



A VERDER COMPANY

 itc.es

Fertigation

**Solutions de traitement
de l'eau d'irrigation**



AGRICULTURE DE PRÉCISION





Augmentation de la productivité des cultures

La technologie d'ITC permet d'obtenir un apport précis d'engrais à chaque moment du développement de la culture grâce à l'eau d'irrigation, augmentant ainsi sa productivité.



Réduction de la consommation d'engrais

Grâce à des pompes doseuses, un apport homogène et simultané de nutriments est obtenu dans la zone racinaire, optimisant et réduisant l'utilisation d'engrais.



Meilleur contrôle du dosage

L'équipement ITC facilite le contrôle et la programmation plus facilement, même à distance, en atteignant rapidement la conductivité électrique et les points de consigne du pH.



Impact environnemental réduit

Grâce à une application homogène et à un contrôle efficace de la quantité de produit utilisée, nous assurons l'absorption correcte des nutriments, réduisant ainsi l'impact environnemental causé par les produits chimiques restants du processus.

La fertigation est ITC



Réussites

Des solutions appliquées dans des cas réels →



Domaines d'application



CULTURE EXTENSIVE



CULTURE FRUITIÈRE



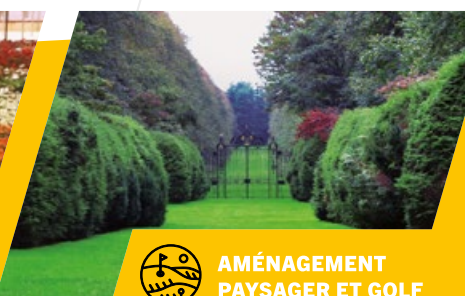
SERRES



HORTICULTURE EN PLEIN AIR



CULTURE ORNEMENTALE



AMÉNAGEMENT PAYSAGER ET GOLF

Injection d'engrais

Pompes doseuses à régulation manuelle ou à contrôle avancé, mono ou multi-têtes pour l'injection d'engrais.



DOSTEC AC



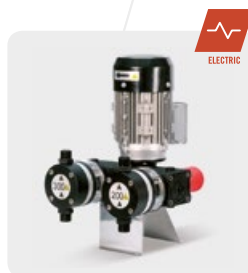
DOSTEC 40



DOSTEC 50



EFR



MULTIFERTIC

Solutions de fertigation

Équipement de dosage, contrôle du dosage et programmation de l'irrigation.

Dosage d'acides et de désinfectants. Contrôle du pH

Équipement pour l'injection d'acide et le contrôle du pH.



DOSITEC



WTRTEC RED



DOSMART AC

Contrôle de base de la fertirrigation

Pompes doseuses à contrôle avancé avec dosage proportionnel au débit sans avoir besoin d'un contrôleur.



DOSTEC AC (+ DÉBITMÈTRE WOLTMAN)



DOSMART AC (+ DÉBITMÈTRE WOLTMAN)



CloudManager

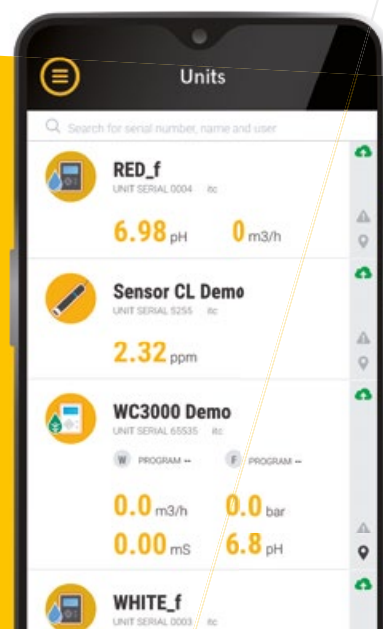
Gestion à distance des pompes de contrôle avancées et des contrôleurs de fertigation et de la programmation de l'irrigation.

Simplicité

- Programmation simple et intuitive
- 50 programmes d'arrosage
- Nettoyage du filtre et mise en service de la pompe
- Facteur d'arrosage

Précision

- 48 programmes de fertigation
- Dosage et contrôle de 6 produits différents
- Proportionnalité combinée et contrôle CE
- Régulation du pH



Disponible en anglais, espagnol et français.

Contrôle avancé de la fertirrigation

Solutions de contrôle avancées pour le dosage en ligne et la programmation de l'irrigation. Contrôle à distance de l'équipement.



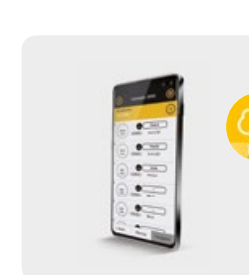
WTRTEC GREEN



CONTROLLER 3000



WATER CONTROLLER 3000



CLOUDMANAGER APP

Dosage sans électricité

Pompes doseuses pour batteries ou panneaux solaires de 12 ou 24 VDC ainsi que pompes doseuses entraînées par l'eau d'irrigation sans perte de charge.



DOSMART AC (24VDC)



DOSTEC 40 (12-24VDC)



FERTIC



ECOFERTIC

Agitateurs

Agitateurs à turbine à rendement maximal pour la dissolution.



MIXERS (0.6 / 1.1 / 1.3 / 1.5 / 2.0)

Plug&Play Solutions

Machines d'irrigation et kits de dosage pour la fertigation adaptés aux besoins du client.



KITS DE DOSAGE



SUPPORTS DE DOSAGE

Avantages de l'équipement ITC



Meilleure utilisation de l'eau, de l'énergie et des engrais



Augmentation de la productivité des cultures



Gain de place



Maintenir un débit constant en toutes circonstances



Facilité d'utilisation et contrôle à distance



Dosage homogène de l'engrais



Maintenance rentable et service à proximité



Injection de précision



INFORMATIONS EN TEMPS RÉEL

Vérifiez si le programme d'arrosage a commencé correctement avec le débit approprié et les vannes planifiées depuis votre téléphone ou votre tablette. Définissez des alarmes en cas d'anomalies.



OPTIMISATION INTUITIVE

Vue satellite des ressources en eau de l'installation : voir les secteurs d'irrigation dessinés en image satellite avec chaque secteur Flow permettant la vérification et l'organisation du système.



LECTURES DE CONDUCTIVITÉ ET DE PH

Affichez les dernières lectures 100 EC, pH, débit et pression depuis votre appareil mobile. Les paramètres de réglage peuvent être corrigés à distance depuis votre smartphone ou votre tablette sur place.



VÉRIFIEZ LE COÛT RÉEL

Possibilité de connaître le coût exact de la récolte. Les rapports sont générés automatiquement et permettent d'obtenir des données sur la consommation d'eau et d'engrais séparées par secteurs et par dates.



MÉTÉO

Avoir les prévisions météorologiques à cinq jours est très utile pour anticiper les actions les plus appropriées à entreprendre.

Référence en matière de fertigation et de dosage

ITC a été créée en 1988 et se consacre à la fabrication de pompes doseuses et d'équipements de contrôle de dosage pour l'injection d'engrais et de produits phytosanitaires.



Réseau de distribution mondial

ITC dispose d'un vaste réseau de distribution international et d'une équipe engagée à offrir un service agile, direct et de proximité.

30 ans dans le secteur nous confirment comme une référence dans la fabrication de pompes doseuses pour la fertigation.

📍 DISTRIBUTEUR 🖱️ DÉLÉGATION



Engagement

Nous offrons notre prédisposition à construire des projets qui ajoutent de la valeur au-delà des aspects strictement économiques.

Volonté de s'améliorer

De grands professionnels avec le désir de rechercher de nouveaux défis qui ajoutent de la valeur et surmontent les opportunités qui se présentent.

Proximité

Une équipe soudée, tant dans les relations internes qu'externes, désireuse de pour surmonter ensemble les inconvénients qui surviennent en cours de route.

Intégrité

Détermination à l'honnêteté et cohérence entre les principes et les actions.

R&D

Innovation continue dans les produits et les processus.

Qualité

La qualité est une priorité. Entreprise certifiée ISO9001 et 14001.

Soutien

Service d'assistance technique spécialisé par gamme de produits.

Formation

Programmes de formation personnalisés pour les distributeurs.



ITC Headoffice

C/ Vallès, 26 P.I. Can Bernades-Subirà
08130 Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelone, Espagne)
Tél. (+34) 935 443 040 - Email itc@itc.es

ITC Sevilla

P.I. Pibo, Avenida Mairena de Aljarafe s.n.
41110 Bollullos de la Mitación (Séville, Espagne)
Tél. (+34) 955 692 249

Injection Technical Control Inc.

250 W SPRUCE AVE., SUITE 101
Clovis, CA 93611 (États-Unis)
Phone (+1) 800 555 8013

