



...Hose-reels enrouleurs...

New BAUER Rainstar generation E100-E600

The new BAUER Rainstar generation E100-E600 has been presented for the first time at

Agritechnica in Hanover with its optimized features and improved functionality. This new generation of Bauer hose reel irrigators will be available for purchase as of autumn 2020. Among the numerous innovations of the E100-E600 product series is the redesigned hinged safety cover which ensures fast and convenient access when service work is required. Also the energy supply has been given new life: With a larger solar panel and a more powerful battery, the new Rainstar models enable longer operating times. On the electronics side as well, the optionally available irrigation computer ECOSTAR 6000 offers the perfect foundation for simple and effective control of the new Rainstar E series. The electronics guarantee precise regulation of the retraction speed and therefore optimal precision for the specified irrigation intensity. With the GPS-supported application "SmartRain" for smartphones and tablets, whether in the field, at work or at home, the user remains informed of the current status of his systems via live updates and can easily intervene in the processes at any time and make any optimizations. Even the soil can be monitored with help from the app. The user can enter current data into the system, such as the moisture content or composition of the soil, to gain insights into the irrigation management. Status updates are sent by SMS or email to stored contacts. The app is available for free on all mobile iOS and Android devices. **BAUER**

La nouvelle génération de Bauer Rainstar E100-E600 a été présentée pour la première fois à Agritechnica à Hanovre avec des caractéristiques optimisées et des fonctionnalités améliorées. Cette nouvelle génération d'enrouleurs Bauer sera mise en vente à partir de l'automne 2020. Parmi les nombreuses innovations des appareils de la série E100-E600, citons le nouveau capot de sécurité articulé, garantissant un accès rapide et pratique lorsqu'une intervention de maintenance est nécessaire. De plus, l'approvisionnement en énergie est lui-même nouveau : un panneau solaire plus grand et une batterie plus puissante, permettent des durées de fonctionnement plus longues. Du côté de l'électronique, le calculateur d'irrigation ECOSTAR 6000, disponible en option, permet idéalement un contrôle simple et efficace du nouveau Rainstar série E. L'électronique garantit une régulation précise de la vitesse d'enroulement et donc une précision optimale pour les apports en eau d'irrigation pré-programmés. Grâce à l'application « SmartRain » pour smartphones et tablettes que ce soit sur le terrain, au travail ou à la maison, l'utilisateur reste informé de l'état de ses appareils via des mises à jour en direct, actualisées, et il peut à tout moment intervenir facilement dans leur fonctionnement et procéder à des optimisations. Le sol lui-même peut être pris en compte grâce à cette application. En effet, pour mieux gérer l'irrigation, l'utilisateur peut entrer des données actualisées dans le système, telles que la teneur en eau du sol ou sa composition. Les mises à jour sont envoyées par SMS ou par courrier électronique aux contacts enregistrés. L'application est disponible gratuitement sur tous les appareils mobiles iOS et Android. **BAUER**