

Terrain de sport

Arrosage

Systemes d'irrigation professionnel
pour terrains de sport

Des produits pour les plus exigeants

PROGRAMMATEUR

Vous voulez tout avoir? Une pelouse magnifique, des fonctionnalités de programmation avancées et une interface intuitive?

Découvrez le programmeur HUNTER I-Core.

Conçu pour des applications haut de gamme, le programmeur I-Core est simple d'emploi, facile à installer et à programmer et doté de nombreuses nouvelles fonctions qui redéfiniront l'intelligence de l'arrosage.



SONDES - TELECOMMANDE

Nous proposons une gamme très large d'accessoires pour programmeurs d'arrosage. Votre choix pourra se porter sur une simple sonde de pluie qui stoppe l'arrosage en période de mauvais temps, une sonde Solar Sync qui modifie automatiquement les durées d'arrosage en fonction du climat, une sonde de débit HFS qui permet d'identifier instantanément une condition de faible ou de sur-débit d'un système d'arrosage.

Vous pouvez enclencher ou arrêter un cycle d'arrosage manuel à distance, grâce à la télécommande ROAM: sans fil, elle garantit un fonctionnement jusqu'à 300 mètres du programmeur.

ELECTROVANNES

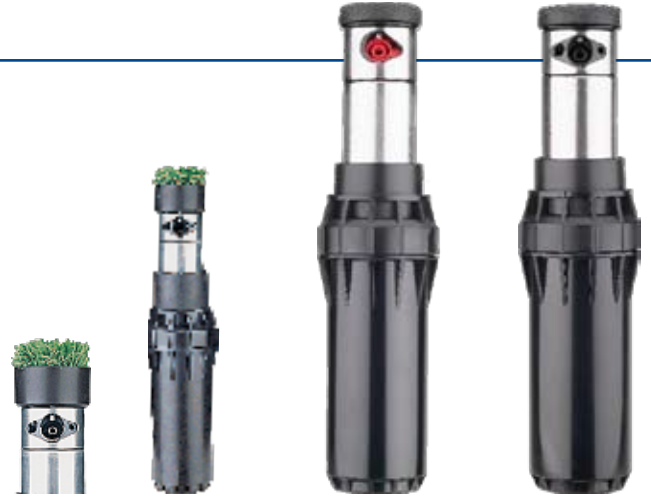
Conçues pour durer des années, les électrovannes HUNTER ICV en matière plastique et IBV en bronze sont les produits adaptés aux installations les plus exigeantes. Raccordement 1" à 3", pression de fonctionnement jusqu'à 15 bars. En option système Filter-Sentry avec nettoyage automatique du filtre de protection interne (eaux chargées) et régulateur de pression Accu-Sync pour le maintien de la pression à un niveau constant et fiable.



Des solutions innovatrices pour chaque surface

ARROSEURS I-40 Ultra

L'arroseur HUNTER I-40 constitue le premier choix pour les installations sportives dans le monde entier. Ce rotor robuste permet d'arroser avec précision à des distances allant jusqu'à 21,3 mètres. Il est parfait pour les stades (autorisé par la fédération Suisse de football), terrains d'entraînement et pour d'autres sites. En outre, l'esthétisme et la solidité de l'acier inoxydable sont indéniables: cet arroseur est fait pour durer. Choisissez le I-40 Ultra pour des performances ultimes, une irrigation efficace et d'excellents résultats.



ARROSEURS TTS

Les arroseurs à turbine HUNTER de la série TTS sont fiables et efficaces. La facilité de la maintenance a été la priorité absolue lors de la conception de cette série: toutes les pièces (rotor, vanne de pied, vanne pilote, solénoïde, régulateur de pression) sont accessibles depuis la partie supérieure de l'arroseur sans qu'il soit nécessaire d'abimer le gazon alentour. Cette gamme complète d'arroseurs propose une plage étendue de portées et de débits. Les portées vont de 16,2 mètres à 29,3 mètres.



ARROSEURS SIME

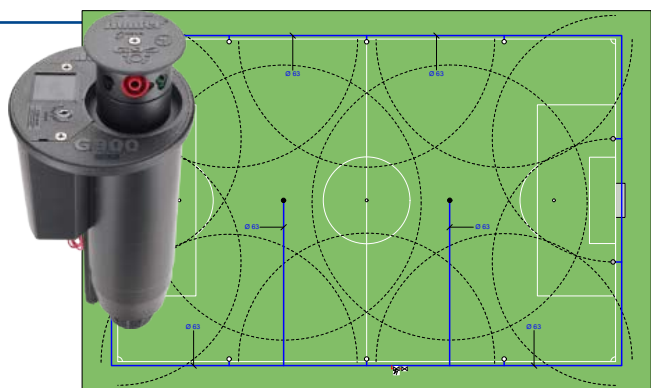
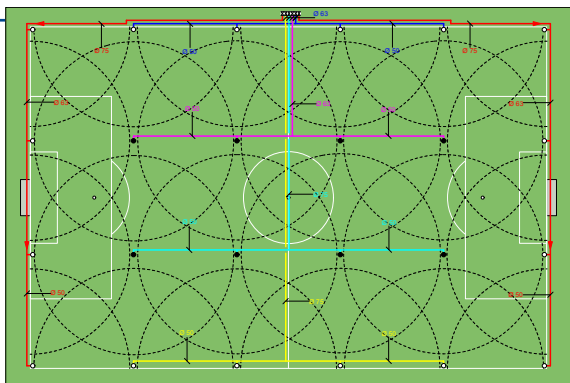
Cet arroseur à turbine SIME escamotable est idéal pour l'arrosage des terrains de sports avec revêtement synthétique, sans arroseurs sur la surface de jeu. Il est construit avec des matériaux résistants aux chocs et un couvercle en caoutchouc qui peut être recouvert de gazon synthétique. Un soufflet spécial en caoutchouc protège le tube télescopique du sable et autres impuretés. Les portées varient de 29 à 45 mètres pour des pressions de 4 à 7 bars.



Exemples d'installations:

La solution idéale – 24 arroseurs

Si l'on veut un arrosage très homogène, c'est l'utilisation d'arroseurs de portée de 18 à 20 mètres, peu sensibles au vent, qui donne les meilleurs résultats. Sur un terrain de dimension standard, 24 arroseurs HUNTER I-40 sont mis en place, dans et autour de la surface de jeu (autorisé par la Fédération Suisse de Football avec l'option panier gazon). En général 6 électrovannes alimentent chacune hydrauliquement 4 arroseurs. Caractéristiques hydrauliques nécessaires: de 12 à 24 m³/heure pour des pressions dynamiques de 5 à 7 bars.

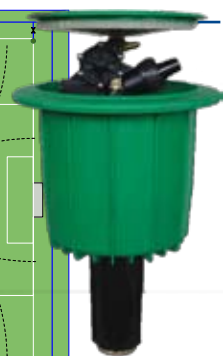
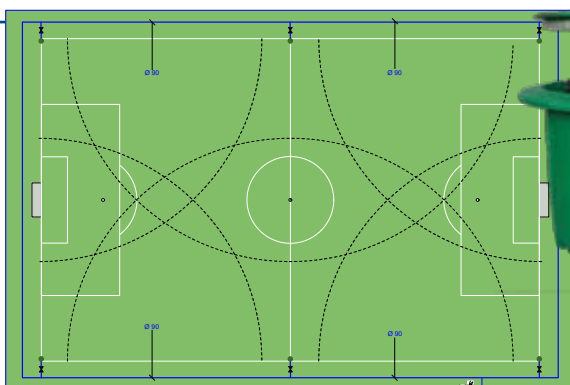


La solution économique pour un terrain en gazon – 12 arroseurs

Implantation d'arroseurs de grande portée HUNTER G-990/995, avec 2 arroseurs sur la surface de jeu (recouverts de gazon synthétique) et 10 arroseurs sur le pourtour; les portées varient de 25 à 29 mètres. Les arroseurs, équipés d'une vanne électrique intégrée, sont commandés séparément ou par groupe de 2, selon les caractéristiques hydrauliques à disposition. Caractéristiques hydrauliques nécessaires: de 15 à 30 m³/heure pour des pressions dynamiques de 6 à 8 bars.

La solution pour les terrains en gazon synthétique – 6 arroseurs

Quand il est impossible de mettre des arroseurs sur la surface de jeu, voici une implantation avec 6 arroseurs escamotables ou avec 6 canons montés sur allonges. Chaque arroseur ou canon est alimenté hydrauliquement par une électrovanne. Attention, cette implantation nécessite d'avoir de grands débits à disposition. Caractéristiques hydrauliques nécessaires: de 30 à 50 m³/heure pour des pressions dynamiques de 6 à 8 bars.



Contact:

Siège

RMG Diffusion SA
3, ch. des Serrailones
1256 Troinex

T: 022/899'12'80
F: 022/899'12'82

Bureau d'étude

RMG Diffusion SA
rte de Corsy 35
1093 La Conversion

T: 079/516'40'84
F: 021/907'26'70

Votre installateur dans la région:

Pour plus d'infos, visitez le web:

www.rmg.ch

ou contacter nous par e-mail:

info@rmg.ch