

P3500I

Compact & Léger



POWERRUSH

PLUS DE CAPACITÉ DE DÉMARRAGE VOUS PERMETTANT DE FAIRE PLUS AVEC MOINS !

POWERRUSH augmente la puissance nominale au démarrage pour répondre aux besoins d'outils à forte demande, vous pouvez démarrer vos appareils énergivores sans risquer une coupure du groupe électrogène.

Puissance Monophasée

| | | |
|----------------------|------------|------|
| Puissance ESP | kW | 3.30 |
| Puissance COP | kW | 3.00 |
| Tension | V | 230 |
| Fréquence | Hz | 50 |
| Facteur de puissance | cos ϕ | 1 |

Définition des puissances (selon la norme ISO8528)

ESP - Puissance de secours d'urgence: La puissance de secours d'urgence est la puissance maximale disponible, pendant une séquence de puissance variable, dans les conditions de fonctionnement spécifiées, qu'un groupe électrogène est capable de fournir jusqu'à 200 h par an en cas d'interruption de l'énergie réseau ou dans des conditions d'essai, les intervalles et modes opératoires de maintenance étant réalisés selon les exigences des constructeurs. La puissance moyenne admissible sur une période de 24 h ne doit pas dépasser 70 % de la puissance

COP - Base Load (Continuous) Power: La puissance COP est définie comme étant la puissance maximum que le groupe électrogène peut délivrer en ayant une charge électrique constante sans limitation du nombre d'heure de fonctionnement sur une année à condition de respecter les intervalles de maintenance préconisés par le motoriste ou par le constructeur de la machine. Une surcharge de 10 % pendant une heure est admise sur 12 heures de fonctionnement

Motorisation

| | |
|----------------------------|------------|
| Carburant | Essence |
| Aspiration | Naturelle |
| Système de refroidissement | Air |
| Système de démarrage | Électrique |

Consommation

| | | |
|------------------------------|-----|-----|
| Consommation à 75% de charge | l/h | 1.5 |
| Capacité du réservoir | l | 10 |
| Autonomie à 75% COP | h | 6.3 |

Niveau sonore

| | | |
|---------------------------------|-------|----|
| Puissance sonore garantie (LWA) | dB(A) | 88 |
| Niveau de pression sonore à 7m | dB(A) | 61 |

Dimensions et poids

| | | |
|-----------|--------|------|
| Longueur | (L) mm | 601 |
| Largeur | (W) mm | 458 |
| Hauteur | (H) mm | 522 |
| Poids sec | Kg | 49.5 |

Panneau de configuration

| | | |
|-----------------------------------|----------------------|----|
| Marche et arrêt manuels | | • |
| Protection du panneau de contrôle | IP | 44 |
| Voltmètre | | • |
| Hourmeter | | • |
| Fréquencemètre | | • |
| Economiser | | • |
| Prises de kit parallèles | | • |
| USB | | • |
| PRISES | 2 SCHUKO 230V 16A | |



Protection

| | | |
|-------------------------|--|---|
| Sécurité manque d'huile | | • |
| Court circuit | | • |
| Surcharge | | • |
| Overvoltage | | • |
| Surchauffe | | • |

• : Standard

• : Standard