

# KOHLER®

# SDMO®



## DIESEL 10000 A SILENCE AVR

PORTABLE POWER

GRUPE ELECTROGENE Gamme DIESEL  
SILENCE

### AVANTAGES PRODUIT

- Groupe garanti 3 ans
- Moteur professionnel KOHLER refroidi par air
- AVR : Régulation de tension automatique
- Interface de connexion équipée d'un compteur horaire
- Bac de rétention d'hydrocarbures

LE GENERATOR SMART CARE est un boîtier Bluetooth qui s'adapte sur tous les groupes électrogènes portables de la marque. UNE TECHNOLOGIE ÉQUIPÉE D'UNE APPLICATION INNOVANTE. Le Generator Smart Care est une solution digitale qui permet d'accéder à :- L'inventaire des groupes électrogènes- L'échéance des entretiens- L'aide à la maintenance- La carte des revendeurs partenaires

Le coffret APM202 permet la surveillance des paramètres suivants : survitesse, non démarrage, pression d'huile, batterie et température

### Gamme DIESEL SILENCE

Les avantages combinés d'une grande autonomie et d'une excellente longévité, pour toutes les applications professionnelles.



## DIESEL 10000 A SILENCE AVR

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	DIESEL SILENCE
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW) *	8,80
Tension nominale (V)	230
Nombre de phases	Monophasé
Carburant	Gasoil
Réservoir (L)	27
Conso. 75% (L/h) *	2,10
Autonomie 75% (h) *	12,90
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	97
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	81
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	68

### CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER
Type moteur	KD425-2
Distribution	Diesel O.H.V.
Démarrage	Electrique
Sécurité huile	Oui
Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	851
Capacité huile (l)	2,60

### CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Technologie	Bagues et balais
Régulation AVR	Oui
Indice de protection	IP 23
Classe d'isolement	H

### DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

1 prise 230V 10/16A - disjoncteur + 1 prise 230V 16A - disjoncteur + 1 prise 230V 32A - disjoncteur + compteur horaire + voyant + APM202

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	118,30
Largeur (cm)	67,30
Hauteur (cm)	96
Poids Net (kg)	269

### CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton
Longueur (cm)	120
Largeur (cm)	69
Hauteur (cm)	94
Poids (kg)	272
Type de palette	
Nombre de cartons par palette	0
Hauteur de Palette conditionnée (cm)	0
Poids de Palette conditionnée (kg)	0

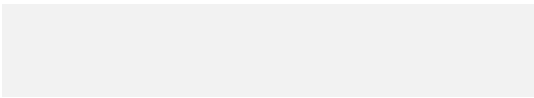
**KOHLER®**  
**SDMO®**

11/10/2022

DIESEL 10000 A SILENCE AVR - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE DIESEL SILENCE

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



11/10/2022

DIESEL 10000 A SILENCE AVR - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE DIESEL SILENCE

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 Kerervem - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 – France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - [www.kohlersdmo.com](http://www.kohlersdmo.com)

## DIESEL 10000 A SILENCE AVR

### ACCESSOIRES LIVRES



Manuel d'utilisation et d'entretien



Batterie sans entretien



Anneau de levage

Compteur horaire

### OPTIONS



**R02B** Ce coffret inclut le compteur horaire, l'interrupteur différentiel, les prises et le disjoncteur thermique



**RSTART2** Télécommande sans fil permettant d'allumer ou d'éteindre le groupe électrogène jusqu'à une distance de 50 mètres (nécessite l'installation du contrôle commande APM202).



**VERSO50** Inverseur de source automatique sur manque secteur monophasé 40A ou 100A ou manque secteur triphasé 25A ou 40A (nécessite l'installation du contrôle commande APM202). Chargeur batterie inclus.



**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.



**RKDS3** Kit entretien pour moteur KOHLER KD425-2



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



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