

Type	50 Hz		Puissance maxi. 230 V	Marque	Type	Moteur					Alternateur			Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en kg	Options ⁽³⁾				
	kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾				Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	Disjoncteur 230V	Sortie 12V	Niveau sonore CEE en Lwa					Kit broquette Remorque	Protection différentielle	Coffret dém. auto	Inverseur de source manuel	Code Prises ⁽⁵⁾
NOUVEAU DIESEL 3000	2,4	3,0	Kohler® Diesel	KD 225	X	X	4,5	5	3	•	X	107	84	65 x 51 x 52	55	R06B	R01C	X	R05M	P1L		
NOUVEAU DIESEL 4000	3,4	4,25	Kohler® Diesel	KD 350	X	X	7	4,8	4,3	•	X	108	85	81 x 55,5 x 59	70	R07B	R01	X	R05M	P1L		
NOUVEAU DIESEL 4000 E	3,4	4,25	Kohler® Diesel	KD 350	•	•	7	4,8	4,3	•	X	108	85	81 x 55,5 x 59	81	R07B	R01	R05A	R05M	P1L		
NOUVEAU DIESEL 6000 E	5,2	6,5	Kohler® Diesel	KD 440	•	•	9,8	4,2	5	•	X	108	85	81 x 55,5 x 59	100	R07B	R02	R05A	R05M	P1H		
NOUVEAU DIESEL 10000 E	9,0	11,25	Kohler® Diesel	KD 425-2	•	•	19	16,5	35	•	X	109	86	89,5 x 57 x 77	162	R07A	R02B	R05A	R05M	P1B		
DX 6000 E	5,2	6,5	Yanmar® OHV	L100	•	•	10	9,2	12	•	X	106	83	87 x 57 x 55,5	105	R07	R02	R05A	R05M	P1H		
SD 6000 E ⁽³⁾	5,2	6,5	Yanmar® OHV	L100	•	•	10	20	26	•	X	95	72	95,1 x 79 x 112,5	187,5	•	R02B	R05A	R05M	P1D		

GROUPES ELECTROGENES TRIPHASÉS

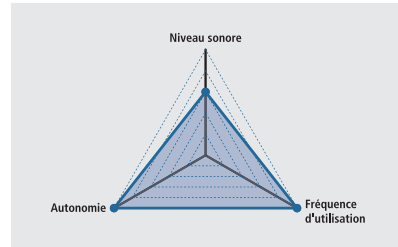
Type	50 Hz			Puissance maxi.	Marque	Type	Moteur					Alternateur			Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en kg	Options ⁽³⁾				
	3-ph 400 V		1-ph 230 V				Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	HP à 3600 tr/min	Autonomie en h	Réservoir en L	230 V	400 V	Niveau sonore CEE en Lwa					Kit broquette Remorque	Protection différentielle	Coffret dém. auto	Code Prises ⁽⁵⁾	
	kW ISO 8528	kVA ⁽¹⁾	kW ISO 8528																				
NOUVEAU DIESEL 6500 TE	5,2	6,5	2,3	Kohler® Diesel	KD 440	•	•	9,8	4,2	5	•	•	108	85	81 x 55,5 x 59	105	R07B	R03	R05A	P1J			
NOUVEAU DIESEL 15000 TE	10	12,5	3,7	Kohler® Diesel	KD 425-2	•	•	19	16,7	35	•	•	109	86	89,5 x 57 x 77	169	R07A	R03B	R05A	P1E			
DX 6000 TE	5,2	6,5	2,3	Yanmar® OHV	L100	•	•	10	9,2	12	•	•	106	83	87 x 57 x 55,5	106	R07	R03	R05A	P1J			
SD 6000 TE ⁽³⁾	5,2	6,5	2,3	Yanmar® OHV	L100	•	•	10	20	26	•	•	95	72	95,1 x 79 x 112,5	188,5	•	R03B	R05A	P1G			

X Non disponible. • En série. (1) Valeur théorique calculée pour comparaison. (2) Se reporter au descriptif des prises page 31. (3) Se reporter au descriptif des options pages 29 et 30. (5) MICS MODYS.

Les groupes figurant sur une ligne blanche ne sont pas conformes à la Directive 2000/14/CE et, à ce titre, sont exclusivement réservés à une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment ou à une utilisation dans un pays non assujéti à cette directive (hors U.E. et pays affiliés).

INDUSTRIELLE

L'exigence de toutes les performances



XP-T6KM-ALIZÉ®



XP-T8HKM-ALIZÉ®



XP-T9KM-ALIZÉ®



XP-T9HK-ALIZÉ®



XP-T12K-ALIZÉ®



XP-T12HK-ALIZÉ®



XP-T15HK-ALIZÉ®



XP-T16K-ALIZÉ®

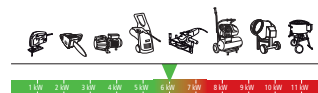


Equipé d'une façade en polycarbonate et d'un écran LCD, il offre un design ergonomique et des prestations de qualité pour une conduite simplifiée et fiable de votre groupe électrogène. Il permet l'affichage des principaux paramètres électriques et mécaniques. **Tous les groupes électrogènes de cette gamme en sont équipés.**



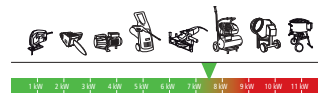
XP-T6KM-ALIZÉ®

5,5 kW - 6 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur MITSUBISHI® DIESEL L3E-SD
1500 tr/min.
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 29,4 heures
Poids : 390 kg



XP-T8HKM-ALIZÉ®

7,5 kW - 9,35 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur MITSUBISHI® DIESEL L2E-SDH
3000 tr/min.
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 19,2 heures
Poids : 340 kg



XP-T12K-ALIZÉ®

9,2 kW - 11,5 kVA⁽¹⁾ - 230 V
Moteur MITSUBISHI® DIESEL S3L2-SD
1500 tr/min.
Sécurité manque d'huile
Disjoncteur
Démarrage électrique
Autonomie : 20 heures
Poids : 535 kg



M = monphasé (ex = XP-T9KM-ALIZÉ®)
H = 3000 tr/min (ex = XP-T15HK-ALIZÉ®)

GROUPES ELECTROGENES MONOPHASÉS

Type	50 Hz		Moteur						Alternateur			Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Options ⁽³⁾					Code Prises ⁽⁴⁾			
	Puissance maxi. 230 V		Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	Autonomie en h	Réservoir en L	Disjoncteur 230 V	Sortie 12 V	Niveau sonore CEE en Lwa					dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Remorque routière	Protection différentielle		Coffret diém. auto	Inverseur de source manuel	Mise en service
	kW ISO 9528	kVA ⁽¹⁾																						
XP-T6KM-ALIZÉ ⁽⁴⁾	5,5	6	Mitsubishi® Diesel	L3E-SD	•	•	29,4	50	•	X	86	59	150 x 76 x 103	390	R08B	•	R05B	R05M	RMS	P1C				
XP-T8HKM-ALIZÉ ⁽⁴⁾	7,5	9,35	Mitsubishi® Diesel	L2E-SDH	•	•	19,2	50	•	X	94	68	150 x 76 x 103	340	R08B	•	R05B	R05M	RMS	P1C				
XP-T9KM-ALIZÉ ⁽⁴⁾	8,6	10,75	Mitsubishi® Diesel	S3L2-SD	•	•	20	50	•	X	86	60	175 x 77,5 x 123	544	R08C	•	R05B	R05M	RMS	P1C				

GROUPES ELECTROGENES TRIPHASÉS

Type	50 Hz		Moteur						Alternateur		Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Options ⁽³⁾					Code Prises ⁽⁴⁾			
	Puissance maxi. 3-ph 400 V		Marque	Type	Sécurité manque d'huile	Démarrage électrique	Autonomie en h	Réservoir en L	230 V	400 V					Niveau sonore CEE en Lwa	dB(A) @ 7 m	Dimensions L x l x h en cm	Poids en Kg	Remorque routière		Protection différentielle	Coffret diém. auto	Mise en service
	kW ISO 9528	kVA ⁽¹⁾							Disjoncteur	Disjoncteur													
XP-T9HK-ALIZÉ ⁽⁴⁾	7,2	9	Mitsubishi® Diesel	L2E-SDH	•	•	19,2	50	•	•	94	68	150 x 76 x 103	360	R08B	•	R05B	RMS	P1F				
XP-T12K-ALIZÉ ⁽⁴⁾	9,2	11,5	Mitsubishi® Diesel	S3L2-SD	•	•	20	50	•	•	86	60	175 x 77,5 x 123	535	R08C	•	R05B	RMS	P1V				
XP-T12HK-ALIZÉ ⁽⁴⁾	9,6	12	Mitsubishi® Diesel	L3E-SDH	•	•	11,9	50	•	•	95	69	150 x 76 x 103	380	R08B	•	R05B	RMS	P1V				
XP-T16K-ALIZÉ ⁽⁴⁾	12,8	16	Mitsubishi® Diesel	S4L2-SD	•	•	14,7	50	•	•	87	61	175 x 77,5 x 123	554	R08C	•	R05B	RMS	P1V				
XP-T15HK-ALIZÉ ⁽⁴⁾	12	15	Mitsubishi® Diesel	L3E-SDH	•	•	11,9	50	•	•	96	71	175 x 77,5 x 123	442	R08C	•	R05B	RMS	P1V				

X Non disponible. • En série. (1) Valeur théorique calculée pour comparaison. (2) Se reporter au descriptif des prises page 31. (3) Se reporter au descriptif des options pages 29 et 30. (4) MICS NEXYS.