



K20C5-ALIZE

PORTABLE POWER

GROUPE ELECTROGENE Gamme INDUSTRIAL

AVANTAGES PRODUIT

Moteur professionnel KOHLER refroidi par eau
Groupe complet garanti 2 ans
Coffret de commande complet
Faible niveau sonore
Grande autonomie

STAGE V (2016/1628 EU) : Ce produit est conforme à la nouvelle réglementation des émissions polluantes en Europe

Gamme INDUSTRIAL

Une technologie hautes performances, conçue pour un usage régulier et intensif, fournissant une énergie à la fois puissante et silencieuse.



K20C5-ALIZE

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	INDUSTRIAL
Fréquence (Hz)	50 Hz
Tension de Référence (V)	400/230
Coffret Standard	APM303
Réservoir (L)	50
Niveau de puissance acoustique garanti Lwa dB(A)	87
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	70
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	58

PUISSANCES

Tension de Référence (V)	400/230
ESP kWe *	15,2
kVA *	19
PRP	
kWe *	
Intensité (A)	27

CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER KDI
Réf. moteur	KDI1903M-EU5
Type aspiration	Atmo
Disposition des cylindres	L
Nombre de cylindres	3
Cylindrée (l)	1,86
Alésage (mm)	88
Course (mm)	102
Taux de compression	18.5 : 1
Vitesse 50Hz (RPM)	1500
Vitesse de pistons (m/s)	5,1
Puissance ESP (kW)	18,9
Classe de régulation (%)	+/- 2.5%
Type de régulation	Mécanique
Conso. 75% de puissance PRP (l/h)	3,7
Capacité huile (l)	8,7
Conso. d'huile 100% ESP 50Hz (l/h)	0,01

CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Marque commerciale de l'alternateur	KOHLER
Ref Alternateur KOHLER	KH00501T
Régulation de tension à régime établi (+/- %)	1

DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

1 prise 230V 10/16A - disjoncteur + 1 prise 230V 16A - disjoncteur + 1 prise 400V 32A - disjoncteur + protection différentielle 30 mA + APM303

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	180
Largeur (cm)	75
Hauteur (cm)	128
Poids Net (kg)	630



K20C5-ALIZE

ACCESSOIRES LIVRÉS

Manuel d'utilisation et d'entretien

OPTIONS

- CA308** Commande à distance en boîtier séparé avec bouton marche/arrêt, voyant marche et défaut groupe - livré sans câble
- VERSO-T** VERSO-T - Démarrage automatique sur manque secteur (inclus préchauffage moteur, chargeur batterie, inverseur normal/secours)
- 3499231002827** RAP - Adaptateur prise industrielle 16A vers prise domestique 10/16A
- RBH1** RBH1 - Carton de 24 bidons d'huile 1L (15W40) pour INVERTER / PERFORM / PERFORM XL / HX / TECHNIC 6500 - 7500 / DIESEL 4000 / WELDARC 200 / VX 200/4 / AQUALINE
- RBH0-5** RBH0-5 - Carton de 24 bidons d'huile 0,5L (15W40) pour INVERTER / PERFORM / PERFORM XL / HX / TECHNIC 6500 - 7500 / DIESEL 4000 / WELDARC 200 / VX 200/4 / AQUALINE
- RPM** RPM - Kit prises mâles pour tous les modèles : 2 prises 16A /230V , 1 prise CEE17 16A/230V, 1 prise 32A/230V, 1 prise 16A/400V
- RPQ** RPQ - Piquet de terre de 1m de long, livré avec câble de 2m en 10mm² de secteur