



## K20C5-ALIZE

PORTABLE POWER

STROMERZEUGER Baureihe INDUSTRIAL

### PRODUKTVORZÜGE

Profi-Motor von KOHLER, wassergekühlt  
Kompletter Stromerzeuger mit 2 Jahren  
Garantie  
Komplette Schaltanlage  
Niedriger Geräuschpegel  
Hohe Tankkapazität

STAGE V (2016/1628 EU) : Dieses Produkt entspricht den neuen Umweltvorschriften in Europa

### Baureihe INDUSTRIAL

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



## K20C5-ALIZE

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Baureihe	INDUSTRIAL
Frequenz (Hz)	50 Hz
Spannung (V)	400/230
Standard Schaltanlage	APM303
Tank (L)	50
Garantierter Schallleistungspegel LwA dB(A)	87
Schalldruckpegel in 1m Entfernung in dB(A)	70
Schalldruckpegel in 7m Entfernung in dB(A)	58

### LEISTUNGEN

Spannung (V)	400/230
ESP kWe *	15,2
kVA *	19
PRP	
kWe *	
Stromstärke (A)	27

### TECHNISCHE DATEN MOTOR

Motor marke	KDI
Motor Typ	KDI1903M-EU5
Luftansaugung	Atmo
Anordnung der Zylinder	L
Anzahl Zylinder	3
Hubraum (l)	1,86
Bohrung (mm)	88
Hub (mm)	102
Verdichtungsverhältnis	18.5 : 1
Drehzahl 50Hz (U/min)	1500
Kolbengeschwindigkeit (m/s)	5,1
Leistung ESP (kW)	18,9
Frequenzregelung, statisch (%)	+/- 2.5%
Art der Regelung	Mechanik
Verbrauch bei 75% Last PRP (l/h)	3,7
Kapazität Öl inkl. Filter (l)	8,7
Ölverbrauch bei 100 % ESP 50Hz (l/h)	0,01

### TECHNISCHE DATEN GENERATOR

Markenzeichen der Lichtmaschine	REHLKO
Generatorreferenz	KH00501T
Spannungsregelung bei festgelegter Betriebsart (+/- %)	1

### BESCHREIBUNG ANSCHLÜSSE UND SCHALKASTEN

1 Anschluss 230V 10/16A - Schutzschalter + 1 Anschluss 230V 16A - Schutzschalter + 1 Anschluss 400V 32A - Schutzschalter + Differentialschutz + Betriebsstundenzähler 30mA + APM303

### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Länge (cm)	180
Breite (cm)	75
Höhe (cm)	128
Nettogewicht (kg)	630



# K20C5-ALIZE

## ZUBEHÖR GELIEFERT

Betriebs- und Wartungsanleitung

## OPTIONEN

- VERSO-T** VERSO-T - Automatischer Start bei Netzausfall (einschließlich Motorvorwärmung, Batterieladegerät, Umschalter Normal-/Notbetrieb)
- 3499231002827** RAP - Adapter Industrie-Steckdose 16A auf Haushaltssteckdose 10/16A
- RBH1** RBH1 - Karton zu 20 Ölfflasche von 1L (15W40) für INVERTER / PERFORM / PERFORM XL / HX / TECHNIC 6500 - 7500 / DIESEL 4000 / WELDARC 200 / VX 200/4 / AQUALINE
- RBH0-5** RBH0-5 - Karton zu 24 Ölfflasche von 0,5L (15W40) für INVERTER / PERFORM / PERFORM XL / HX / TECHNIC 6500 - 7500 / DIESEL 4000 / WELDARC 200 / VX 200/4 / AQUALINE
- 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 Erdspeiß, geliefert mit einem 2m 10mm<sup>2</sup> Netzkabel