

AnHydre.
Bleu Passionnément ...

Conductimètre enregistreur de terrain

YSI ProPlus 30

Conductimètre enregistreur portable pour le terrain et le laboratoire



Robuste et fiable, l'YSI ProPlus30 dispose de tout ce que vous demandez à un instrument portable température et conductivité. Câble haute résistance, connexion de qualité militaire, boîtier étanche IP 67, même avec le capot ouvert, surmoulage caoutchouc, tests de chute sur 1 mètre garantissent que l'instrument reste entre vos mains pour des années de mesures, même dans les conditions les plus difficiles. Une réponse rapide vous permet de terminer rapidement votre routine d'échantillonnage, économisant temps et argent.

- Garanties 3 ans sur l'instrument, 2 ans sur les câbles et capteurs
- Cal 1-touche pour la calibration de conductivité avec une touche
- Stocke 5000 jeux de données pour assurer l'intégrité des mesures
- Ecran graphique rétro éclairé
- Câbles standards de 1, 4, 10, 20, 30 mètres
- Boîtier étanche et résistant aux chocs
- Température de référence conductivité ajustable sur 15°C – 25°C
- Cellule super-stable 4 électrodes

Le ProPlus30 passe rapidement et facilement du labo au terrain. Grâce au tripode, l'instrument n'exige qu'une petite place sur la paillasse et délivre des lectures fiables.

Labo ou terrain, le Proplus30 est prêt à répondre !



Un conductimètre enregistreur robuste, économique, conçu pour le labo et le terrain.

Caractéristiques modifiables sans préavis – Copyright Anhydre 02-2013

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

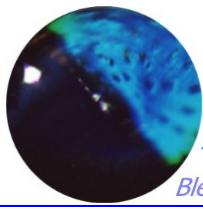
Vente France : 0811 60 08 08 – SAV France : 0825 66 30 40

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr



AnHydre.

Bleu Passionnément ...

Spécifications Capteur

YSI ProPlus 30

Conductivité (mS/cm ou µS/cm)	Type de capteur	Cellule super-stable 4 électrodes
Température de référence ajustable	Gamme	0 à 200mS/cm (gamme automatique)
15 – 25°C	Précision	+/-0,5% de la lecture ou 0,1µS/cm (câbles 1 & 4m)
Compensation conductance spécifique ajustable 0 – 4%		+/-1% de la lecture ou 1µS/cm (câbles 10, 20 et 30m)
Salinité (ppt, PSU)	Résolution	La valeur la plus grande
	Type de capteur	0,0001 à 0,1mS/cm (fonction de la gamme)
	Gamme	Calcul avec température & conductivité
	Précision	0 à 70ppt
	Résolution	+/-1% de la lecture ou 0,1ppt, la valeur la plus grande
TDS (solides totaux dissous) (mg/l, g/l)	Type de capteur	0,01ppt (partie pour mille)
Constante ajustable 0,3 – 1 (0,65 par défaut)	Gamme	Calcul avec température & conductivité
Température (°C, °F)	Résolution	0 à 100g/l
	Type de capteur	-
	Gamme	0,001, 0,01, 0,1g/l
	Précision	Thermistance
	Résolution	-5 à 55°C
		+/-0,2°C
		0,1°C

Spécifications instrument YSI ProPlus 30

Encombrement	83mm (l) x 216mm (L) x 23mm (p)
Poids avec les piles	475 grammes
Energie	2 piles alcalines de taille C procurent 400 heures d'autonomie
Câbles	Longueurs 1, 4, 10, 10, 20 et 30 mètres
Garantie	3 ans sur l'instrument, 2 ans sur les câbles & les capteurs
Mémorisation des données	5000 jeux horodatés, sortie USB, logiciel DataManager pour PC sous Windows
Langues	Français, anglais, italien, allemand
Certifications	RoHS, CE, WEEE, IP67, test de chute 1 mètre

Pour commander l'instrument YSI ProPlus 30 (éléments commandés individuellement)

6050000	Instrument portable YSI ProPlus
60530-1	Câble T°C & C 1 mètre
60530-4	Câble T°C & C 4 mètres (avec support de câble)
60530-10	Câble T°C & C 10 mètres (avec support de câble)
60530-20	Câble T°C & C 20 mètres (avec support de câble)
60530-30	Câble T°C & C 30 mètres (avec support de câble)



Tripode 605507, idéal pour le laboratoire

Pour commander les accessoires de l'instrument YSI ProPlus 30

603075	Sacoche matelassée pour transport (tous instruments)
603162	Valise souple (instruments avec câble jusqu'à 4 mètres)
603074	Valise rigide pour transport (tous instruments)
603069	Clip de fixation de l'instrument sur ceinture
063517	Ultra Clamp (fixe l'instrument sur bureau, plat-bord de bateau, etc.)
063507	Petit tripode (pose l'instrument sur une surface plane)
603062	Kit de gestion des câbles (idéal pour câbles 10, 20 & 30 mètres)
605978	Lest de câble 137 grammes, fixation sur l'embout de protection



Lests de câble 605978



Clip de ceinture 603069

Kit support de câble 603062

Sacoche souple matelassée 603075 avec Pro30, câble, accessoires

Caractéristiques modifiables sans préavis – Copyright AnHydre 02-2013

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-vente@orange.fr