

AnHydre.
Bleu Passionnément ...

YSI Pro Plus

Instrument enregistreur multi paramètres de terrain à combinaisons multiples de capteurs



Concept ProPlus :

Le ProPlus c'est un terminal afficheur et enregistreur banalisé utilisable avec tous les câbles supports équipés de connexions pour jusqu'à 4 capteurs (ProPlus Quatro)

Les capteurs sont remplaçables par l'utilisateur.



Le **ProPlus** utilise l'un des câbles support équipé de connexions permettant de mesurer et enregistrer en simultané : température, conductivité, oxygène dissous, électrodes ISE : pH, redox, ammonium, nitrates ou chlorures. Le câble détermine la combinaison possible.

Les capteurs dé-connectables sont remplaçables par l'opérateur ce qui économise du temps et réduit les coûts globaux.

- Vous choisissez votre combinaison pour combiner température, conductivité, oxygène dissous (au choix galvanique ou polarographique), électrodes ISE : pH, redox, ammonium, nitrates et chlorures
- Terminal compatible avec combinaison ProPlus Quatro
- Connexion robuste de qualité militaire MIL
- Câbles et capteurs facilement remplacés.
- Choix de longueurs 1, 4, 10, 20, 30 mètres (100 mètres - O2d)
- Kit support de câble fourni dès 4 mètres
- Choix de technique O2d polarographique ou galvanique.
- Embout de protection et combinaisons de lests pour une immersion correcte dans un écoulement agité
- Cellule passante pour mesures sur pompes
- Garantie 36 mois (terminal) et 24 mois (câble)

Le **ProPlus Duo** avec ses combinaisons de capteurs vous permet d'échantillonner d'une manière pratique un jeu de paramètres qui vous intéresse 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** comprennent l'extension des choix de langue.

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

Caractéristiques modifiables sans préavis (1008W3_F) – Copyright AnHydre 04-2009

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

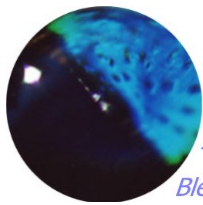
Vente France : 0811 60 08 08 – SAV France : 0825 66 30 40

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre@anhydre.com



AnHydre.

Bleu Passionnément ...

Pour commander le terminal + le câble support + le(s) capteur(s) amovible(s) + accessoires + solutions standards

- 6050000** Instrument ProPlus™ afficheur et enregistreur, livré avec sabot et câble USB, logiciel DataManager, kit d'entretien de base, manuel. Utilisable avec les câbles et capteurs listés ci après :
- 605107** Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné pH & température, 1 mètre
605177 Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné pH & température, 4 mètres
605108 Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné Redox & température, 1 mètre
605178 Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné Redox & température, 4 mètres
605109 Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné pH & Redox, température, 1 mètre
605179 Câble avec sonde intégrée qualité labo combiné pH & Redox, température, 4 mètres
- 605780** Câble de 1 mètre avec sonde intégrée O2d DBO & agitateur intégrée
- 60510-1** Câble de 1 mètre avec température & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
60510-4* Câble de 4 mètres avec température & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
60510-10* Câble de 10 mètres avec température & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
60510-20* Câble de 20 mètres avec température & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
60510-30* Câble de 30 mètres avec température & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
- 60520-1** Câble de 1 mètre avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-4* Câble de 4 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-10* Câble de 10 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-20* Câble de 20 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-30* Câble de 30 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-40* Câble de 40 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-50* Câble de 50 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-60* Câble de 60 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-70* Câble de 70 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-80* Câble de 80 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-90* Câble de 90 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
60520-100* Câble de 100 mètres avec température & 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
- 60530-1** Câble de 1 mètre avec température & conductivité intégrées
60530-4* Câble de 4 mètres avec température & conductivité intégrées
60530-10* Câble de 10 mètres avec température & conductivité intégrées
60530-20* Câble de 20 mètres avec température & conductivité intégrées
60530-30* Câble de 30 mètres avec température & conductivité intégrées
- 6051010-1** Câble de 1 mètre avec température & 2 ports électrodes ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051010-4* Câble de 4 mètres avec température & 2 ports électrodes ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051010-10* Câble de 10 mètres avec température & 2 ports électrodes ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051010-20* Câble de 20 mètres avec température & 2 ports électrodes ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051010-30* Câble de 30 mètres avec température & 2 ports électrodes ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
- 6051020-1** Câble de 1 mètre avec température, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051020-4* Câble de 4 mètres avec température, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051020-10* Câble de 10 mètres avec température, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051020-20* Câble de 20 mètres avec température, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051020-30* Câble de 30 mètres avec température, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique & 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
- 6051030-1** Câble de 1 mètre, température & conductivité, 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051030-4* Câble de 4 mètres, température & conductivité, 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051030-10* Câble de 10 mètres, température & conductivité, 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051030-20* Câble de 20 mètres, température & conductivité, 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures
6051030-30* Câble de 30 mètres, température & conductivité, 1 port électrode ISE au choix parmi pH, redox, nitrates, ammonium, chlorures

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

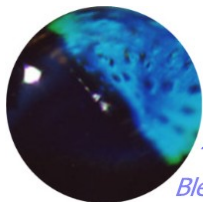
Vente France : 0811 60 08 08 – SAV France : 0825 66 30 40

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre@anhydre.com



AnHydre.

Bleu Passionnément ...

6052030-1	Câble de 1 mètre avec température & conductivité, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
6053030-4*	Câble de 4 mètres avec température & conductivité, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
6053030-10*	Câble de 10 mètres avec température & conductivité, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
6053030-20*	Câble de 20 mètres avec température & conductivité, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
6053030-30*	Câble de 30 mètres avec température & conductivité, 1 port capteur O2d au choix parmi galvanique, polarographique
ProPlus Quatro	Combinaison Température, conductivité, oxygène dissous, 2 électrodes ISE parmi pH, redox, nitrate, ammonium et chlorures. Voir la fiche spécifique
605202	Capteur O2D galvanique
605203	Capteur O2d polarographique
605101	Electrode ISE pH
605102	Electrode ISE redox
605104**	Electrode ISE ammonium, NH4+ (profondeur maximale 17 mètres)
605105**	Electrode ISE chlorures, (profondeur maximale 17 mètres)
605106**	Electrode ISE nitrates, (profondeur maximale 17 mètres)

Pour commander les consommables

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

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

Pour commander les accessoires, les solutions standards

603077	Kit cellule passante standard pour câbles 1 ou 2 ports, avec adaptateur 603078
603059	Cellule passante standard pour câbles 2 ports (requiert adaptateur 603078 sur câbles 1 port)
603076	Cellule passante longue pour câbles 2 ports (requiert adaptateur 603078 sur câbles 1 port)
603078	Adaptateur cellule passante sur câbles 1 port
603056	Pic support pour cellule passante
603075	Grande sacoche souple pour le transport
603074	Valise rigide pour le transport
603069	Clip pour ceinture
603070	Bandoulière
063517	Clamp C pour fixation sur rambarde, etc.
063507	Support tripode pour surface plane
605978	Lest pour câble 1 port, empilable pour plus de poids
063019	Lest 672g pour câbles 2 ports
063020	Lest 1 428g pour câbles 2 ports
3167	Solution standard conductivité 1000 µS/cm, 8 flacons de 474ml
3168	Solution standard conductivité 10 000 µS/cm, 8 flacons de 474ml
3169	Solution standard conductivité 50 000 µS/cm, 8 flacons de 474ml
3682	Solution standard Zobell (redox) 125ml
3824	Jeu de 8 flacons 474ml de solutions standards : 2 x pH4, 2 x pH7, 2 x pH10
3841	Solutions standard ammonium 1mg/l, 500ml
3842	Solutions standard ammonium 10mg/l, 500ml
3843	Solutions standard ammonium 100mg/l, 500ml
3885	Solutions standard nitrates 1mg/l, 500ml
3886	Solutions standard nitrates 10mg/l, 500ml
3887	Solutions standard nitrates 100mg/l, 500ml

Caractéristiques modifiables sans préavis – Copyright Anhydre 04-2009

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

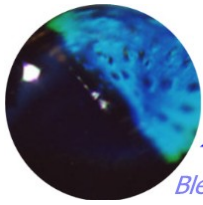
SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre@anhydre.com

YSI-ProPlusUno&Duo/avril 09/Avi0



AnHydre.
Bleu Passionnément ...

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



Support avec connexions pour capteurs remplaçables par l'utilisateur.

Ces ports acceptent différentes combinaisons de capteurs parmi température, conductivité, oxygène dissous et électrodes ISE pH, rédox, ammonium, nitrates et chlorures.

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



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



Tous les capteurs remplaçables ont un double joint torique créant une véritable étanchéité pour une utilisation en immersion.



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

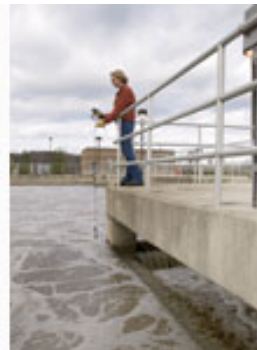


Sacoche souple matelassée pour le transport
Support tripode pour le laboratoire

Lest pour écoulements agités
Clip de ceinture



Mesure de DBO au laboratoire



Mesure de terrain sur bassin

Caractéristiques modifiables sans préavis – Copyright AnHydre 04-2009

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

anhydre@anhydre.com

YSI-ProPlusUno&Duo/avril 09/Avt0