

KOHLER®

SDMO®



PERFORM 4500 XL AVR C5

PORTABLE POWER

GRUPE ELECTROGENE Gamme PERFORM XL

AVANTAGES PRODUIT

- Châssis compact avec bandeaux antichoc
- Démarrage facilité grâce aux positions été/hiver
- Moteur professionnel KOHLER refroidi par air
- Excellent rapport performance/prix
- Groupe garanti 3 ans

FILTRE A AIR QUAD CLEAN Le filtre cyclonique Quad Clean offre 4 niveaux de filtration performants, conçus pour expulser les particules grossières et capturer les plus fines. Garantissant une entrée d'air toujours propre, il favorise les économies de carburant et optimise la puissance du moteur tout en prolongeant sa durée de vie

AVR En régulant électroniquement la tension de l'ordre de +/- 2%, selon les modèles, l'AVR supprime tout risque d'endommagement de chaudières, ou certains équipements électronique.

Gamme PERFORM XL

La performance et la compétitivité d'un matériel, adapté à un usage fréquent.



PERFORM 4500 XL AVR C5

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	PERFORM XL
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW) *	4
Tension nominale (V)	230
Nombre de Phase	Monophasé
Carburant	Essence
Réservoir (L)	18
Conso. 75% (L/h) *	1,70
Autonomie 75% (h) *	10,60
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	96
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	82
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	68

CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER
Type moteur	CH395_C5
Distribution	O.H.V.
Démarrage	Lanceur
Sécurité huile	Oui
Cylindrée (cm3)	277
Capacité huile (l)	1,10

CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Technologie	Bagues et balais
Régulation AVR	Oui
Indice de protection	IP 23
Classe d'isolement	H

DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

2 prises 230V 10/16A - disjoncteur

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	81
Largeur (cm)	55,50
Hauteur (cm)	59
Poids Net (kg)	72,50

CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton
Longueur (cm)	82
Largeur (cm)	56,50
Hauteur (cm)	60
Poids (kg)	74,50
Type de palette	120/80
Nombre de cartons par palette	6
Hauteur de Palette conditionnée (cm)	193
Poids de Palette conditionnée (kg)	457

Ce produit respecte la charte QUALIGEN afin d'assurer son haut niveau de qualité et de garantir la sécurité des

KOHLER®

SDMO®

02/11/2021

PERFORM 4500 XL AVR C5 - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE PERFORM XL

Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. *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

utilisateurs. QUALIGEN : engagement sécurité et qualité



02/11/2021

PERFORM 4500 XL AVR C5 - PORTABLE POWER - GROUPE ELECTROGENE PERFORM XL

Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce document. *ISO 8528.

SDMO Industries - 270 rue de Kerervem - CS 40047 - 29801 Brest cedex 9 – France - Tél. +33 (0)2 98 41 41 41 - www.kohlersdmo.com

ACCESSOIRES LIVRES



Entonnoir

Plots de maintien au sol



Manuel d'utilisation et d'entretien



Poignées grip ergonomiques

OPTIONS



R01

Ce coffret inclut le compteur horaire et l'interrupteur différentiel



R05M

L'inverseur de source manuel permet de brancher un groupe électrogène à une habitation et de gérer manuellement la source de courant sur manque et retour secteur.



RKB1HD

Kit brouette pour les groupes inférieurs ou égaux à 6 kW



RKS2

Kit entretien pour moteur KOHLER CH395 et CH440.



RH1

Housse de protection pour groupes électrogènes, groupes de soudage et motopompes SDMO



RPM

Fiches mâles pour tous les modèles comprenant : 2x16A/230 V, CEE17 : 1X16A/230V, 1X32A/230V et 1X16A/400V



RPQ

Pour liaison de la masse de votre groupe à la terre. Piquet galvanisé de 1 m de long, livré avec câble de 2 m en 10mm² de section.



RKD1

Kit de 2 adaptateurs différentiels amovibles pour prises domestiques. Schéma de liaison de terre avec neutre isolé.