

CONTRÔLE
TOTAL
DE VOTRE
IRRIGATION

FP0021FR

ARMOIRE DE COMMANDE
POUR RAMPE



OTECH
LEADING IRRIGATION

Eprouvées depuis des dizaines d'années à travers le monde, les armoires de commande pour rampes OTECH s'adaptent à l'ensemble des solutions d'irrigation de précision. De la conception en bureau d'étude à la fabrication des différents éléments, tout est réalisé avec le souci permanent de répondre au plus près des besoins et de garantir une fiabilité optimum y compris dans des conditions extrêmes. Faire le choix d'une armoire OTECH, c'est l'assurance de la tranquillité et un gage de durabilité.

Chacune de nos armoires est déclinable en trois versions

FIRST

L'essentiel au meilleur prix

La gamme FIRST se concentre sur les solutions de base pour une irrigation de précision pour les budgets les plus serrés qui n'envisagent pas d'évolution spécifique.

PREMIUM

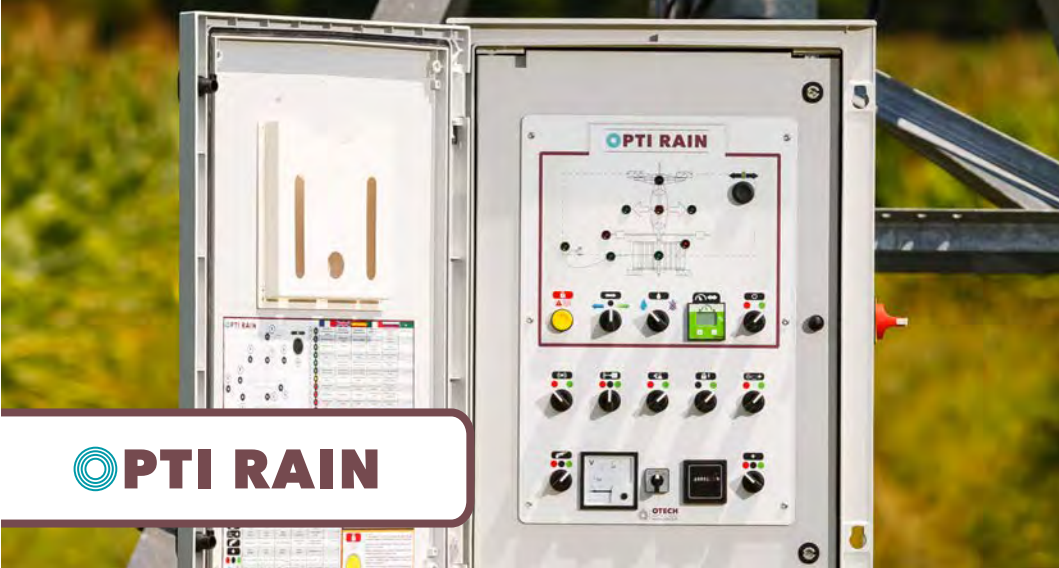
Le choix de l'exigence

La gamme PREMIUM permet de faire évoluer l'armoire grâce à des fonctionnalités additionnelles (sous forme de kit à installer par vos soins) en fonction des besoins.

CUSTOM

La quintessence d'OTTECH

La gamme CUSTOM propose pour des commandes grands volumes, une collaboration entre l'usine d'OTTECH et le bureau d'étude des clients pour une parfaite personnalisation de la solution.



PTI RAIN

Armoire électromécanique

DIMENSIONS :
700 x 500

Solution la plus adaptée pour les rampes frontales 2RM1, 4RM1 et 4RM1-2. Combinaison d'outils de commande à distance : fonction de base pour une irrigation de va-et-vient simple et nombreuses options disponibles pour aller vers une irrigation de précision
Représentation synoptique des mouvements
Armoire épurée à l'utilisation pratique et complète

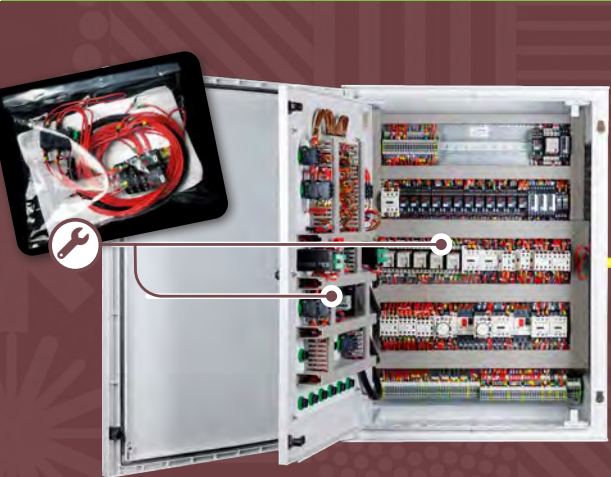


MAXIRAIN

Armoire électromécanique

DIMENSIONS :
800 x 600

Solution la plus simple de télégestion pour le contrôle de l'irrigation en toute sécurité sur les rampe frontale 4RMVE / 4RMG / 4RMG-D
Idéale pour parcours sur parcelle type hippodrome et entièrement adaptable aux parcours spécifiques (va-et-vient et rotations)
Représentation synoptique des mouvements



Totalement imaginées, conçues, assemblées et testées à l'usine de Puyoô (64) en France, les armoires de commande Otech sont fabriquées avec des matériaux de première qualité garantissant une durabilité exemplaire.

Elles sont livrées avec des câblages numérotés, un schéma spécifique et leur notice technique.

3 FINITIONS

En standard : Indice de protection IP66 et résistance aux impacts IK10



Polyester

Résistance à toutes épreuves
Renforcée en fibres de verre
Couleur grise
2 verrous.



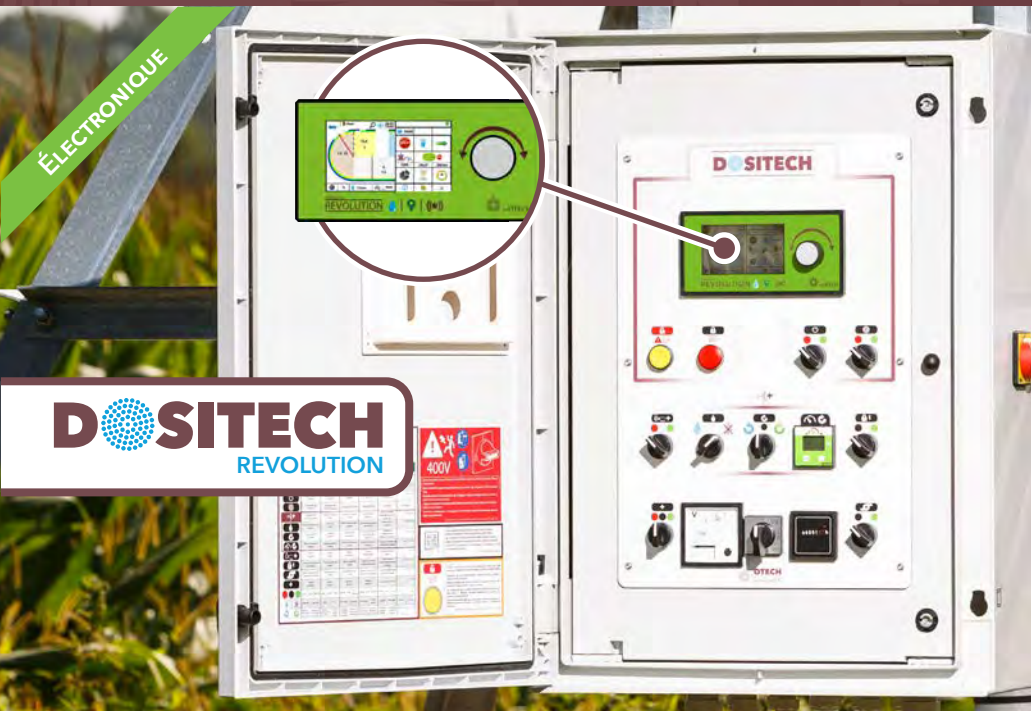
Acier inoxydable

Résistance et durabilité
Finition de surface chromé corps et porte:
brossé Scotch-Brite
2 verrous



Acier

Etanchéité et robustesse
Couleur marron et finition de surface en poudre époxy-polyester.
1 verrou avec une double barre de 3 mm



DOSITECH
REVOLUTION

Armoire électronique et électromécanique

DIMENSIONS :
800 x 600

Solution hybride pour une gestion locale et à distance complète de la rampe frontale d'irrigation de parcelle multi secteurs, pouvant accepter jusqu'à 16 travées.
Modularité de l'armoire en fonction des contraintes terrain avec choix de communication pour la télégestion et du type de capteur pour détermination de la position machine



L'irrigation programmée à distance

Programmation hebdomadaire, programmation des temporisations et du type de parcours, des différents secteurs et des zones d'arrêt, programmation des caractéristiques mécaniques et hydrauliques de l'appareil, notifications diverses, ...
RAINDRIVE permet une parfaite maîtrise pour une irrigation de précision.

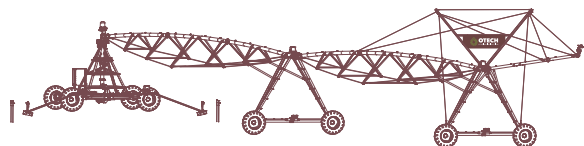


Une application web de contrôle à distance et de localisation

Position GPS de la dernière tour, sens d'avancement de l'appareil, indication de pression, notifications par sms au moindre incident, ... avec RAINLOC, l'irrigation à distance devient aisée



Vers une télégestion intelligente. Le savoir-faire au fil du temps et l'écoute de ses clients a permis au groupe OTECH d'enrichir ses gammes en permettant de transformer des armoires 100% électromécanique en armoires hybrides, grâce à l'ajout de kits dédiés.



OPTI RAIN | MAXIRAIN

FIRST

PREMIUM

FIRST

PREMIUM

FINITION ARMOIRE

Polyester	●	●	●	●
Métal	●	●	●	●
Inox	●	●	●	●

DIAMÈTRE MACHINE

141	●	●	●	●
168	●	●	●	●
193	●	●	●	●

OUTILS TÉLÉGESTION POUR ARMOIRE ÉLECTROMÉCANIQUE :

RAINDRIVE	●	●	●	●
RAINLOC	●	●	●	●

OPTIONS ÉLECTROMÉCANIQUES

Surpresseur	●	●	●	●
Vanne d'entrée	●	●	●	●
Système ouverture / fermeture progressive pour vanne d'arrêt	●	●	●	●
Arrêt bouche d'eau	●	●	●	●
Temporisation inversion	●	●	●	●
Temporisation départ	●	●	●	●
Temporisation arrivée avant rotation	●	●	●	●
Inversion automatique avec dispositif inversion sur motrice	●	●	●	●
Inversion automatique avec dispositif inversion sur tour	●	●	●	●
Double doseur cyclique avant/arrière	●	●	●	●
1 arrêt canon en rotation	●	●	●	●
1 arrêt canon en frontal	●	●	●	●
2 ou + arrêts canon en rotation	●	●	●	●
2 ou + arrêts canon en frontal	●	●	●	●
Pompe et agitateur	●	●	●	●
Sécurité groupe électrogène	●	●	●	●
Parafoudre	●	●	●	●
Ordre / présence tension	●	●	●	●
Interrupteur 3 positions	●	●	●	●
Interrupteur 2 positions	●	●	●	●
Transformateur régulateur tension	●	●	●	●
Transformateur 460vac 115vac	●	●	●	●
Module indication n° tour et défaut électromécanique	●	●	●	●
Antipatinage	●	●	●	●
Guidage rampe de type sabot ou aérien	●	●	●	●
Guidage rampe par câble enterré	●	●	●	●
Porte à faux escamotable	●	●	●	●
Arrêt en ligne	●	●	●	●

COMPOSANT SPÉCIFIQUE ARMOIRE

Interrupteur sectionneur différentiel	●	●	●	●
Compteur horaire	●	●	●	●
Voyant sécurité	●	●	●	●
Voltmètre	●	●	●	●
Synoptique	●	●	●	●

● Inclus de base ● Option premium ● Option compatible ● Non prévu - Option custom ● Impossible



OTECH

LEADING IRRIGATION

120 chemin de la sablière
64270 Puyoô - France

Tél. : +33 559 651 219

Fax : +33 559 652 005

otech-sa@otech.fr

www.otech.fr