



## SYSTÈMES D'ALIMENTATION POUR INSTALLATIONS PORTUAIRES



**KOHLER®**  
**SDMO®**

MK-PS-PO-DO-FR-181



**KOHLER**  
SIÈGE SOCIAL ET SITE DE FABRICATION  
KOHLER, WI

**CLARKE ENERGY**  
SIÈGE SOCIAL  
ROYAUME-UNI

**SDMO INDUSTRIES**  
SIÈGE SOCIAL ET 2 SITES DE FABRICATION  
FRANCE

## KOHLER-SDMO PARTOUT, DONNER AUX HOMMES L'ÉNERGIE DONT ILS ONT BESOIN

Depuis les plateformes de forage off-shore jusqu'aux conditions extrêmes du désert, des chantiers du bâtiment aux industries les plus exigeantes, les groupes électrogènes KOHLER-SDMO affirment leur fiabilité et leurs performances.

Exclusivement dédiée aux groupes électrogènes, KOHLER-SDMO figure aux premiers rangs des constructeurs mondiaux en s'appuyant sur la structure d'un groupe international et sur un réseau de distribution particulièrement étendu.

KOHLER-SDMO propose aujourd'hui l'offre la plus large du marché et se positionne comme un véritable fournisseur de solutions d'énergie.

Que vous cherchiez à sécuriser l'alimentation électrique de votre port, alimenter vos grues ou que vous souhaitiez tout simplement construire ou étendre vos installations, KOHLER-SDMO met à votre disposition sa large offre de produits.

Nos équipes qualifiées vous aiguilleront vers la solution technique adaptée à votre projet, dans le respect du niveau d'exigence que vous souhaitez et des réglementations en vigueur, que ce soit en basse ou en moyenne tension.



## DES SOLUTIONS CONÇUES POUR LES PORTS

KOHLER-SDMO vous fournit des solutions d'énergie de secours, de production ou de soutien du réseau électrique.

Le fonctionnement de vos grues impose une forte puissance sur un temps limité au moment de l'arrachement des conteneurs, nos groupes électrogènes vous garantissent une réactivité élevée face aux impacts de charge.



Pour améliorer la qualité du combustible, KOHLER-SDMO vous propose des équipements de centrifugeage et de purification de carburant.

Ces installations vous permettent d'obtenir un combustible de meilleure qualité pour votre centrale de groupes électrogènes mais aussi pour votre matériel de manutention sur site.

## UNE GAMME POLYVALENTE DE CONTENEURS INSONORISÉS

Vos contraintes d'installation sont multiples et vous souhaitez une mise en œuvre rapide de votre solution d'énergie.

Les conteneurs KOHLER-SDMO sont conçus pour s'adapter à vos besoins et couvrent toute notre gamme de puissances.



Sur ses conteneurs, KOHLER-SDMO propose un traitement peinture extérieur de niveau C4 à C5M (selon l'ISO 12944) adapté à une atmosphère de corrosivité élevée à très élevée pour une installation en zone industrielle et côtière ou en bord de mer.



*Protection  
anti-corrosion  
des conteneurs*



# L'EXCELLENCE POUR OBSESSION

Le service ingénierie KOHLER-SDMO adopte une démarche d'innovation permanente pour proposer des solutions en phase avec vos exigences et les contraintes techniques de votre projet :

- gestion de l'environnement (bord de mer, vent de sable, ambiance poussiéreuse,...)
- fonctionnement sous conditions climatiques extrêmes
- atténuation acoustique
- réduction des taux d'émissions
- adaptation aux normes locales et internationales



Les groupes électrogènes KOHLER-SDMO font l'objet de contrôles et de tests poussés au sein de notre **laboratoire accrédité** ISO 17025.

Il dispose d'infrastructures spécifiques et des outils les plus performants sur plus de 2 000 m<sup>2</sup> : un espace de montage prototypes avec pont de 20 tonnes, 3 bancs d'essais avec salles de contrôle, une aire de niveau sonore de 1 000 m<sup>2</sup>.



Tous les produits SDMO Industries sont certifiés par un laboratoire accrédité ISO 17025



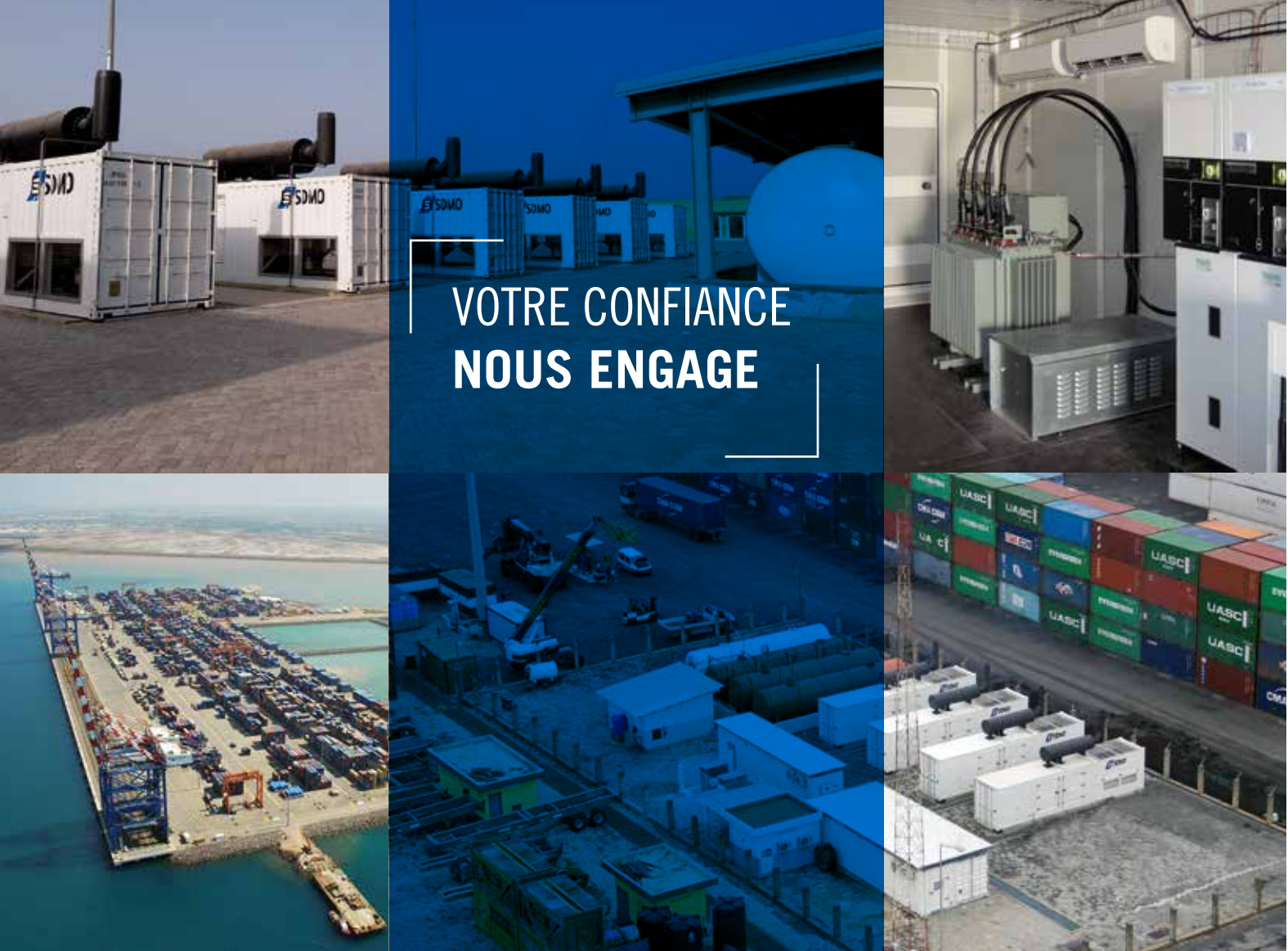
## PROCHE DE VOUS POUR MIEUX VOUS SERVIR

KOHLER-SDMO vous accompagne tout au long de votre projet, de l'étude amont jusqu'à l'installation, la mise en service et le service après-vente.

Notre réseau mondial vous permet d'accéder à vos pièces de rechanges dans des délais optimisés.

Nos centres de formation dans le monde vous apportent toutes les qualifications dont vos équipes ont besoin.





VOTRE CONFIANCE  
NOUS ENGAGE

Port	Pays	Puissance	Tension
Doraleh	Djibouti	6 x 2000 kVA	11 000 V
Tajourah	Djibouti	6 x 2200 kVA	20 000 V
Cotonou	Bénin	5 x 2250 kVA	20 000 V
Lagos	Nigéria	3 x 1000 kVA, 1 x 3000 kVA et 2 x 1800 kVA	11 000 V
Pointe-Noire	Congo	4 x 2500 kVA	20 000 V
Lomé	Togo	3 x 2000 kVA	20 000 V
Tema	Ghana	4 x 3000 kVA	11 000 V
Freetown	Sierra Leone	2 x 1100 kVA et 2 x 2200 kVA	11 000 V
Ports	Qatar	1 x 650 kVA, 1 x 700 kVA et 1 x 1100 kVA	basse tension

## AGENCES COMMERCIALES FRANCE

### OUEST

**SDMO BREST**  
02 98 41 13 48

### CENTRE-OUEST

**SDMO CHOLET**  
02 41 75 96 70

### PARIS/NORD NORMANDIE

**SDMO GENNEVILLIERS**  
01 41 88 38 00

**SDMO ARRAS**  
03 21 73 38 26

### EST

**SDMO METZ**  
03 87 37 88 50

### SUD-EST

**SDMO VALENCE**  
04 75 81 31 00

**SDMO AIX-EN-PROVENCE**  
04 42 52 51 60

### SUD-OUEST

**SDMO TOULOUSE**  
05 61 24 75 75

## FILIALES

### ALLEMAGNE

**SDMO GMBH**  
+49 (0) 63 32 97 15 00

### BELGIQUE

**SDMO NV/SA**  
+32 36 46 04 15

### ESPAGNE

**SDMO INDUSTRIES IBERICA**  
+34 (9) 35 86 34 00

### GRANDE BRETAGNE

**SDMO ENERGY LTD**  
+44 (0) 12 56 38 68 38

### AMÉRIQUE LATINE & CARAÏBES

**SDMO GENERATING SETS**  
+1 305 863 0012

### RUSSIE

**SDMO MOSCOU**  
+7 495 665 16 98

## BUREAUX

### AFRIQUE DU SUD

**SDMO SOUTH AFRICA**  
+27 (0) 8 32 33 55 61

### ALGÉRIE

**SDMO ALGER**  
+213 (0) 21 68 12 12

### DUBAÏ

**SDMO MIDDLE EAST**  
+971 4 458 70 20

### EGYPTE

**SDMO LE CAIRE**  
+ 20 2 2267 12 78

### TOGO

**SDMO WEST AFRICA**  
+ 228 22 22 63 65

### TURQUIE

**SDMO ISTANBUL**  
+90 53 07 35 09 10



Tous les produits SDMO Industries  
sont certifiés par un  
laboratoire accrédité  
ISO 17025



**KOHLER®**  
IN POWER. SINCE 1920.



**KOHLER®**  
**SDMO®**

SDMO Industries - 270 rue de Kerervern  
CS 40047 - 29801 Brest Guipavas cedex 9 - France  
Tél. +33 (0)2 98 41 41 41

[www.kohler-sdmo.com](http://www.kohler-sdmo.com)