

# KOHLER®

# SDMO®



## K20C5-ALIZE

PORTABLE POWER

Reeks INDUSTRIAL

### PRODUCTVOORDELEN

- KOHLER professionele motor met waterkoeling
- 3-jaar garantie op het aggregaat
- Volledige bedieningskast
- Laag geluidsniveau
- Grote autonomie

STAGE V (2016/1628 EU): Dit product voldoet aan de nieuwe vervuulende regelgeving in Europa

### Reeks INDUSTRIAL

High-performance-technologie, ontworpen voor regelmatig en intensief gebruik, die tegelijk krachtige en stille energie levert.



## K20C5-ALIZE

### ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

Reeks	INDUSTRIAL
Frequentie	50 Hz
Spanning (V)	400/230
Standaard Stuurpaneel	APM303
Reservoir (L)	50
Gegarandeerd geluidsniveau LwA dB(A)	88
Geluidsdruk niveau @1m dB(A)	71
Geluidsdruk niveau @7m dB(A)	58

### VERMOGENSTABEL

Spanning (V)	ESP		PRP		Stroom (A)
	kWe *	kVA *	kWe *	kVA *	
400/230	16	20	0	0	29

### EIGENSCHAPPEN MOTOREN

Motormerk	KOHLER KDI
Type motor	KDI1903M-EU5
Merk motor	Atmo
Indeling van de cilinders	L
Aantal cilinders	3
Cilinderinhoud (l)	1,86
Boring (mm)	88
Slag (mm)	102
Compressieverhouding	18,5 : 1
Toerental (RPM)	1500
Snelheid zuigers (m/s)	5,10
ESP-vermogen (kW)	18
Regelingsklasse (%)	+/- 2.5%
Soort regeling	Mechanisch
Verbruik 75% belast PRP (l/h) *	3,70
Inhoud olie (l)	8,70
Olieverbruik 100% ESP 50Hz (l/h)	0,01

### EIGENSCHAPPEN ALTERNATOREN

Handelsmerk van de alternator	KOHLER
Ref. Alternator	KH00404T
Spanningsregeling regimetoestand (+/- %)	1

### BESCHRIJVING STOPCONTACTEN EN PANELEN

1 stopcontacten 230V 10/16A - stroomonderbreker + 1 stopcontact 230V 16A - stroomonderbreker + 1 stopcontact 400V 32A - stroomonderbreker + differentiaal 30 mA + APM303

### AFMETINGEN EN GEWICHT

Lengte (cm)	175
Breedte (cm)	77,50
Hoogte (cm)	123
Netto gewicht (kg)	490

**KOHLER®**  
**SDMO®**

16/10/2021

K20C5-ALIZE - PORTABLE POWER - INDUSTRIAL

Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend - In het streven naar continue verbetering van de producten, behoudt SDMO Industries zich het recht voor in dit document genoemde karakteristieken te wijzigen zonder opgave vooraf. \*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®

## K20C5-ALIZE

### MEEGELEVERDE ACCESSOIRES



Gebruiks- en  
onderhoudshandleiding

### OPTIES



**CA308**

ERR: not found in dict valeurs



**VERSO-T**

Automatische start als het net uitvalt (inclusief voorverwarming motor, acculader, omschakelaar normaal-nood)

**R08D**

Lichte geremde aanhangwagen met scharnierende trekstang (maximaal toegelaten geladen gewicht 1000 kg, met kentekenplaat). Buitenafmetingen totaal (L x B x H): 3,39 x 1,52 x 1,77 m. Nettogewicht: 190 kg.



**RMS**

Indienststelling waaronder begrepen: Verifiëren van de conformiteit van de installatie, niveaucontrole, opstarten, onbelast en belast proefdraaien, aanwijzingen geven aan de klant over het in goede staat houden en het onderhoud van het aggregaat



**RAP**

Met de adapter voor het industriële stopcontact kan een 230 V-apparaat worden aangesloten op het industriële stopcontact.



**RBH1**

Karton met 20 busen olie van 1 l (SAE 15W40).



**RBH0-5**

Karton met 24 busen olie van 0,5 l (SAE 15W40).



**RPM**

Stekker voor alle modellen omvattende: 2X16A/230 V, CEE17: 1X16A/230V, 1X32A/230V en 1X16A/400V



**RPQ**

Voor de massaverbinding van uw aggregaat met de aarde. Aardingspaal van 1 m lengte, geleverd met kabel van 2 m en 10mm<sup>2</sup> sectie.

# KOHLER® SDMO®

16/10/2021

K20C5-ALIZE - PORTABLE POWER - INDUSTRIAL

Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend - In het streven naar continue verbetering van de producten, behoudt SDMO Industries zich het recht voor in dit document genoemde karakteristieken te wijzigen zonder opgave vooraf. \*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