

KOHLER®

SDMO®



XP-K6M-ALIZE

PORTABLE POWER

Groupes Electrogènes Gamme INDUSTRIAL

AVANTAGES PRODUIT

- Moteur professionnel KOHLER refroidi par eau
- Groupe complet 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 DIESEL
Réf. moteur	KDW1003
Type aspiration	Athmo
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 (kW)	8.50
Classe de régulation (%)	+/- 2.5%
Type de régulation	Mécanique
Conso. 75% charge (L/h) *	1.90
Capacité huile (L)	2.40
Conso. d'huile 100% ESP (L/h)	0

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 + APM202

DIMENSIONS ET POIDS

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

KOHLER®
SDMO®

14/12/2017

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - Groupes Electrogènes 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



no picture



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.
R08B	Remorque routière à timon fixe (PTAC jusqu'à 750 Kg avec immatriculation). Poids net : 190 Kg. Encombrement total : 2,91 X 1,54 X 1,53 m. Possibilité de timon articulé (nous consulter).
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

KOHLER® SDMO®

14/12/2017

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - Groupes Electrogènes 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