





Une technologie avancée

Le développement et la recherche de nouvelles technologies sont inscrits dans l'ADN de Yamaha depuis des décennies. Quel que soit le domaine d'activité, moto, moteur de bateaux, quads, waverunner, voiture de golf ou encore motoneige, Yamaha demeure une référence en matière de hautes technologies. Un savoir faire et des valeurs que vous retrouverez dans notre gamme de groupes électrogènes et motopompes .

Présent sur le marché des groupes électrogènes depuis de nombreuses années, YAMAHA est devenue une référence dans le monde entier, tant dans le secteur industriel qu'auprès des particuliers.

Notre large gamme de groupes électrogènes permettra à chaque utilisateur de trouver l'appareil adapté à la situation. D'un encombrement réduit et d'une efficacité redoutable, vous pourrez compter sur la fiabilité de votre groupe électrogène YAMAHA dans toutes les situations, pour le camping, le nautisme, la vente ambulante ou bien encore en usage domestique.

UNE TECHNOLOGIE DERNIER CRI

Notre savoir faire en matière de groupe électrogène vous apportera d'excellentes performances tout en conservant une facilité d'utilisation et une consommation modérée.

Nos moteurs 4 temps type OHV (soupapes en tête) vous garantiront un démarrage facile et une puissance constante !

L'entretien de nos groupes électrogènes est simple et peu onéreux, étant équipés d'alternateurs sans balai, très peu d'interventions sont nécessaires. Ces balais vous garantiront également un démarrage aisé et une puissance de courant constante. Nos caissons, pots d'échappement et ventilateurs sont développés et optimisés dans le but d'atteindre une isolation phonique parfaite. Montée sur silencieux dans le but de réduire au maximum toutes vibrations, l'ensemble de notre gamme de groupes électrogènes s'engage à vous offrir le plus grand confort de fonctionnement.





L'électricité là où vous souhaitez l'emmenez

Nos groupes électrogènes aisément transportables sauront vous fournir un courant électrique de qualité n'importe où.

Agrémentés de poignées et de roulettes de transports (en option sur certains modèles), le déplacement de votre groupe n'aura jamais été aussi facile.

Les différentes puissances fournies, selon les modèles, vous permettront une utilisation dans toutes les situations.

Des accessoires comme le câble de couplage pour EF2000IS et EF2400IS permettant de doubler la puissance de fonctionnement sont également disponibles.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site Web

Afin de trouver le groupe électrogène qui correspondra le mieux à vos attentes, nous vous invitons à suivre la démarche suivante :

Définir le ou les produits que vous souhaitez alimenter avec votre groupe. Pour chaque produit, reportez vous à la plaque constructeur ou son manuel afin d'y trouver la puissance en Watt nécessaire à son alimentation.

Dans le tableau ci-dessous, vous trouverez le coefficient de démarrage des outils les plus courants. Multipliez ce coefficient à la puissance trouvée en étape 1 pour définir la puissance nécessaire à votre utilisation. Si vous souhaitez utiliser plusieurs produits en même temps, vous devrez additionner leur résultat pour choisir votre groupe.

Si vous ne disposez pas des éléments nécessaires en étape 1, nous vous invitons à vous rapprocher de votre revendeur local afin de définir ensemble le produit adéquate à votre besoin.

Eclairage	1	Perceuse électrique	1,5	Ordinateur	2
Radio / TV	1	Machine à café	1,5	Congélateur	2
Couverture électrique	1	Scie électrique	1,5	Balance électrique	3
Four électrique	1	Four à micro-ondes	1,5	Compresseur	3
Aspirateur	1	Climatiseur	1,5	Réfrigérateur	3,5
Rotissoire	1	Caisse	2	Lave-linge	4

Néanmoins, vous pouvez utiliser le générateur de votre choix si le coefficient de démarrage est inférieur à 3. Un groupe électrogène Yamaha peut supporter une charge équivalente à trois fois sa puissance de sortie normale pendant 3 secondes; cela s'avère suffisant dans la plupart des cas.

Toute notre gamme vous offre :

- Un réservoir grande contenance pour une grande autonomie.
- Un large orifice de réservoir pour un remplissage aisé et sûr.
- Un échappement efficace et silencieux.
- Un châssis léger pour une grande mobilité.
- Un seul tableau de contrôle facile d'utilisation et lisible.
- Un alternateur sans balai pour une grande fiabilité et un entretien réduit.
- Une technologie 4 temps OHV offrant puissance, efficacité et longévité

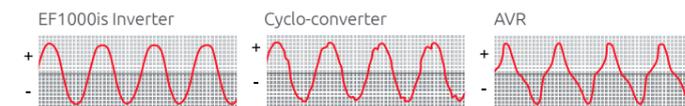


Pour satisfaire tous vos besoins domestiques ! Découvrez INVERTER !

Pour que chaque groupe électrogène puisse répondre à un besoin spécifique, notre gamme INVERTER a été conçue dans le but d'alimenter les produits domestiques, informatiques ou encore disposant de composants électroniques sensibles. L'ensemble des produits de la gamme INVERTER (EF1000iS, EF2000iS, EF2400iS, EF3000iSE) sera capable de vous offrir la même qualité de courant qu'une prise de courant traditionnelle, à savoir une tension et une fréquence constante. Vous permettant d'alimenter en énergie saine et sûre vos appareils les plus sensibles.

Disposant d'un onduleur intégré au bénéfice d'une génératrice, la gamme INVERTER vous offre non seulement une qualité de courant identique à vos prises domestiques, mais vous permet également de diminuer par 2 le poids par rapport à un groupe standard de même puissance. La technologie INVERTER vous offrira également une régulation automatique du régime moteur suivant le besoin en énergie de vos différents appareils optimisant au mieux la consommation en essence pour vous offrir une plus grande autonomie.

Tous les groupes électrogènes YAMAHA disposant de la technologie INVERTER délivrent une énergie identique à votre prise de courant domestique, tension et fréquence stable, permettant d'alimenter sans soucis des produits disposant de composants électroniques ou informatiques extrêmement sensibles aux variations.



Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site Web



EF1000iS

Equipements :

- Technologie INVERTER (compatible microprocesseur et informatique).
- Mode économique automatique.
- Témoin de sécurité niveau d'huile.
- Coupe circuit d'urgence.
- Prise pour courant continu 12 volts.
- Poignée de transport intégrée.
- Trappe d'accès pour une maintenance aisée.
- Commandes regroupées sur un seul tableau.



EF2000iS

Equipements :

- Technologie INVERTER (compatible microprocesseur et informatique).
- Mode économique automatique.
- Témoin de sécurité niveau d'huile.
- Coupe circuit d'urgence.
- Prise pour courant continu 12 volts.
- Jauge à essence.
- Trappe d'accès pour une maintenance aisée.
- Cable de couplage (en option) pour une puissance de 3000 VA.



EF2400iS

Equipements :

- Technologie INVERTER (compatible microprocesseur et informatique).
- Mode économique automatique.
- Témoin de sécurité niveau d'huile.
- Coupe circuit d'urgence.
- Prise pour courant continu 12 volts.
- Jauge à essence.
- Trappe d'accès pour une maintenance aisée.
- Cable de couplage (en option) pour une puissance de 3000 VA.



EF3000iS

Equipements :

- Technologie INVERTER (compatible microprocesseur et informatique).
- Mode économique automatique.
- Témoin de sécurité niveau d'huile.
- Coupe circuit d'urgence.
- Prise pour courant continu 12 volts.
- Roues de transport intégrée.



YP20G

Pompe :

Diam. de l'orifice d'aspiration 50mm.
Diam. de l'orifice de décharge 50mm.
Colonne d'eau totale 30m.
Colonne d'aspiration max 7m.
Débit Max 36m³/h.

Moteur :

Moteur 4 temps 123 cm³ refroidi
par air forcé.
Capacité réservoir 6,7 L.
Puissance max 4 ch à 4 000 tr/min

Caractéristiques :

Dimensions 391 x 502 x 454 mm.
Poids à vide 27 Kg.
Autonomie 5,1 h.

Equipements :

Crépine.
Raccords de jonction.
Colliers de tuyau.



YP30G

Pompe :

Diam. de l'orifice d'aspiration 76mm.
Diam. de l'orifice de décharge 76mm.
Colonne d'eau totale 31m.
Colonne d'aspiration max 7m.
Débit Max 58,8m³/h.

Moteur :

Moteur 4 temps 171 cm³ refroidi
par air forcé.
Capacité réservoir 6,7 L.
Puissance max 5,5 ch à 4 000 tr/min

Caractéristiques :

Dimensions 397 x 518 x 466 mm.
Poids à vide 30 Kg.
Autonomie 3,4 h.

Equipements :

Crépine.
Raccords de jonction.
Colliers de tuyau.

Les motos pompes YP20G et YP30G permettent en fonction de leurs caractéristiques respectives, des utilisations diverses et variées : nettoyage de véhicules, arrosage de jardins, pompage, irrigation, travaux divers, etc... La gamme des motos pompes YAMAHA est complète, robuste et efficace !.

Quelle que soit l'utilisation dont vous souhaitez en faire, les motos pompes Yamaha YP20G et YP30G sauront afficher leurs performances. Economiques et performantes, ces pompes ne consomment que peu de carburant. Vous serez conquis par leur entretien minimaliste qui ne nécessite que peu d'interventions. Leur fiabilité vous permettra d'effectuer vos diverses tâches en toute tranquillité. Simplifiez votre travail avec les motos pompes Yamaha !

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site Web



	EF1000is	EF2000is	EF2400is	EF3000ise
Moteur				
Type de moteur	MZ50	NC	MZ175	MZ175
Cylindrée	50 cm ³	79 cm ³	171 cm ³	171 cm ³
Puissance maximum (DIN)	1,2 kw à 6500 tr/min	2,3 kw à 4500 tr/min	4,0 kw à 4000 tr/min	4,0 kw à 4000 tr/min
Capacité du réservoir	2,5 l	4,5 l	6 l	13 l
Quantité d'huile	0,32 l	0,4 l	0,6 l	0,43 l
Démarrage	Lanceur	Lanceur	Lanceur	Lanceur / électrique
Génératrice				
Type	Inverter Silent	Inverter Silent	Inverter Silent	Inverter Silent
Fréquence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Puissance sortie NIM	900 VA	1600 VA	2000 VA	2800 VA
Puissance sortie MAX	1000 VA	2000 VA	2400 VA	3000 VA
Tension A.C	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensité nominale	3,9 A	7 A	8,7 A	12,2 A
Sortie C.C	12 V / 8 A	12 V / 8 A	12 V / 8 A	12 V / 12 A
Facteur de puissance	1	1	1	1
Phase	Simple	Simple	Simple	Simple
Commande	Direct	Direct	Direct	Direct
Autonomie	4-12*	4,2-10,5*	5,0-8,6*	8,0-20,5*
Général				
Dimensions (LxlxH)	450x240x380 mm	490x280x455 mm	527x419x461 mm	680x445x555 mm
Poids à vide	13 kg	21 kg	32 kg	68 kg
Niveau sonore (LWA)	88 dB (A)	87 dB (A)	88 dB (A)	88 dB (A)
Niveau sonore à 7m	47 dB (A)* - 57 dB (A)	61 dB (A)* - 51,5 dB (A)	54 dB (A)* - 59 dB (A)	51 dB (A)* - 57 dB (A)

* - Position mode ECO 1 = à regulateur automatique

Pièces et accessoires

Cable de couplage pour EF2000IS et EF2400IS

Afin d'obtenir une puissance plus importante, le groupe électrogène EF2400is vous offre la possibilité de se coupler avec un autre EF2400is grâce à ce câble de couplage. Vous pourrez ainsi obtenir une puissance de 3800 Watts !

Kit de transport pour EF2400is

Afin de faciliter le transport et le déplacement de votre EF2400is, un kit composé de 4 roues est disponible. Facile à monter, cet accessoire se révélera rapidement indispensable.





www.yamaha-motor.fr



Les prix mentionnés sont des prix TTC maximum conseillés, donnés à titre indicatif et par conséquent non contractuel. (Valable uniquement en France métropolitaine)

Yamaha Motor Europe NV
 Succursale France
 5, Avenue du Fief - CS 19251
 Z.A. Les Béthunes - Saint Ouen l'Aumone
 95078 CERGY-PONTOISE CEDEX - FRANCE

Concessionnaire



Portez toujours un casque, des gants et un habillement adéquat. Yamaha vous encourage à rouler avec prudence et à respecter les autres conducteurs, l'environnement et la réglementation en vigueur. Il est possible que les images présentent un pilote professionnel apte à maîtriser les situations techniques et évoluant dans un environnement contrôlé sur circuit fermé. Il se peut que le produit représenté sur les images soit équipé d'accessoires Yamaha d'origine et/ou d'accessoires d'une autre marque destinés à la conduite sur circuit fermé uniquement. Les informations et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. Les caractéristiques et coloris des produits et accessoires (de marque Yamaha ou non) peuvent être modifiés sans préavis. Les accessoires ne portant pas la marque Yamaha sont entièrement développés et produits par des tiers reconnus. Yamaha ne garantit pas la disponibilité des produits et accessoires présentés en France. La gamme de produits et accessoires peut être limitée dans certains pays. Yamaha est en droit d'interrompre la production de certains produits et accessoires sans préavis. Les prix des produits et des accessoires Yamaha peuvent varier d'un pays à l'autre. Les informations affichées ci-contre ne pourront donner droit à aucune réclamation ou dédommagement. Pour connaître la disponibilité et pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Yamaha local.

