

KOHLER®



DIESEL 12 LC A SILENCE AVR C5

PORTABLE POWER

STROMERZEUGER Baureihe DIESEL SILENCE

PRODUKTVORZÜGE

Stromerzeuger mit 3 Jahren Garantie
Profi-Motor von KOHLER, wassergekühlt
Sehr leise
Schall- und stoßdämmende Platten
Auffangwanne für Betriebsstoffe

Der GENERATOR SMART CARE ist eine Bluetooth-Box in Verbindung mit einer Smartphone-App, die sich an alle tragbaren Generatoren der Marke anpasst und die Wartungsverfolgung ermöglicht.

Der APM303-Controller zeigt physikalische Messungen (Spannung, Kraftstoffstand, Leistung usw.) an und ermöglicht die Überwachung folgender Parameter:
Überdrehzahl, Öldruck, Kühlmitteltemperatur, Spannung und Frequenz.

Baureihe DIESEL SILENCE

Leistung und Ausdauer gepaart mit geringem Geräuschpegel für mobile und stationäre Anwendungen.

DIESEL 12 LC A SILENCE AVR C5

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Baureihe	DIESEL SILENCE
Frequenz (Hz)	50 Hz
Max. Leistung (kW)	12
Nennspannung (V)	230
Phasenanzahl	Einphasig
Kraftstoff	Diesel
Tank (L)	50
Verbr. 75% (L/h)	3,6
Autonomie 75% (h)	13,9
Garantierter Schallleistungspegel LwA dB(A)	95
Schalldruckpegel in 1m Entfernung in dB(A)	79
Schalldruckpegel in 7m Entfernung in dB(A)	66

TECHNISCHE DATEN MOTOR

Motor marke	KOHLER KDI
Motor Typ	KDW1003-H
Verteilung	
Start	Elektrisch
Ölschutz	OUI
Hubraum (cm3)	1030
Kapazität Öl inkl. Filter (l)	2,6

TECHNISCHE DATEN GENERATOR

Technologie	Ringe und Bürste
Regelung AVR	Ja
Schutzklasse	IP 23
Isolierklasse	H

BESCHREIBUNG ANSCHLÜSSE UND SCHALTKASTEN

2 Steckdosen 230V 10/16A - Überlastschutz + 1 Anschluss 230V 16A - Überlastschutz + 1 Anschluss 230V 32A - Überlastschutz + Notaus-Schalter + APM303

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Länge (cm)	141
Breite (cm)	80
Höhe (cm)	105
Nettogewicht (kg)	358

VERPACKUNG

Verpackungsart	Karton
Länge (cm)	142
Breite (cm)	81,4
Höhe (cm)	105
Gewicht (lbs)	364
Palettentyp	

Anzahl der Kartons pro Palette

Palettenhöhe (cm)

Palettengewicht verpackt (kg)



KOHLER®

14 janv.. 24

DIESEL 12 LC A SILENCE AVR C5 - PORTABLE POWER – STROMERZEUGER DIESEL SILENCE

Nicht verbindliches Dokument - Im Rahmen der Qualitätsverbesserung seiner Erzeugnisse behält sich SDMO Industries das Recht vor, alle in diesem Dokument aufgeführten technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. *ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 – France – portable.kohlerpower.com

ZUBEHÖR GELIEFERT

Betriebs- und Wartungsanleitung
Aufhängöse
Wartungsfreie Batterie
Betriebsstundenzähler

OPTIONEN

- R02B** Diese Schaltanlage enthält den Betriebsstundenzähler, den Fehlerschutzschalter, die Steckdosen und den Thermoschutzschalter
- 3499231002834** RSTART2 - Funkfernbedienung mit Ein/Aus-Taste. Erfordert eine Stromerzeuger, die mit einem APM202/APM303 ausgestattet ist
- 3499231001127** VERSO 50 Mono 100A - Automatische Quellenumkehrung bei einphasigem Netzstroms 40A (einschließlich Batterieladegerät) für eine Anlage bis 23 kW. Erfordert eine Stromerzeuger, die mit einem APM202/APM303 ausgestattet ist
- R05M** R05M - Manueller Quellenumschalter zum Anschluss eines einphasigen Stromaggregats an eine Hausnetz
- R08F** R08F - Straßenanhänger mit Knickdeichsel (zulässiges Gesamtgewicht <570 Kg mit Zulassung) für Diesel 10/12/15/16 LC SILENCE. Nettogewicht: 188 Kg. Gesamte Abmessungen: 2,94 X 1,48 X 0,65 m.
- 3499231004678** RKDS6 - Wartungssatz für DIESEL 10 SILENCE - 12 SILENCE - 15 SILENCE - 16 SILENCE inkl. Ölfilter, Kraftstofffilter und Luftfilter
- RAP** RAP - adapter für Industriesteckdosen, mit dem ein 230-V-Gerät an eine Industriesteckdose angeschlossen werden kann.
- RPM** RPM - Steckdosensatz für alle Modelle: 2 Steckdosen 16A /230V , 1 Steckdose CEE17 16A/230V, 1 Steckdose 32A/230V, 1 Steckdose 16A/400V
- RPQ** RPQ - 1m Erdspieß, geliefert mit einem 2m 10mm² Netzkabel