

# KOHLER®

# SDMO®



## DIESEL 6500 TA SILENCE AVR C5

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 6500 TA SILENCE AVR C5

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	DIESEL SILENCE
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW) *	5,20
Puissance max (kVA)	6,50
Tension nominale (V)	400
Nombre de phases	Triphasé
Carburant	Gasoil
Réservoir (L)	27
Conso. 75% (L/h) *	1,20
Autonomie 75% (h) *	22,50
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	93
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	77
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	64

### CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER
Réf. moteur	KD15-440E_C5
Distribution	Diesel O.H.V.
Démarrage	Electrique
Sécurité huile	Oui
Cylindrée (cm3)	442
Capacité huile (l)	1,50

### 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 400V 16A - disjoncteur + compteur horaire + voyant + APM202

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	99
Largeur (cm)	61,50
Hauteur (cm)	96
Poids Net (kg)	215,50

### CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton
Longueur (cm)	101
Largeur (cm)	63
Hauteur (cm)	94
Poids (kg)	218,50
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 6500 TA SILENCE AVR C5 - 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



Ce produit respecte la charte QUALIGEN afin d'assurer :  
niveau de qualité et de garantir la sécurité des utilisateur  
engagement sécurité et qualité.



11/10/2022

DIESEL 6500 TA SILENCE AVR C5 - 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](http://www.kohlersdmo.com)

### ACCESSOIRES LIVRES



Manuel d'utilisation et d'entretien



Batterie sans entretien



Anneau de levage

Compteur horaire

### OPTIONS



**R03B**

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.



**RKB3**

Kit brouette avec une poignée et deux roues increvables pour groupes électrogènes Diesel 6000 E SILENCE et Diesel 6500 TE SILENCE



**RKDS5**

Kit entretien pour moteur KOHLER KD440E (Diesel 6000 E Silence - Diesel 6500 TE Silence)



**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