

# KOHLER®

# SDMO®



## XP-K6M-ALIZE

PORTABLE POWER

STROMERZEUGER Baureihe INDUSTRIAL

### PRODUKTVORZÜGE

- rofi-Motor von KOHLER, wassergekühlt
- Stromerzeuger mit 3 Jahren Garantie
- Komplette Schaltanlage
- Niedriger Geräuschpegel
- Hohe Tankkapazität

### Baureihe INDUSTRIAL

Eine extrem leistungsfähige Technologie für eine regelmäßige und intensive Anwendung, bei der viel Energie und ein niedriger Schallpegel gefragt sind.



## XP-K6M-ALIZE

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Baureihe	INDUSTRIAL
Frequenz (Hz)	50 Hz
Spannung (V)	230 mono
Standard Schaltanlage	APM303
Tank (L)	50
Garantierter Schalleistungspegel LwA dB(A)	83
Schalldruckpegel in 1m Entfernung in dB(A)	67
Schalldruckpegel in 7m Entfernung in dB(A)	54

### LEISTUNGEN

Spannung (V)	ESP		PRP		Stromstärke (A)
	kWe *	kVA *	kWe *	kVA *	
230 mono	5,50	5,50	5	5	24

### TECHNISCHE DATEN MOTOR

Motor marke	KOHLER KDI
Motor Typ	KDW1003
Marke Motor	Atmo
Anordnung der Zylinder	L
Anzahl Zylinder	3
Hubraum (l)	1,03
Bohrung (mm)	75
Hub (mm)	77,60
Verdichtungsverhältnis	22,8 : 1
Drehzahl (U/min)	1500
Kolbengeschwindigkeit (m/s)	3,88
Leistung ESP (kW)	8,50
Regelklasse (%)	+/- 2,5%
Art der Regelung	Mechanik
Verbrauch bei 75% Last PRP (l/h) *	1,90
Kapazität Öl (l)	2,40
Ölverbrauch bei 100 % ESP 50Hz (l/h)	0,04

### TECHNISCHE DATEN GENERATOR

Markenzeichen der Lichtmaschine	KOHLER
Generatorreferenz	KH00260T
Spannungsregelung bei festgelegter Betriebsart (+/- %)	1

### BESCHREIBUNG ANSCHLÜSSE UND SCHLTKASTEN

1 Anschluss 230V 10/16A - Überlastschutz + 1 Anschluss 230V 16A - Überlastschutz + 1 Anschluss 230V 32A - Überlastschutz + Differentialschutz 30 mA + APM303

### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Länge (cm)	150
Breite (cm)	76
Höhe (cm)	103
Nettogewicht (kg)	390

**KOHLER®**  
**SDMO®**

23/07/2021

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - STROMERZEUGER INDUSTRIAL

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 - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com

# KOHLER®

# SDMO®

## XP-K6M-ALIZE

### LIEFERUMFANG



Betriebs- und Wartungsanleitung

### OPTIONEN



**CA308**

ERR: not found in dict valeurs



**VERSO-M**

Automatischer Start bei Netzausfall (einschließlich Motorvorwärmung, Batterieladegerät, Umschalter Normal-/Notbetrieb)



**R05M**

Der manuelle Quellenumschalter erlaubt den Anschluss eines Stromerzeugers an eine Wohnunterkunft und eine manuelle Auswahl der Stromquelle bei Ausfall und Rückkehr des Netzstroms.



**RMS**

Inbetriebnahme : Überprüfung der Konformität der Anlage, Kontrolle der Uüllstände, Inbetriebsetzung, Tests mit und ohne Last, Unterweisung des Kunden in Wartung und Unterhaltung des Stromerzeugers



**RAP**

Der Adapter für die Industrie-Steckdose erlaubt den Anschluss eines 230-V-Geräts an die Industrie-Steckdose.



**RBH1**

Karton mit 20 Ölkannistern von 1L(SAE 15W40).



**RBH0-5**

Karton mit 24 Ölkannistern von 0,5L(SAE 15W40).



**RPM**

Stecker für alle Modelle einschließlich : 2x16A/230 V, CEE: 1x16A/230V, 1x32A/230V und 1x16Ax400V



**RPQ**

Für die Verbindung Ihres Stromerzeugers mit der Erde. Verzinkter Stab von 1m Länge, geliefert mit einem Kabel von 2m Länge und 10 mm<sup>2</sup> Querschnitt

# KOHLER® SDMO®

23/07/2021

XP-K6M-ALIZE - PORTABLE POWER - STROMERZEUGER INDUSTRIAL

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 - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com