



# Analyse d'huile en temps réel



## Planification améliorée

Prévoir avec précision les futures maintenances. Rationaliser et réduire les coûts associés.



## Sécurité améliorée

S'assurer que votre équipement est en condition optimale rendant plus sûr votre environnement de travail.



## Baisse des coûts d'exploitation

Éviter le gaspillage d'huile inutile pour seulement changer celle qui doit être changée.



## Optimisation maximum

Optimiser les intervalles de service sans perdre en fiabilité ni en performance pour votre équipement.



## Tranquillité d'esprit

Votre équipement est surveillé 24h/24, 7j/7, 365 jours par an.

## OQDe EXPRESS KIT



## Présentation du produit

Combiner le OQD capteur de qualité d'huile avec le kit OQD Express display. Tout ce dont vous avez besoin pour une installation complète. Le kit comprend un seul capteur OQSx et un seul écran OQDe avec tous les câbles nécessaires pour la configuration et l'installation. Robuste et facile à installer, l'OQSx et OQDe sont la combinaison parfaite.

## Caractéristiques

### Capteur physique

Matériel : acier inoxydable  
Dimensions : 90mm x 37mm  
Poids : 160g

### Affichage physique

Matériel : Polycarbonate résistant à la chaleur  
Dimensions : 120mm x 66mm x 42mm  
Poids : 300g

### Électrique

Alimentation : 9 - 30V DC

### Donnée entrant/sortant

Sortie analogique: 1x4-20mA  
Sortie digital : 1xRS485:9600 baud du half duplex au capteur  
1xRS485:512000 baud half duplex de l'afficheur

### Environnement

température de fonctionnement: -30°C (-22°F) à +65°C (+149°F)

### Enregistrement de données

> 800 000 enregistrements

### Afficheur

Qualité de l'huile  
Température de l'huile  
Conditionnement de remplacement  
(condition/temps)  
Indicateur de statuts

### Normes et certification

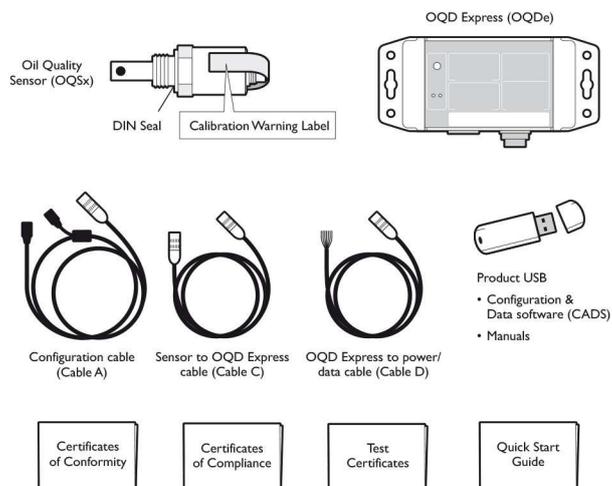
Eau et poussière:  
BS EN 60529: 1992 + A2: 2013 . IP67 lorsqu'il est connecté

### Choc et vibration

BS EN 60068-2-30:2005  
BS EN 60068-2-6:2008  
BS EN 60068-2-27:2009 etc.

Équipement de transmission de données fonctionnant dans l'ISM 2,4 GHz.

## Package



## Présentation du produit

OQD affichage professionnel et 4 capteurs de qualité d'huile. Un kit complet permettant l'installation rapide et simple de l'écran OQD Professionnel (OQDp) ainsi que des capteurs (OQSx). Il comprend tous les câbles nécessaires pour la configuration et l'installation, y compris le robuste OQD Professional Hub. Le kit professionnel OQD est idéal pour les applications nécessitant plusieurs capteurs.

## OQD<sub>p</sub> PROFESSIONAL KIT



## Caractéristiques

### Afficheur

Matériel : boîtier en plastique avec cadre en caoutchouc  
Dimensions : 142mm x 98mm x 43,2mm  
Poids : 275g

### Capteur

Matériel : Acier inoxydable AISI304  
Dimensions : 90mm x 37mm  
Poids : 275g

### Electrique

Alimentation : 9 - 30V DC

### Donnée entrant/sortant

Sortie analogique: 1x4-20mA  
Sortie digital : 1xRS485:9600 baud du half duplex au capteur  
1xRS485:512000 baud half duplex de l'afficheur

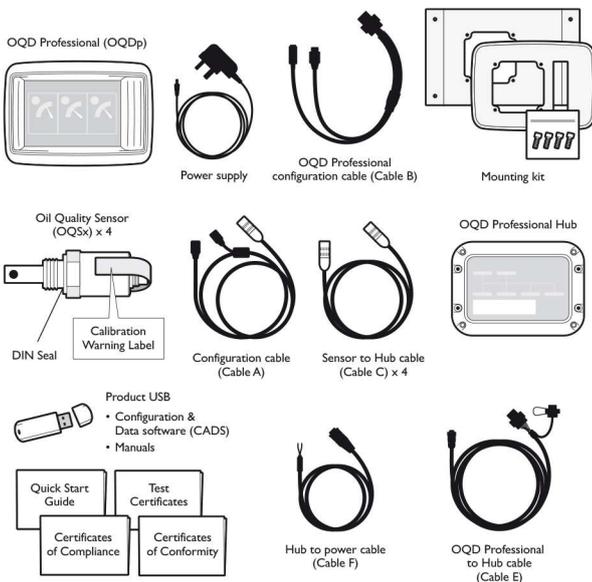
### Environnement

température de fonctionnement: -30°C (-22°F) à +65°C (+149°F)

### 2e afficheur

Écran LCD couleur TFT avec rétro-éclairage LED

## Package



## Caractéristiques principales

### Qualité industrielle

Capteur et afficheur conviennent pour tout type d'environnement, industriel et marin.

### Afficheur

En haute résolution, l'écran tactile fournit un affichage clair et précis des données.

### Fonctionnalité intuitive

Le système de menu est simple, il permet d'accéder à toutes les fonctionnalités, et de configurer les alertes.

### Performance éprouvée

Certifié indépendamment pour l'exactitude, la sensibilité et la fiabilité. Les données sont exploitables.

### Installation facile

Le kit OQD est tout ce dont vous avez besoin pour une installation simple sur tout vos équipements et applications virtuelles.

### Technologie avancée

Technologie brevetée. Sensibilité exceptionnelle de l'état de l'huile qui change à cause de l'usure et la contamination.