

# KOHLER®



## DIESEL 16 LC TA SILENCE AVR C5

PORTABLE POWER

GRUPE ELECTROGENE Gamme DIESEL SILENCE

### AVANTAGES PRODUIT

Groupe garanti 3 ans  
Moteur professionnel KOHLER refroidi par eau  
Très silencieux  
Panneaux insonorisant et antichoc  
Bac de rétention d'hydrocarbures

LE GENERATOR SMART CARE est un boîtier Bluetooth associée à une application smartphone qui s'adapte sur tous les groupes électrogènes portables de la marque et qui permet le suivi d'entretien.

Le contrôleur APM303 affiche les mesures physiques (tension, niveau de carburant, de puissance, etc) et permet la surveillance des paramètres suivants : surrégime, pression d'huile, température du liquide de refroidissement, tension et fréquence.

### Gamme DIESEL SILENCE

La performance et l'endurance combinées à un niveau sonore faible pour répondre aux applications mobiles et fixes.

## DIESEL 16 LC TA SILENCE AVR C5

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	DIESEL SILENCE
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW)	12,5
Puissance max (kVA)	15,6
Tension nominale (V)	400
Nombre de phases	Triphasé
Carburant	Gasoil
Réservoir (L)	50
Conso. 75% (L/h)	3,6
Autonomie 75% (h)	13,9
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	95
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	79
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	66

### CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER KDI
Réf. moteur	KDW1003-H
Distribution	
Démarrage	Electrique
Sécurité huile	OUI
Cylindrée (cm3)	1030
Capacité huile (l)	2,6

### 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 + 3 prises 230V 16A - disjoncteur + 1 prise 400V 32A - disjoncteur + bouton d'arrêt d'urgence + APM303

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	141
Largeur (cm)	80
Hauteur (cm)	105
Poids Net (kg)	364

### CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton
Longueur (cm)	142
Largeur (cm)	81,4
Hauteur (cm)	105
Poids (kg)	370
Type de palette	

Nombre de cartons par palette

Hauteur de Palette conditionnée (cm)

Poids de Palette conditionnée (kg)



KOHLER®

14 janv.. 24

DIESEL 16 LC 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 – portable.kohlerpower.com

### ACCESSOIRES LIVRES

Manuel d'utilisation et d'entretien  
Anneau de levage  
Batterie sans entretien  
Compteur horaire

### OPTIONS

- R03B** Ce coffret inclut le compteur horaire, l'interrupteur différentiel, les prises et le disjoncteur thermique
- 3499231002834** RSTART2 - Télécommande à distance sans fil avec bouton marche/arrêt. Impose un groupe équipé d'un APM202/APM303
- 3499231001134** VERSO 50 Tri 25 A - Inverseur de source automatique sur manque secteur triphasé 25A (Inclus chargeur batterie) pour une installation jusqu'à 10 KVA. Impose un groupe équipé d'un APM202/APM303
- R08F** R08F - Remorque routière à timon articulé (PTAC <570 Kg avec immatriculation) pour Diesel 10/12/15/16 LC SILENCE. Poids net : 188 Kg. Encombrement total : 2,94 X 1,48 X 0,65 m
- 3499231004678** RKDS6 - Kit entretien pour DIESEL 10 SILENCE - 12 SILENCE - 15 SILENCE - 16 SILENCE comprenant filtre à huile, filtre à carburant et filtre à air
- RAP** RAP - adaptateur pour prise industrielle permettant le branchement d'un appareil 230V sur une prise industrielle
- RPM** RPM - Kit prises mâles pour tous les modèles : 2 prises 16A /230V , 1 prise CEE17 16A/230V, 1 prise 32A/230V, 1 prise 16A/400V
- RPQ** RPQ - Piquet de terre de 1m de long, livré avec câble de 2m en 10mm2 de secteur