

KOHLER®



DIESEL 16 LC TA SILENCE 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

Kombinierte Vorteile einer langen Einsatzdauer und einer extremen Langlebigkeit für alle professionellen Applikationen.

DIESEL 16 LC TA SILENCE C5

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Baureihe	DIESEL SILENCE
Frequenz (Hz)	50 Hz
Max. Leistung (kW)	12,5
Max. Leistung LTP (kVA)	15,6
Nennspannung (V)	400
Phasenzahl	Dreiphasig
Kraftstoff	Diesel
Tank (L)	50
Verbr. 75% (L/h)	3,6
Autonomie 75% (h)	13,9
Garantierter Schalleistungspegel 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 (cm ³)	1030
Kapazität Öl inkl. Filter (l)	2,6

TECHNISCHE DATEN GENERATOR

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

BESCHREIBUNG ANSCHLÜSSE UND SCHALTKASTEN

1 Anschluss 230V 10/16A - Schutzschalter + 3 Anschluss 230V 16A - Schutzschalter + 1 Anschluss 400V 32A - Schutzschalter + Notaus-Schalter + APM303

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Länge (cm)	141
Breite (cm)	80
Höhe (cm)	105
Nettogewicht (kg)	364

VERPACKUNG

Verpackungsart	Karton
Länge (cm)	142
Breite (cm)	81,4
Höhe (cm)	105
Gewicht (lbs)	370
Palettentyp	

Anzahl der Kartons pro Palette

Palettenhöhe (cm)

Palettengewicht verpackt (kg)



KOHLER®

03 sept.. 23

DIESEL 16 LC TA SILENCE 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

