

# Support de sonde modulaire Flexdip CYH112

Support pour la mesure in-situ dans l'eau, les eaux usées et les utilités



## Avantages:

- Simple, économique et flexible
- Les infrastructures existantes peuvent être utilisées
- Support réglable en hauteur, position et orientation
- Montage et entretien simples
- Construction robuste : Adapté pour des pressions de process jusqu'à 6 bar (87 psi)

## Données clés

- **Température de process** -20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

**Domaine d'application:** Le support Flexdip CYH112 est un système modulaire pour les capteurs sur bassins, cuves ou canaux ouverts. Il permet pratiquement tous les types de fixation (sol, mur, garde-corps). De plus, il est adapté à tous les types de montage de capteur (avec chaîne, en immersion fixe ou en suspension libre). Le support peut être transformé ou modifié à tout moment. Le Flexdip CYH112 vous offre une flexibilité exceptionnelle et permet de monter votre capteur à un point précis.

## Caractéristiques et spécifications

### Analyseur

#### Principe de mesure

Photométrie UV

#### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

Plus d'informations et prix actuels:

[www.ca.endress.com/CYH112](http://www.ca.endress.com/CYH112)

---

## Analyseur

---

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

---

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

---

### Application

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

---

## Désinfection

---

### Principe de mesure

Chlore total

---

### Application

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

---

### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

---

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

---

### Matériau

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

---

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

---

## pH

**Principe de mesure**

Electrode en verre

---

**Application**

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

---

**Installation**

CYH112 est un système de support modulaire pour les capteurs dans des bassins ouverts, des canaux et des cuves

---

**Caractéristique**

Montage simple  
universel et flexible

---

**Design**

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

---

**Matériau**

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

---

**Température de process**

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

---

## Conductivité

**Principe de mesure**

Electrode en verre

---

**Application**

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

---

## Conductivité

### Installation

CYH112 est un système de support modulaire pour les capteurs dans des bassins ouverts, des canaux et des cuves

### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

### Matériau

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

## Oxygène dissous

### Principe de mesure

Capteur d'oxygène dissous

### Application

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

### Installation

CYH112 est un système de support modulaire pour les capteurs dans des bassins ouverts, des canaux et des cuves

### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

## Oxygène dissous

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

---

### Matériau

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

---

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

---

## Turbidité

### Principe de mesure

Lumière pulsée à faisceau unique

---

### Application

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction  
d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de  
process, niveaux d'eau fluctuants

---

### Installation

CYH112 est un système de support modulaire pour les capteurs dans des  
bassins ouverts, des canaux et des cuves

---

### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

---

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

---

### Matériau

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

---

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

---

## Redox

### Principe de mesure

Capteur redox

### Application

Traitement de l'eau, traitement des eaux usées, construction d'installations, canaux ouverts, bassins, réservoirs ouverts et cuves de process, niveaux d'eau fluctuants

### Installation

CYH112 est un système de support modulaire pour les capteurs dans des bassins ouverts, des canaux et des cuves

### Caractéristique

Montage simple  
universel et flexible

### Design

Le support CYH112 fonctionne pour presque tous les types de fixation :  
Fixation au sol, au mur ou directement sur rail

### Matériau

Conduite principale, tube transversal : inox 1.4404  
Chaîne : PA ou inox 1.4401

### Température de process

-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)

Plus d'infos [www.ca.endress.com/CYH112](http://www.ca.endress.com/CYH112)