

4 stations initiale extensible à 24



3 programmes d'irrigation indépendants avec 4 temps de départ

Ajustement de 20 à 200% grâce à la fonction bilan hydrique

# ***Programmateur Perrot WaterControl SC+***

*Programmateur d'irrigation*

Le WaterControl SC+ est un système haut de gamme conçu pour la gestion précise de l'arrosage des terrains de sport, notamment les terrains de hockey, les courts de tennis, ainsi que les jardins et parcs de prestige. Avec une conception modulaire pouvant accueillir initialement 4 stations et extensible jusqu'à 24 stations, il offre une grande flexibilité d'utilisation. Son interface conviviale, avec un écran graphique rétroéclairé de 70 x 40 mm, permet une navigation aisée dans les menus. Il offre la possibilité de programmer jusqu'à trois programmes indépendants avec quatre départs d'arrosage par programme, tout en permettant un ajustement automatique selon les saisons avec un facteur de correction de 20 à 200%. De plus, toutes les données de programmation sont sauvegardées en cas de panne de courant, assurant une gestion fiable. Le WaterControl SC+ intègre également des fonctionnalités avancées telles qu'une entrée pour sonde de pluie pour interrompre automatiquement le programme en cas de précipitations, une temporisation programmable entre les stations pour des rapports de pression optimaux, et des fonctions spécifiques pour l'arrosage des terrains à pelouse synthétique, y compris le système «Sector Scout» qui aligne les arroseurs parallèlement à la ligne de base et la possibilité de se connecter à un interrupteur à clé externe pour une sécurité accrue.

- Conception modulaire avec capacité initiale de 4 stations extensible à 24
- 3 programmes d'irrigation indépendants avec 4 temps de départ indépendants
- Facteur de correction de 20 à 200% en fonction des variations saisonnières
- Données de programmation sauvegardées en cas de panne de courant
- Commande conviviale, sélection des menus avec bouton tournant, langue paramétrable
- Temporisation programmable entre les stations assure des rapports de pression optimaux
- Temps de marche par inertie programmable pour la station de pompage
- Fonctions supplémentaires pour l'irrigation des surfaces synthétiques, «Sector Scout» permet d'arrêter les arroseurs parallèlement à la ligne de base ; possibilité d'utiliser un raccordement à interrupteur externe

## Détails



### **Flexibilité et adaptabilité de la programmation**

Le WaterControl SC+ offre une adaptabilité maximale avec sa conception modulaire, extensible de 4 à 24 stations. Il permet jusqu'à 3 programmes indépendants (5 en option) avec 4 départs d'arrosage par programme et un facteur de correction ajustable de 20 à 200 %. Les données sont sauvegardées en cas de panne de courant, et il intègre une entrée pour sonde de pluie pour interrompre automatiquement le programme en cas de précipitations. De plus, une temporisation programmable entre les stations assure des rapports de pression optimaux.

### **Simplicité d'utilisation**

Le WaterControl SC+ offre une expérience utilisateur intuitive grâce à sa commande conviviale basée sur la sélection des menus par bouton tournant et son écran graphique rétroéclairé de 70 x 40 mm. Cette interface simplifiée permet une prise en main facile, tandis que la possibilité de paramétrer la langue offre une personnalisation supplémentaire, garantissant une utilisation fluide et efficace pour les utilisateurs de différentes régions linguistiques.

### **Optimisation des apports sur surfaces synthétiques**

Les fonctionnalités supplémentaires du WaterControl SC+ sont spécifiquement adaptées aux besoins des surfaces synthétiques. Avec le «Sector Scout», les arroseurs sont arrêtés de manière à rester toujours parallèles à la ligne de base, assurant une distribution uniforme de l'eau sur toute la surface. De plus, la possibilité de se connecter à un interrupteur à clé externe offre un contrôle supplémentaire, essentiel pour maintenir la sécurité et l'intégrité de la surface synthétique, tout en garantissant un arrosage précis et efficace.

## Caractéristiques techniques

### **Principales informations sur le programmeur digital WaterControl SC+ Perrot**

<b>Programmeur</b>	<b>WaterControl SC+</b>
Tension de sortie	24 VAC
Puissance de sortie	300 mA de longue durée(450 mA de courte durée)
Sorties	avec disjoncteur thermique
Nombre d'entrées	8 entrées de câble avec décharge de traction
Dimension	120 x 350 x 270 mm
Entrée pour sonde de pluie Rain Sensor	entrée pour sonde Rain Sensor de série



90 avenue de Dreux  
78370 Plaisir  
Tél. : 01 30 81 77 00

**[www.hako.fr](http://www.hako.fr)**