Les Systèmes Mobiltech ont la même préoccupation que leurs clients concernant des équipements adéquats et fiables qui doivent permettre d'exécuter le travail même au cours d'un déplacement.

La passion et l'engagement au service de l'industrie et de l'environnement!

www.mobiltech.ca

Les Systèmes MOBILTECH Power Systems

POWER BOX MD 515

La passion et l'engagement au service de l'industrie et de l'environnement

POWER BOX MD 515

Avec la PowerBox MD 515, Les Systèmes Mobiltech offrent un produit décidément prêt pour les travaux de très grande envergure. Inégalée dans sa forme hybride, elle accroît son avantage en raison de la grosseur du moteur utilisé et des équipements qui se rattachent au système.

Elle est conçue pour assurer une grande polyvalence permettant de répondre aux demandes de puissance les plus exigeantes pour des services utilitaires d'envergure.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Moteur diesel	Cummins B 3,3 – diesel Tier 4 ou autre
HP-tr/min	Le HP est calibré selon les demandes des travaux à réaliser
Génératrice	12 kW, 120/240 VCA, 60 Hz, 1 phase (ou 3 phases)
Compresseur	60 PCM à visse VMAC, sur porte PTO entraînement direct
Démarrage et arrêt automatiques ou manuels DSE	Standard
Chargeur-convertisseur	90 A / Option : évolutif
Batteries primaires	Standard 500 C.C.A.
Batteries auxiliaires	4 x 240 A/h/AGM – total de 5 kW de puissance énergétique
Onduleur et chargeur hybride	3 kW/14v. C.C. 3 kW – 60 Hz sinusoïdal / chargeur 140 A intelligent
Boîtier aluminium	Options PB-2000 et PB-3000 ou autre
Survolteur 12 ou 24 Vcc	Option
Refroidisseur compresseur rotorcomp	Emmegi avec ventilateur ou Miller avec ventilateur
Réchauffeur Webasto	Option
Réservoir à essence	Option
Filtre/régulateur/huileur	Option
Pompe à consommable	Standard
Cadrans	Batteries, courant continu, pression d'huile
Pression air/huile/ hydraulique	Standard
Temps moteur HRS	Standard
Température eau/ huile moteur	Standard
Réservoir à air	Option : 75, 102 et 234 litres (20, 27 et 62 gallons)
FRL filtre, régulateur + huileur	Option : capacité jusqu'à 70 PCM 575 A – Stick, MIG, TIG

Plusieurs options additionelles sont disponibles

Avantages

- Espace restreint
- Économie d'essence
- Réduction des gaz à effet de serre
- Prévention de l'usure prématurée du moteur porteur
- Installation rapide
- Système multitâches
- Prix compétitif

Notre offre

- Conceptualisation complète
- Assemblage et fabrication en atelier
- Service complet ou partiel d'usinage
- Soutien technique jour et nuit
- Service mobile

Notre clientèle

- Municipalités
- Entreprises de mécanique industrielle
- Industries de la construction
- Transport maritime
- Industries minières
- Entretien ferroviaire