

**AnHydre.**  
Bleu Passionnément ...

## YSI Pro Plus Quatro

**Instrument enregistreur multi paramètres de terrain acceptant les combinaisons multiples de 4 capteurs**

Le **ProPlus Quatro** utilise un câble support avec 4 connexions permettant de mesurer et enregistrer en simultané : température et conductivité, oxygène dissous et un choix de deux électrodes ISE parmi pH, redox, ammonium, nitrates ou chlorures.



Tous les capteurs sont remplaçables par l'opérateur ce qui économise du temps et réduit les coûts globaux.

**ProPlus Quatro** : le câble support à 4 connexions est montré ici avec 4 capteurs remplaçables par l'utilisateur : température, conductivité, oxygène dissous, pH et ammonium et ci-dessous avec son terminal afficheur enregistreur

- Support 4 capteurs pour température, conductivité, oxygène dissous et un choix de 2 électrodes ISE parmi pH, redox, ammonium, nitrates et chlorures
- Connexion robuste de qualité militaire MIL
- Câbles et capteurs facilement remplacés.
- Choix de longueurs 1, 4, 10, 20 et 30 mètres
- Kit support de câble fourni dès 4 mètres
- Choix de technique O2d polarographique ou galvanique.
- Embout de protection lesté pour une immersion correcte
- Cellule passante pour mesures sur pompes
- Garantie 36 mois (terminal) et 24 mois (câble)

Le **ProPlus Quatro** avec sa combinaison de capteurs vous permet d'échantillonner d'une manière pratique un jeu complet de paramètres et de facilement transférer ces données dans le logiciel DataManager de votre PC.

DataManager est un logiciel puissant, beaucoup plus qu'un simple moyen de transférer vos données vers votre PC ! Vous serez surpris par ces capacités inhabituelles dans ce domaine.

Les nouvelles possibilités du **ProPlus Quatro** comprennent l'extension des choix de langue et un calcul pratique ammonium en ammonia.

Le **ProPlus Quatro** est livré avec son sabot et le câble USB, le logiciel DataManager. Avec ses combinaisons de 4 capteurs vous créez un instrument multi-paramètres unique en son genre.



Caractéristiques modifiables sans préavis (1008W3\_F) – Copyright Anhydre 03-2009

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

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France

Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57

Vente France : 0811 60 08 08 – SAV France : 0825 66 30 40

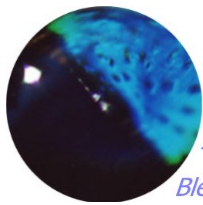
SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

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

[anhydre@anhydre.com](mailto:anhydre@anhydre.com)

YSI-ProPlusQuatro/juin 09/Avi0



# AnHydre.

Bleu Passionnément ...

## Spécifications du câble 4 ports pour ProPlus Quatro

<b>Poids (câble 1 mètre)</b>	612 grammes
<b>Diamètre</b>	47mm
<b>Longueur d'embout de protection</b>	127mm
<b>Connecteur</b>	Étanche de type militaire MIL avec baïonnette

## Pour commander le câble 4 ports et les capteurs associés

<b>605790-1*</b>	Câble 4 ports de 1 mètre avec capteur température & conductivité 5560
<b>605190-4*</b>	Câble 4 ports de 4 mètres avec capteur température & conductivité 5560
<b>605190-10*</b>	Câble 4 ports de 10 mètres avec capteur température & conductivité 5560
<b>605190-20*</b>	Câble 4 ports de 20 mètres avec capteur température & conductivité 5560
<b>605190-30*</b>	Câble 4 ports de 30 mètres avec capteur température & conductivité 5560
<b>6050000</b>	Instrument ProPlus™ (ce câble n'est utilisable qu'avec le ProPlus™)
<b>605202</b>	Capteur O2D galvanique
<b>605203</b>	Capteur O2d polarographique
<b>605101</b>	Capteur de pH
<b>605102</b>	Capteur de redox
<b>605104**</b>	ISE ammonium, NH4+ (profondeur maximale 17 mètres)
<b>605105**</b>	ISE chlorures, (profondeur maximale 17 mètres)
<b>605106**</b>	ISE nitrates, (profondeur maximale 17 mètres)
<b>606850</b>	Cellule passante pour mesures sur circulation, pompage...

## Pour commander les accessoires

<b>5913***</b>	Kit membranes PE pour capteur galvanique (6 unités jaunes & électrolyte)
<b>5908***</b>	Kit membranes PE pour capteur polarographique (6 unités jaunes & électrolyte)
<b>5914</b>	Kit membranes PE pour capteur galvanique (6 unités bleues & électrolyte)
<b>5909</b>	Kit membranes PE pour capteur polarographique (6 unités bleues & électrolyte)

\*Comprend le kit support \*\*eaux douces seulement \*\*\*membranes standards



Le connecteur de qualité militaire est prévu pour une réelle utilisation de terrain



Un embout de protection robuste et lesté met les capteurs à l'abri tout en permettant d'obtenir la profondeur correcte avec les câbles les plus longs

Câble support équipé de 4 ports pour capteurs remplaçables par l'utilisateur.

Ces ports acceptent le capteur combiné température & conductivité, d'oxygène dissous et toute combinaison de deux électrodes ISE choisies parmi pH, redox, ammonium, nitrates et chlorures.

Si un port n'est pas utilisé, y mettre le bouchon étanche, simplement.



Kit support de câble fourni dès 4 mètres de câble. Il vous aide avec les longs câbles et s'attache facilement sur l'extérieur de la valise matelassée de transport, évitant d'y mettre un câble sale et/ou humide.

Caractéristiques modifiables sans préavis (1008W3\_F) – Copyright Anhydre 06-2009



Tous les capteurs remplaçables ont un double joint torique créant une véritable étanchéité pour une utilisation jusqu'à 30 mètres de profondeur.



La cellule passante simplifiée les mesures sur les écoulements : pompages en forage et piézomètre par exemple.

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

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +333 24 40 11 07 – Fax : +333 24 41 11 57

Vente France : 0811 60 08 08 – SAV France : 0825 66 30 40

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

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

[anhydre@anhydre.com](mailto:anhydre@anhydre.com)