

KOHLER®

SDMO®



XP-K6M-ALIZE

PORTABLE POWER

GROUPE ELECTROGENE Gamme INDUSTRIAL

AVANTAGES PRODUIT

- Moteur professionnel KOHLER refroidi par eau
- Groupe garanti 3 ans
- Coffret de commande complet
- Faible niveau sonore
- Grande autonomie

Gamme INDUSTRIAL

Une technologie hautes performances, conçue pour un usage régulier et intensif, fournissant une énergie à la fois puissante et silencieuse.



XP-K6M-ALIZE

CARACTERISTIQUES GENERALES

| | |
|--|------------|
| Gamme | INDUSTRIAL |
| Fréquence (Hz) | 50 Hz |
| Tension de Référence (V) | 230 mono |
| Coffret Standard | APM303 |
| Réservoir (L) | 50 |
| Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A) | 83 |
| Niveau de pression acoustique @1m dB(A) | 67 |
| Niveau de pression acoustique @7m dB(A) | 54 |

PUISSANCES

| Tension de Référence (V) | ESP kWe * | kVA * | PRP kWe * | kVA * | Intensité (A) |
|--------------------------|--------------|-------|--------------|-------|---------------|
| 230 mono | 5,50 | 5,50 | 5 | 5 | 24 |

CARACTERISTIQUES MOTEUR

| | |
|------------------------------------|------------|
| Marque moteur | KOHLER KDI |
| Réf. moteur | KDW1003 |
| Type aspiration | Atmo |
| Disposition des cylindres | L |
| Nombre de cylindres | 3 |
| Cylindrée (l) | 1,03 |
| Alésage (mm) | 75 |
| Course (mm) | 77,60 |
| Taux de compression | 22,8 : 1 |
| Vitesse (RPM) | 1500 |
| Vitesse de pistons (m/s) | 3,88 |
| Puissance ESP 50Hz (kW) | 8,50 |
| Classe de régulation (%) | +/- 2.5% |
| Type de régulation | Mécanique |
| Conso. 75% charge PRP (l/h) * | 1,90 |
| Capacité huile (l) | 2,40 |
| Conso. d'huile 100% ESP 50Hz (l/h) | 0,04 |

CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

| | |
|---|----------|
| Marque commerciale de l'alternateur | KOHLER |
| Réf. Alternateur | KH00260T |
| Régulation de tension à régime établi (+/- %) | 1 |

DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

1 prise 230V 10/16A - disjoncteur + 1 prise 230V 16A - disjoncteur + 1 prise 230V 32A - disjoncteur + Protection différentielle 30 mA+ APM303

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|----------------|-----|
| Longueur (cm) | 150 |
| Largeur (cm) | 76 |
| Hauteur (cm) | 103 |
| Poids Net (kg) | 390 |

KOHLER®

SDMO®

23/07/2021

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE INDUSTRIAL

Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. *ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com

KOHLER®

SDMO®

XP-K6M-ALIZE

ACCESSOIRES LIVRES



Manuel d'utilisation et d'entretien

OPTIONS



CA308

ERR:not found in dict valeurs



VERSO-M

Démarrage automatique sur manque secteur (inclus préchauffage moteur, chargeur batterie, inverseur normal/secours)



R05M

L'inverseur de source manuel permet de brancher un groupe électrogène à une habitation et de gérer manuellement la source de courant sur manque et retour secteur.



RMS

Mise en service : Vérification de la conformité de l'installation, Contrôle des niveaux, Mise en route, Essais à vide et en charge, Instruction du client sur la maintenance et l'entretien du groupe.



RAP

L'adaptateur pour prise industrielle permet le branchement d'appareil 230V sur la prise industrielle.



RBH1

Carton de 20 bidons d'huile de 1L (SAE 15W40)



RBH0-5

Carton de 24 bidons d'huile de 0,5L(SAE 15W40).



RPM

Fiches mâles pour tous les modèles comprenant : 2x16A/230 V, CEE17 : 1X16A/230V, 1X32A/230V et 1X16A/400V



RPQ

Pour liaison de la masse de votre groupe à la terre. Piquet galvanisé de 1 m de long, livré avec câble de 2 m en 10mm² de section.

KOHLER® SDMO®

23/07/2021

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE INDUSTRIAL

Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. *ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 - France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com