

# KOHLER®

# SDMO®



## XP-T12K-ALIZE

PORTABLE POWER

Baureihe INDUSTRIAL

### PRODUKTVORZÜGE

- Langlebiger Profi-Motor von Mitsubishi mit 1500 min<sup>-1</sup>, wassergekühlt
- Hohe Tankkapazität
- Elektrische Startanlage mit wartungsfreier Batterie
- Komplette Schaltanlage
- Niedriger Geräuschpegel

1500 U/min.: Niedrigere Motordrehzahl, längere Lebensdauer, geringerer Verbrauch, größere Wartungsintervalle.

AVR Durch die elektronische Spannungsregelung im Bereich +/- 2%, je nach Modell, vermeidet der AVR jedes Risiko der Beschädigung von Kesselreglern und anderen elektronisch geregelten Ausrüstungen.

### Baureihe INDUSTRIAL

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



## XP-T12K-ALIZE

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Baureihe	INDUSTRIAL
Frequenz (Hz)	50 Hz
Spannung (V)	400/230
Standard Schaltanlage	APM303
Tank (L)	50
Garantierter Schalleistungspegel LwA dB(A)	87
Schalldruckpegel in 1m Entfernung in dB(A)	71
Schalldruckpegel in 7m Entfernung in dB(A)	58

### LEISTUNGEN

Spannung (V)	ESP		PRP		Stromstärke (A)
	kWe *	kVA *	kWe *	kVA *	
400/230	9.20	11.50	8.36	10.45	17

### TECHNISCHE DATEN MOTOR

Motor Typ	MITSUBISHI
Motor Typ	S3L2-SD
Marke Motor	Athmo
Anordnung der Zylinder	L
Anzahl Zylinder	3
Hubraum (l)	1.32
Bohrung (mm)	78
Hub (mm)	92
Verdichtungsverhältnis	22 : 1
Drehzahl (U/min)	1500
Kolbengeschwindigkeit (m/s)	4.60
Leistung ESP (kW)	11.20
Regelklasse (%)	+/- 2.5%
Art der Regelung	Mechanik
Verbrauch bei 75% Last (l/h) *	2.50
Kapazität Öl (l)	4.20
Ölverbrauch bei 100 % ESP (l/h)	0

### TECHNISCHE DATEN GENERATOR

Markenzeichen der Lichtmaschine	KOHLER
Generatorreferenz	KH00350T
Spannungsregelung bei festgelegter Betriebsart (+/- %)	1

### BESCHREIBUNG ANSCHLÜSSE UND SCHALTKASTEN

1 Anschluss 230V 10/16A - Schutzschalter + 1 Anschluss 230V 16A - Schutzschalter + 1 Anschluss 400V 16A - Schutzschalter + Differentialschutz + Betriebsstundenzähler + MICS NEXYS

### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Länge (cm)	175
Breite (cm)	77.50
Höhe (cm)	123
Nettogewicht (kg)	535

**KOHLER®**  
**SDMO®**

24.07.2017

XP-T12K-ALIZE - PORTABLE POWER - 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-T12K-ALIZE

### LIEFERUMFANG



Betriebs- und Wartungsanleitung



Thermoschutzschalter

### OPTIONEN



<b>CA308</b>	ERR: not found in dict valeurs
<b>VERSO-T</b>	Automatischer Start bei Netzausfall (einschließlich Motorvorwärmung, Batterieladegerät, Umschalter Normal-/Notbetrieb)
<b>R08D</b>	Leichter Anhänger mit schwenkbarer Deichsel mit Bremse (höchstzulässiges Gesamtgewicht bis zu 1000 kg mit amtlichem Kennzeichen). Abmessungen (L x B x H): 3,39 x 1,52 x 1,77 m. Nettogewicht: 190 kg.
<b>RMS</b>	Inbetriebnahme : Überprüfung der Konformität der Anlage, Kontrolle der Uüllstände, Inbetriebsetzung, Tests mit und ohne Last, Unterweisung des Kunden in Wartung und Unterhaltung des Stromerzeugers
<b>RAP</b>	Der Adapter für die Industrie-Steckdose erlaubt den Anschluss eines 230-V-Geräts an die Industrie-Steckdose.
<b>RBH1</b>	Karton mit 20 Ölkanistern von 1L(SAE 15W40).
<b>RBH0-5</b>	Karton mit 24 Ölkanistern von 0,5L(SAE 15W40).
<b>RPM</b>	Stecker für alle Modelle einschließlich : 2x16A/230 V, CEE: 1x16A/230V, 1x32A/230V und 1x16Ax400V

**KOHLER®**  
**SDMO®**

24.07.2017

XP-T12K-ALIZE - PORTABLE POWER - 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