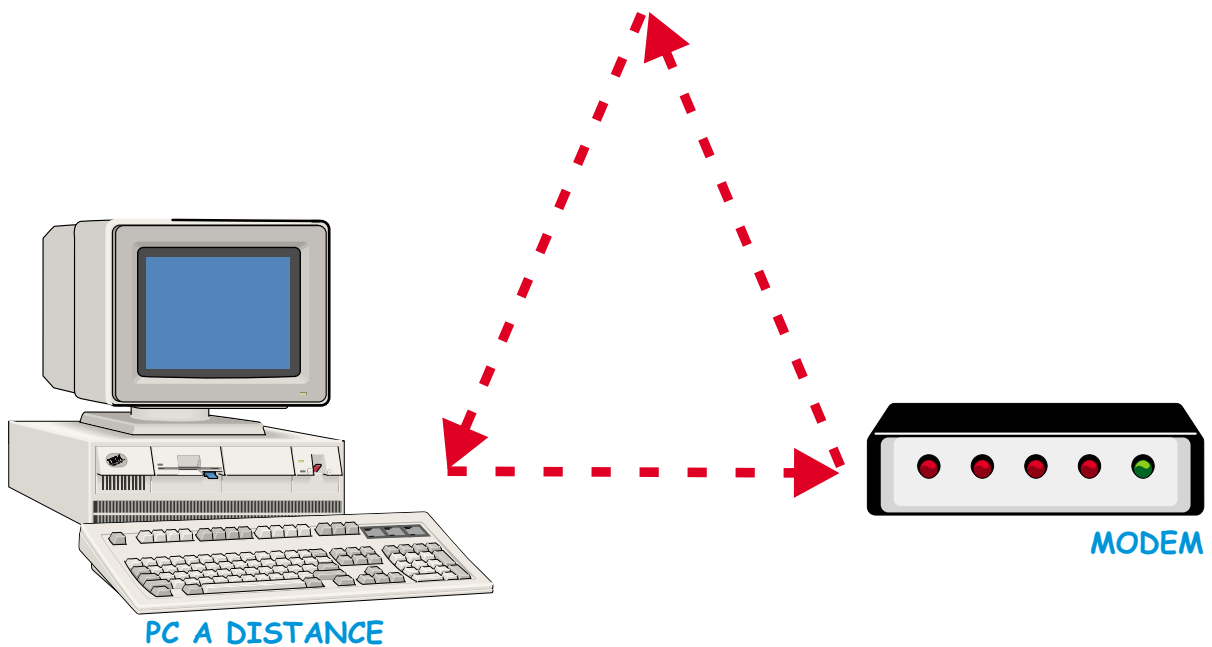


**CENTRALE DE FERTILISATION ET D'IRRIGATION
HIRIS - COMPACT**



HIRIS-COMPACT



Nouveau banc de fertilisation et d'irrigation, géré par microprocesseur, conçu pour répondre à toutes les exigences de l'agriculture moderne. Le contrôle des électrovannes, des fertilisants, de l'acide, du pH et de la conductibilité s'effectue de manière analogique-numérique, par l'intermédiaire de l'unité centrale ou de l'unité périphérique gérée par une connexion série ou par modem. Sa ductilité fait qu'il est à même d'être utilisé par petites, moyennes et grandes exploitations, qu'il s'agisse de pépinières, de serres ou de cultures en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

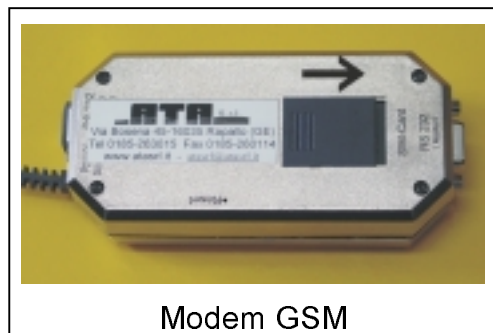
- Tableau en tôle peinte aux poudres époxy, à double porte de protection IP 65
- Panneau porte-pompes en acier inox
- 12-24-36-48-54 sorties pour électrovannes d'un diamètre quelconque
- 54 programmes de fertilisation et d'irrigation avec programmations de seuils d'alarme pH et CD
- 10 programmes d'irrigation avec 9 départs par jour (total de 90 départs)
- Afficheur alphanumérique avec visualisation d'heures, minutes et jour, sortie activée pour chaque secteur, temps programmé et temps actif pour chaque secteur, programme actif, pH, conductibilité, seuils d'alarme
- Clavier à 16 touches alphanumériques
- Séparation entre électronique et sorties vannes par relais
- Protection électronique contre les dérangements de réseau
- Branchements électrovannes au moyen de bornes 2,5 mm²
- Branchements aux cartes par bornes amovibles pour un remplacement rapide et sûr
- 6 commandes pour fertilisants (pompes à air comprimé)
- 2 commandes pour acide (pompes à air comprimé)
- Injection des produits directement en ligne
- Programmation et dosage des produits proportionnellement à l'eau d'irrigation (cm³/litre)
- Programmation électrovannes à temps ou à litres
- Entrée 4-20 mA pour pH et conductibilité
- Manuel, via logiciel, des électrovannes d'irrigation
- Branchement via série ou via modem au PC à distance
- Historique événements par PC à distance.



Détail bornes amovibles

Détail bornes amovibles

PC IBM compatible
Processeur Pentium
8 MB RAM
4 MB H Disk libresi
Port série
Windows 95 o supérieur
Carte VGA 256 couleursi
Résolution écran 800x 600



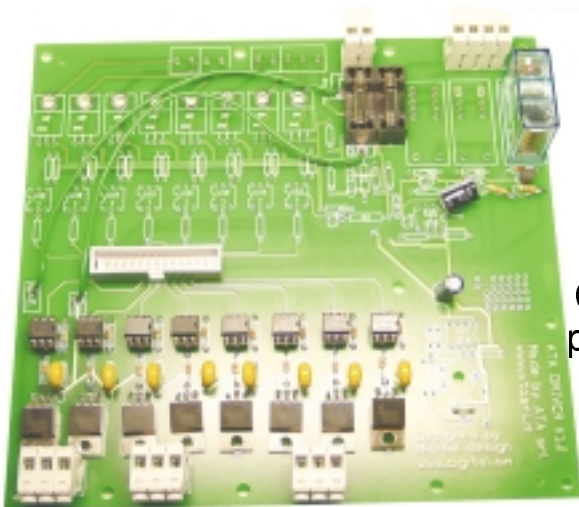
Modem GSM

Carte lecture
pH et conductibilité



Entrée conductibilité

Entrée pH



Carte commande
pompes doseuses

ACCESSOIRES



SONDE DU pH
EPHM - cable da 4,5 mt.
EPHL - cable da 15 mt.



SONDE DE CONDUCTIBILITÉ' 3/4"
ECDCC - cable da 4,5 mt.
ECDCL - cable da 15 mt.



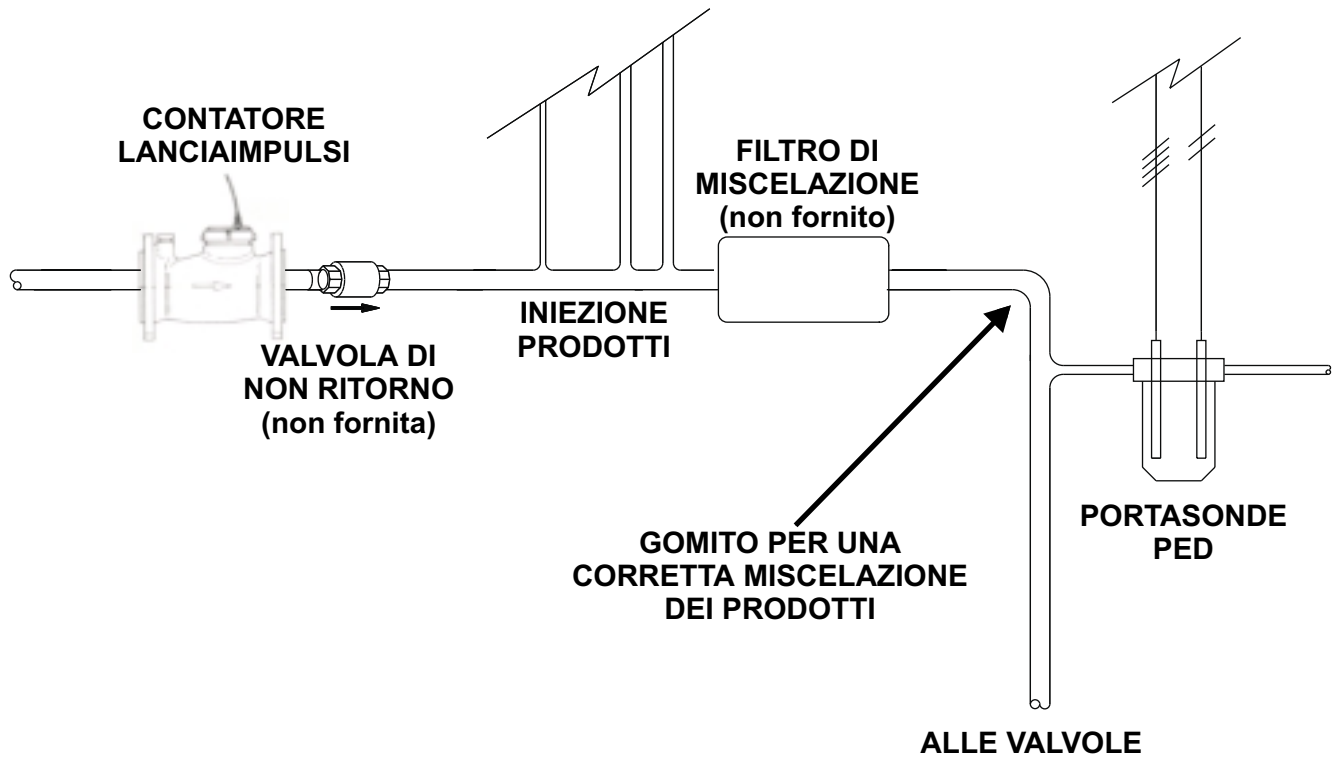
**PORTE SONDE pH
EN LIGNE**
PEA - 1/2"
PEB - 3/4"



**PORTE SONDE A DÉRIVATION
PED**

HIRIS - COMPACT

CORRETTA INSTALLAZIONE SONDE CON PORTASONDE A DEFLUSSO



CORRETTA INSTALLAZIONE SONDE IN LINEA

