



iJINUS
GROUPE CLAIRE

Capteurs | Enregistreurs | Web services

Catalogue Produits Environnement Isco

Prélèvement d'eau et Mesure de débit



TELEDYNE ISCO



L'échantillonnage de l'eau automatisé

6712 Portables et Accessoires

6712 Séquentiel / Composite

L'échantillonnage intelligent avec mesure de débit et paramètres physico-chimiques intégrés

- Extérieur en plastique ABS robuste avec une isolation de la partie centrale et de la base pour préserver les échantillons
- Volumes d'échantillons précis et reproductibles
- Pompe péristaltique haute performance
- Gamme modules 700 et sonde multi-paramètre en option



6712C
Compact

6712

6712 avec
jumbo Base



Accessoires

Les modules 700 de la gamme 6712 Isco ajoutent de la polyvalence à votre échantillonneur. Surveillez le débit ou pH avec des modules interchangeables et étanches. Les données sont enregistrées par votre échantillonneur 6712, exportables pour analyse. Les fonctions de déclenchement et d'asservissement sur seuil sont illimitées.



Gamme de sondes de qualité d'eau

Les sondes numériques de qualité d'eau, paramètres au choix :
pH, oxygène dissous, turbidité, conductivité-salinité, température



Échantillonneurs Portables

GLS L'échantillonneur Composite

Échantillonneur portable pour usage quotidien dès lors qu' un préleveur de petite taille est requis.

- Compact et léger
- Programmation simplifiée pour une installation simple et rapide
- Rappel et utilisation d'un programme mémorisé en 2 clics

Préleveur isotherme portable et léger (11 Kg)

- Le petit échantillonneur isotherme, d'une simplicité étonnante
- Manipulation extrêmement rapide et simple : 2 modes temps ou asservissement au débit
- Contrôleur étanche à l'eau et aux poussières IP67
- Volumes précis et reproductibles grâce au détecteur de liquide
- Avec un diamètre de seulement 42 cm, il s'insère dans tous les regards inférieure à 46 cm

Le préleveur d'eau GLS est conçu pour l'utilisation générale ou l'échantillonnage de polluants dans les applications municipales et industrielles pour lesquelles un appareil de format classique est trop grand. De petite taille et d'un diamètre de 42 cm. Grâce à sa poignée articulée, il se transporte d'une main.



L'échantillonnage de l'eau automatisé

Échantillonneur portable réfrigéré

BLIZZARD

Le BLIZZARD est un échantillonneur réfrigéré portable avec froid ventilé fonctionnant sur secteur ou sur batterie.

Son contrôleur offre toutes les fonctions avancées permettant des programmes multiples et complexes

- Échantillonnage intelligent avec l'interface SDI-12 et module 700 débitmétrique
- Pompe péristaltique à haute performance
- Données et température de l'enceinte réfrigérée enregistrées pour transfert FLOWLINK
- Kit mobilité en option comprenant support de batterie et roues gonflables

Modularité

La tête de prélèvement est dissociable de l'enceinte pour réduire l'encombrement et le poids lors du transport. L'alimentation 220V/12 V est démontable sans outils ainsi que la sonde de régulation de la température

Le kit de mobilité en option comprend des pneumatiques pour faciliter le transport sur les terrains accidentés et une plateforme de batterie pratique à utiliser



Préleveurs réfrigérés fixes

5800 Séquentiel / Composite

Échantillonneur simple et innovant conçu pour une résistance extrême aux intempéries et à la corrosion.

- Pour une utilisation intérieure et extérieure en STEP
- Enregistrement de la température des échantillons.
- Système unique de rack de flacons
- Froid ventilé haute performance



Mesure de débit en canal ouvert

Débitmètre Signature

Débitmètre portable universel

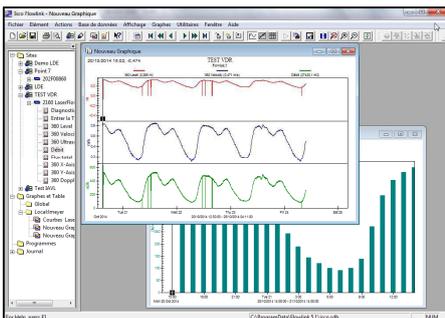
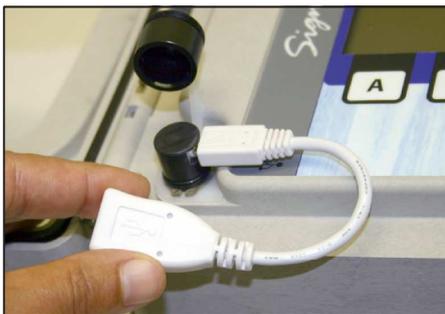
Débitmètre portable numérique, évolutif au gré de vos besoins



Installation simple et automatique des modules Tienet

- Ultrason
- Bulle à bulle
- Hauteur / vitesse
- LaserFlow
- Pluviomètre (en standard)
- Entrées et sorties multiples, jusqu'à 9 Tienet
- Sonde pH
- Récupération des données par clé USB

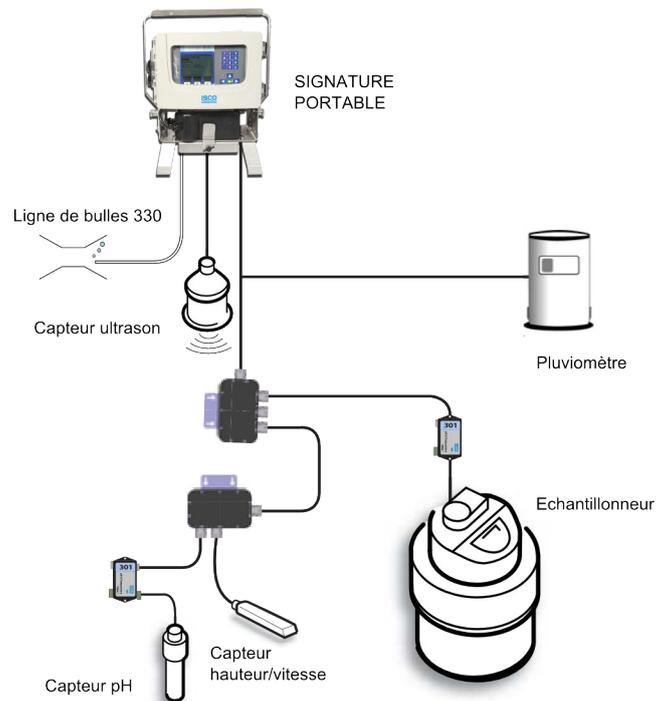
Interface utilisateur unique pour l'enregistrement des données et des rapports



Manchon déversoir

Installation rapide sur canalisation circulaire, déversoir rond ou triangulaire, diamètre disponible de :

- 150 mm
- 200 mm
- 250 mm
- 300 mm



Débitmètre Signature poste fixe

Plate-forme de surveillance numérique évolutive au gré de vos besoins

- Installation simple et programmation rapide des modules TIENET® US, Hauteur/Vitesse, Bulle à Bulle, et Laserflow
- Entrées et Sorties multiples, jusqu'à 9 TIENET®. Options de communication :
- Interface utilisateur unique pour l'enregistrement des données et des rapports
- Récupération des données par clé USB



Intégrations simplifiées

Agissant comme véritable petit automate au cœur du système il gère et transmet les données, génère des rapports, et auto agit intelligemment en réponse à des entrées multiples et simultanées.

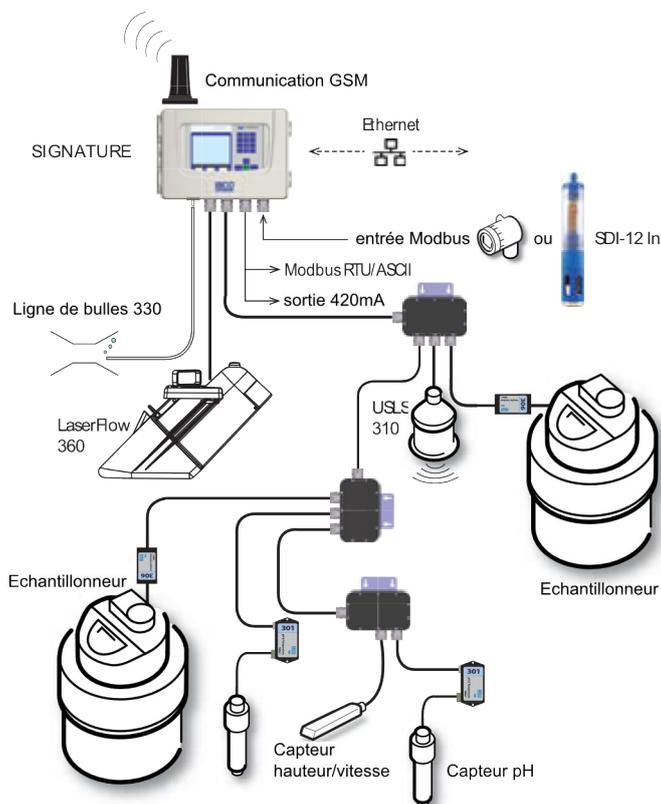
La communication avec les superviseurs se fait en RS-485 Modbus ASCII ou RTU, ou en option 4-20 mA analogique ou Ethernet.

Avec un large éventail d'entrées possibles et sorties standard de l'industrie, le signature est un point d'accès unique pour la surveillance et le contrôle des process.

Les modules TIENET® sont la clé de la flexibilité du débitmètre Signature. Il prend en charge plusieurs périphériques TIENET® pour suivre un ou plusieurs canaux avec des technologies multiples, redondantes, ou de remplacement, sans changement de matériel ou de programme.

La conception intelligente de ce réseau minimise les coûts de câblage et conduit grâce à l'utilisation des boîtiers d'extension TIENET® à son optimisation.

En plus des modules TIENET®, le Signature accepte également les entrées SDI-12 et Modbus ASCII / RTU et sortie Ethernet.

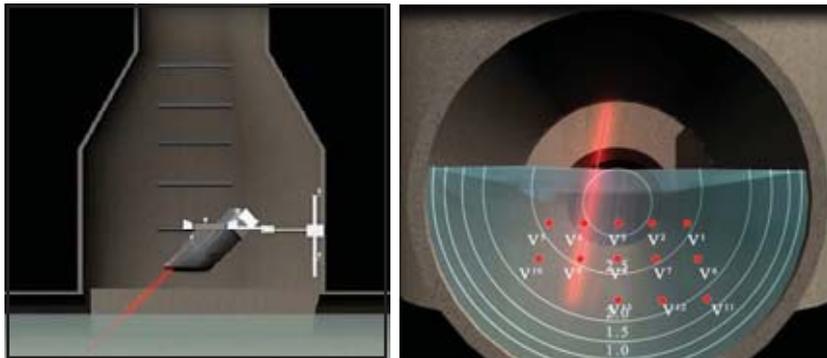


Mesure de débit en canal ouvert

2160 Module LaserFlow

Mesure sans contact des débits en canal ouvert par technologie Doppler Laser et Ultrason.

- Mesure de Hauteur/Vitesse sans contact
- Mesure de vitesse par points unique ou multi-point sous la surface du liquide
- Absence de bande morte depuis le point mesuré
- Réduction de la maintenance et intervention dangereuse en espace confiné
- Mesure de vitesse dès 0,15 m/s



Débitmètre hauteur/vitesse antidéflagrant

2151 Débitmètre Hauteur /Vitesse ATEX

Utilisation en atmosphère potentiellement dangereuse
Existe en module poste fixe



2108 Sortie analogique

- 2 x 4-20 mA programmables
- Interfaçable facilement avec les automates



Protocol Modbus

- Sortie RS-232 numérique

Internet

- Télémétrie en temps réel

Logiciel Flowlink

- Voir la section Flowlink



"The Future of Flow!"

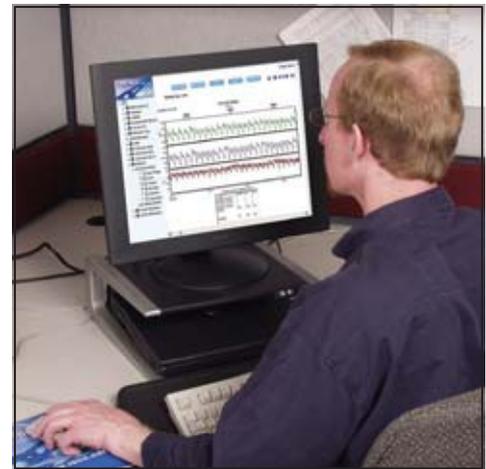
Logiciel Flowlink®



Flowlink et Flowlink LE

Analysez vos données, avec possibilité de modélisation avancée, et génération des rapports automatiques. Configurez et récupérez des données à partir de ces instruments Isco:

- Modules débitométriques de la gamme 2100
- Débitmètre Signature
- Débitmètre de la gamme 4200
- Enregistreurs ADFM Pro20 & accQmin
- Échantillonneur 6712 et Avalanche, avec les modules 700 et/ou une sonde multiparamètres AQ700
- Enregistreur pour pluviomètre 676



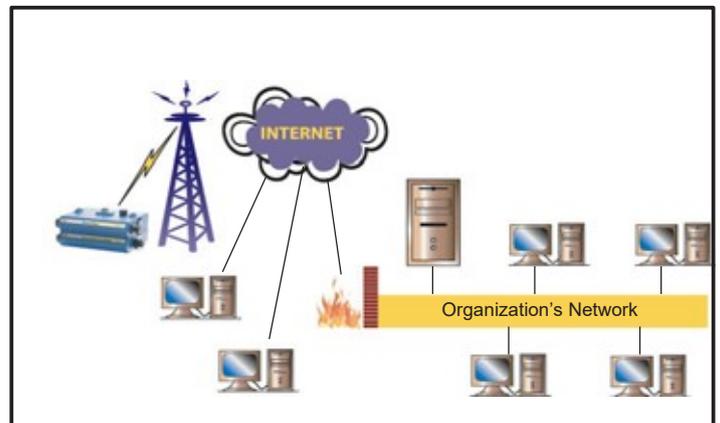
Flowlink Pro

Un package serveur/client pour municipalités et fournisseurs.

Facilite la gestion des réseaux multiples d'assainissement et de contrôle de débit.

Essayez avant d'acheter.....

Évaluez le logiciel Flowlink 5.1 gratuitement. Contactez votre représentant Ijinus pour une licence de démonstration,



Produits Environnement Teledyne Isco



Un réseau de vente et de service mondial

Une aide compétente est toujours disponible de part le monde. Contactez nous par Tél, Fax, ou E mail aujourd'hui pour convenir d'une consultation ou démonstration.



Applications particulières

Nous pouvons fournir des solutions créatives pour pratiquement tous les besoins, de la consultation à des adaptations uniques.



Location

Contactez IJINUS pour vos locations de courte et longue durée

Pour plus d'information sur ces produits Teledyne Isco et autres applications, visitez notre site : www.ijinus.com



iJINUS
GROUPE CLAIRE

Capteurs | Enregistreurs | Web services

Contacts

Pour toute demande d'information, merci de contacter notre siège ou le commercial responsable de votre secteur :

iJINUS - Siège

25 ZA de Kervidanou 3
29300 MELLAC - France
Tél : +33 2 98 09 03 30
Fax : +33 2 98 96 29 01

Secteur France Nord Ouest

Laurent Meyer

Directeur commercial
Tél: +33 6 79 27 37 60
laurent.meyer@ijinus.fr

Secteur France Nord Ouest

1 Vincent Oger

Tél: +33 6 74 06 97 74
vincent.oger@ijinus.fr

Secteur France Sud Ouest

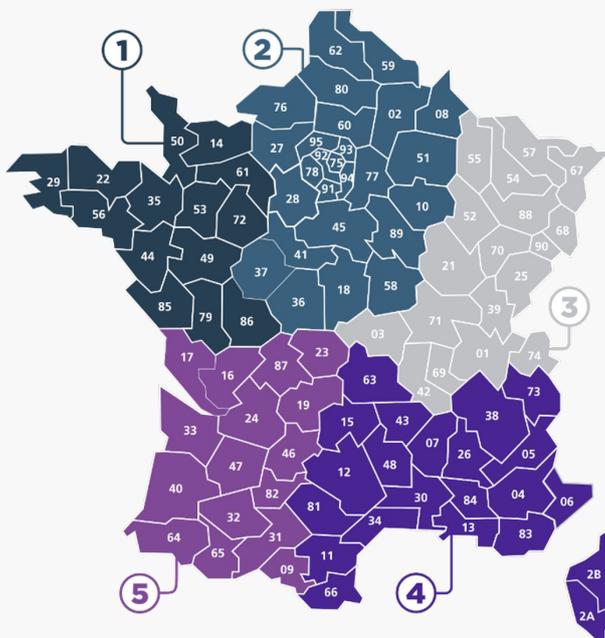
5 Laurent Chauvet

Tél: +33 7 89 98 01 76
laurent.chauvet@ijinus.fr

Service Après Vente

Baptiste Tabaric & Didier Gérard

Tél : +33 2 98 09 03 32 / sav@ijinus.fr



Secteur Nord & Centre

2 Romain Bonnin

Tél: +33 6 47 91 59 39
romain.bonnin@ijinus.fr

Secteur France Nord Est

3 Caroline Jullian

Tél: +33 7 89 39 42 96
caroline.jullian@ijinus.fr

Secteur France Sud Est

4 Franck Ménesplier

Tél: +33 6 16 64 17 35
franck.menesplier@ijinus.fr