

# KOHLER®

# SDMO®



## PERFORM 6500

PORTABLE POWER

Groupes Electrogènes Gamme PERFORM

### AVANTAGES PRODUIT

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

**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

**ALTERNATEUR SURDIMENSIONNE** Idéal pour l'alimentation des appareils électroniques, l'alternateur surdimensionné sécurise l'alimentation des groupes. Doté d'un degré d'harmonique très faible, il limite la variation de tension et de fréquence du courant fourni, tout en assumant les impacts de charge au démarrage.

### Gamme PERFORM

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



## PERFORM 6500

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme	PERFORM
Fréquence (Hz)	50 Hz
Puissance max (kW) *	6.30
Tension nominale (V)	230
Nombre de Phase	Monophasé
Carburant	Essence
Réservoir (L)	7.30
Conso. 75% (L/h) *	2.60
Autonomie 75% (h) *	2.80
Niveau de puissance acoustique garanti LwA dB(A)	97
Niveau de pression acoustique @1m dB(A)	83
Niveau de pression acoustique @7m dB(A)	69

### CARACTERISTIQUES MOTEUR

Marque moteur	KOHLER
Type moteur	CH440
Distribution	O.H.V.
Démarrage	Lanceur
Sécurité huile	Oui
Cylindrée (cm3)	429
Capacité huile (L)	1.30

### CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Technologie	Sans bague ni balai
Régulation AVR	Non
Indice de protection	IP 23
Classe d'isolement	H

### DESCRIPTIF PRISES ET COFFRETS

1 prise 230V 10/16A - disjoncteur + 1 prise 230V 32A - disjoncteur

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (cm)	81
Largeur (cm)	55.50
Hauteur (cm)	59
Poids Net (kg)	85.50

### CONDITIONNEMENT

Type de conditionnement	Carton
Longueur (cm)	82
Largeur (cm)	56.50
Hauteur (cm)	60
Poids (kg)	87.50
Type de palette	120/80
Nombre de cartons par palette	6
Hauteur de Palette conditionnée (cm)	193
Poids de Palette conditionnée (kg)	535



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

**KOHLER®**  
**SDMO®**

06/08/2018

PERFORM 6500 - PORTABLE POWER - Groupes Electrogènes PERFORM

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



06/08/2018

PERFORM 6500 - PORTABLE POWER - Groupes Electrogènes PERFORM

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](http://www.kohlersdmo.com)

# KOHLER®

# SDMO®

## PERFORM 6500

### ACCESSOIRES LIVRES



Entonnoir

Plots de maintien au sol



Manuel d'utilisation et d'entretien



Poignées grip ergonomiques

### OPTIONS



**R02**

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 10mm<sup>2</sup> de section.



**RBAC**

Bac de rangement amovible

# KOHLER® SDMO®

06/08/2018

PERFORM 6500 - PORTABLE POWER - Groupes Electrogènes PERFORM

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