DCA10SPX

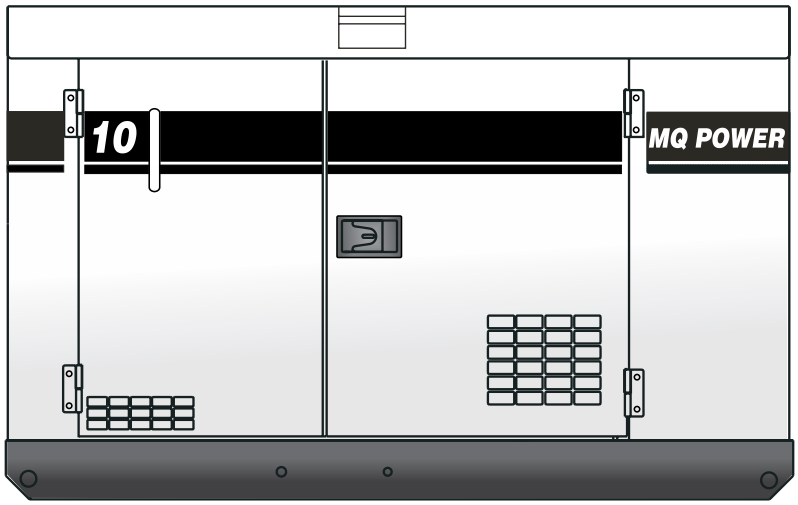
Générateur série MQ POWER

WhisperWatt™

Intensité nominale en cours d'amorçage — 10 kW (10 kVA)

Intensité nominale en attente — 11 kW (11 kVA)

Monophasée, 60 Hertz, 1,0 PF



FONCTIONS STANDARDS

- **Régulation supérieure de la tension** — La puissance est contrôlée à ± 0,5 % de la tension moyenne. Régulateur externe.
- **Panneau d'alimentation complet** —entièrement couvert; prises monophasées conformes à la norme NEMA, y compris :
  - 1 - 120V, 20A Duplex avec GFI 5-20R
  - 1 - 120V, 30A Twistlock L5-30R
  - 1 - 240V, 30A Twistlock L6-30R
  - 1 - 120/240 50A Twistlock CS6369
- **Disjoncteur de la ligne d'alimentation principale** — mécanisme de déclenchement magnéto-thermique, capacité nominale 45 amps.
- **Conception de générateur sans brosse** — réduit les besoins de service et d'entretien.
- **Système d'arrêt de sécurité automatique** — surveille la température de l'eau et la pression d'huile du moteur. Des voyants d'avertissement indiquent des conditions anormales.
- **Insonorisé, résistant aux intempéries, boîtier en acier** — déflecteurs et isolation standards pour réduire les niveaux sonores de fonctionnement jusqu'à 61 db(A) à 23 pieds.
- **Conception à un seul côté d'entretien facile** — permet un accès direct et rapide à tous les filtres. Extensions externes de vidange des liquides permettent un service rapide et facile.
- **Enceinte entièrement verrouillable** — permet un fonctionnement sans surveillance en toute sécurité. Capacité de levage à point unique.
- **Instrumentation complète** — tableau de commande lumineux facile à lire.
- **Commande de gouverneur électronique** — maintient la fréquence à ± 0.25% de 0 charge à pleine charge.
- **Instrumentation du Panneau de configuration** — inclut le contrôle de régulateur de tension, ampèremètre, voltmètre, fréquencemètre, commutateur de ralenti, voyant d'alarme (huile, eau, recharge, pré-chauffage), compteur horaire, interrupteur de démarrage à clé et disjoncteur CA.

FONCTIONS EN OPTION

- **Contrôle de Marche/arrêt automatique** — démarre le générateur et le surveille automatiquement en cas de panne de courant lorsqu'il est utilisé en conjonction avec un commutateur de transfert.
- **Chauffe-eau isolé** — pour le démarrage rapide dans les climats froids.
- **Chargeur de batterie statique** — fournit un chargement complètement automatique et à auto-réglage pour le système de batterie du générateur.
- **Filtre à eau et à carburant** — sépare la condensation du carburant pour éviter les dommages.
- **Bouton d'arrêt d'urgence**
- **Réservoirs d'expansion pour carburant à une paroi ou à double paroi** — pour une pile à combustible supplémentaire permettant une durée de fonctionnement prolongée. Disponible dans une variété de configurations.
- **Ensemble monté sur remorque** — remorque homologuée pour autoroutes avec configuration d'essieu unique. Un réservoir de carburant à grande capacité est également disponible.

DCA10SPX

Générateur série MQ POWER

SPÉCIFICATIONS

Spécifications du générateur	
Conception	Champ tournant, auto-ventilation, anti-fuites, un seul roulement
No. de pôles	4 pôles
Excitation	Sans brosse avec AVR
Nombre de pilotes	4
Générateur Tr/min	1800
Réglage de la tension (aucune charge à pleine charge)	±0,5%
Facteur de puissance	1,0
Fréquence	60 Hz
Connexion Armature	Série
Isolation	Classe F
Niveau sonore dB(A) Pleine charge à 23 pieds	61

Spécifications du moteur	
Marque / Modèle	Kubota/ D1503
Émissions	Homologué EPA Tier 4
Conception	3 cylindres, 4 cycles, refroidi à l'eau, chambre de turbulence
Déplacement	1499 cc
Alésage x Course	3,23 po. x 3,63 po.(83 mm x 92,4 mm.)
Puissance chevaux brute SAF	24,5 CV
Système de démarrage	Électrique
Batterie	12V 65Ah x 1
Capacité d'huile	1,48 gal (5,6 l)
Capacité du réservoir de liquide de refroidissement	1,85 gal (7,0 l)

Le générateur peut être placé sur des remorques MQ modèles TRLRMP et TRLRMPXF.

GARANTIE*

Moteur Kubota

24 mois à partir de la date d'achat ou 2 000 heures (selon la première éventualité).

Générateur

24 mois à partir de la date d'achat ou 2 000 heures (selon la première éventualité).

Remorque

12 mois à l'exception des articles d'usure normale.

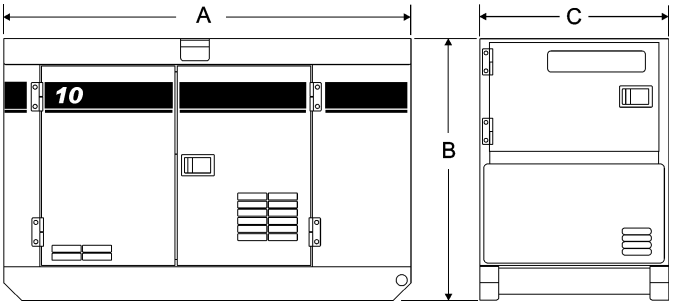
* Se reporter à la feuille de garantie exprimée par écrit, limitée d'un an, pour des informations supplémentaires.

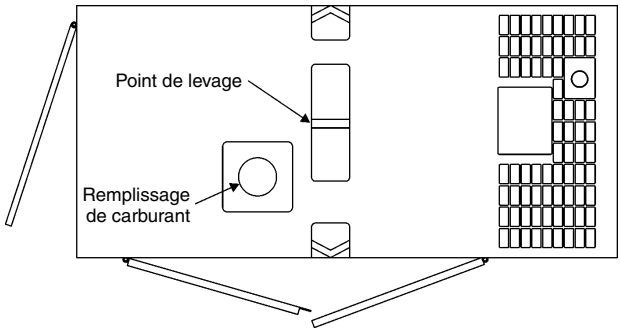
Fabriqué par Denyo Co.

Votre concessionnaire Multiquip est :

Système de carburant	
Capacité du réservoir de carburant	16,4 gal (62,0 l)
Consommation de carburant	
Carburant diesel à % de charge	gal/h (L/h)
100 %	0,97 (3,7)
75%	0,75 (2,8)
50%	0,58 (2,2)
25%	0,44 (1,7)

Poids et mesures			
Habitacle	**A**	**B**	**C**
	55 po (1400 mm)	36 po (900 mm)	26 po (650 mm)
Poids sec approx.	1 107 livres (502 kg)		
Poids net approx.	1 250 livres (567 kg)		
Capacité max. du point de levage	2 000 livres (907 kg)		





AVIS

Le générateur n'est pas destiné à une utilisation dans des espaces clos ou lorsque la libre circulation de l'air est limitée.

Le retour de tension au réseau électrique peut causer une électrocution et/ou des dommages matériels. **NE PAS** connecter au système électrique d'un bâtiment, sauf par le biais d'un appareil approuvé.

Aussi les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

MULTIQUIP
BOÎTE POSTALE 6254
CARSON, CA 90749
310-537-3700 • 800-883-2551
TÉLÉCOPIEUR : 310-604-3831
COURRIEL : sales@multiquip.com
SITE WEB : www.multiquip.com

© COPYRIGHT 2011, MULTIQUIP INC.

DCA10SPX4/DCA10SPXU4 Rév. no.7 (15/08/11)