

**AnHydre.**  
Bleu Passionnément ...

## Guide de choix des instruments Elmetron



**Instruments de mesure terrain & laboratoire**  
**Instruments de mesure en ligne**

**Température**

**Conductivité**

**Salinité**

**Résistivité**

**TDS**

**pH**

**Redox (mV)**

**Ions**

**Oxygène dissous électrochimique**

**Oxygène dissous optique**

**Jauges d'épaisseur de revêtement**

**Hygromètre - thermomètre**

**Multifonctions**

**Accessoires**

Caractéristiques modifiables sans préavis. Copyright @AnHydre 2023

**AnHydre.** Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France

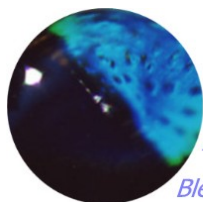
Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

[www.anhydre.eu](http://www.anhydre.eu)

[anhydre-vente@orange.fr](mailto:anhydre-vente@orange.fr)



**AnHydre.**  
Bleu Passionnément ...

<b>Instrument</b>	<b>Code</b>
<b>Oxymètres, instruments de poche, mesure optique</b>	
<b>Oxymètre de poche, température</b>	<b>CO-404</b>

- Mesure très haute précision sur le terrain et au laboratoire
- **Mesure l'oxygène dissout en % et en mg/l, la pression barométrique et la température**
- Instrument utilisé avec la sonde O2d optique
- **Grand écran LCD rétro éclairé avec contrôle de brillance, affichage du paramètre choisi avec la température**
- Calibration oxygène sur un ou deux points, 0% et 100%
- **Entrée d'une valeur de salinité pour le calcul en concentration mg/l**
- Enregistreur interne 4 000 lectures prises en série ou isolés avec température, date et heure
- **Sortie USB**
- Boîtier étanche IP66 facilite le travail en conditions difficiles - Compact et léger
- **Figé le résultat à l'écran**
- Stabilisation de lecture confirmée par indication visible à l'écran et audible
- **Conformité BPL/GLP**
- Prêt à mesurer immédiatement
- **Pas d'électrolyte, pas de membrane**
- Ne consomme pas l'oxygène du milieu
- **Pas d'exigence d'écoulement du liquide**
- Temps de réponse court
- **La calibration n'est pas nécessaire pour les mesures générales**
- Résiste aux interférences chimiques et optiques
- **Dérive annuelle non significative**
- Élément sensible à longue vie (8 000 heures)

<b>Fonction</b>	<b>O2d mg/l</b>	<b>O2d %</b>	<b>T°C</b>
<b>Gamme :</b>	0 à 20	0 à 200	0 à 50,0
<b>Précision :</b>	+/-0,3mg/l	+/-1,5%	+/-0,5°C
<b>Compensation T°C :</b>	0 à 40°C		
<b>Pression barométrique :</b>	800 à 1 100hPa / précision +/-2hPa		
<b>Alimentation :</b>	Accumulateur rechargeable 2x AA 1,2V ou chargeur 5V/1A micro USB		
<b>Dimensions (mm) :</b>	Longueur 149mm x largeur 82mm x hauteur 22mm		
<b>Poids :</b>	220g		



**AnHydre.** Sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

[www.anhydre.eu](http://www.anhydre.eu)

[anhydre-vente@orange.fr](mailto:anhydre-vente@orange.fr)