

ROVATTI

La technologie du pompage au service de l'agriculture

**STAND
B20
BIS**



Que ce soit au niveau du développement de ses gammes de pompes ou dans l'étude de la conception des stations de pompage, ROVATTI France intègre systématiquement les notions de performances hydrauliques et énergétiques couplées généralement à une régulation par variation de vitesse.

A partir d'une analyse fonctionnelle du système existant et en tenant compte du réseau souvent limitant, l'objectif est de proposer aux irrigants une nouvelle station qui intègre les points suivants :

- Station moins énergivore : énergie consommée en parfaite adéquation avec la demande réseau.

- Station évolutive : souplesse d'utilisation avec la possibilité de travailler sur une grande plage de débit avec des pressions différentes adaptées aux systèmes d'aspersion (enrouleurs et/ou pivots).

- Station pilotée : automatisme et confort d'utilisation afin de déclencher le système à distance sur un créneau opportun et ce, en minimisant la main d'œuvre.

- Station exploitée et gérée de manière autonome par les irrigants : la conception de nos stations permet aux irrigants grâce à une interface de commande dédiée et simplifiée de fonctionner en totale autonomie afin de limiter les coûts d'exploitation.

BAUER GMBH

Bauer Group : Leader technologique en irrigation

**STAND
B22**



Innov'Agri Bauer exposera ses enrouleurs éprouvés "Rainstar" et "Prorain".

RAINSTAR Série A : Ce sont sur les terrains de sports, de golfs, horticoles, les jardins publics et les écoles où le RAINSTAR Série A s'applique pleinement. Les plus petits modèles de la gamme RAINSTAR sont équipés du tube PE spécial de Bauer, disponible du diamètre 40mm jusqu'à 63mm et dans des longueurs de 110m jusqu'à 170m.

RAINSTAR E55 : Le produit phare du département développement de chez Bauer est le Rainstar E55, qui établit de nouveaux critères de performance

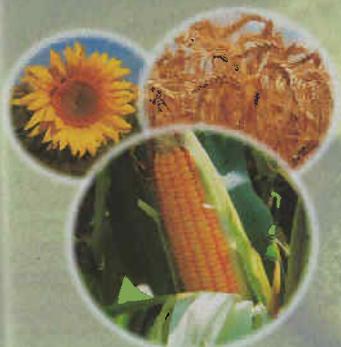
dans la technique de l'irrigation : Le E55 peut irriguer une surface de 10 terrains de football dans un seul cycle d'irrigation, grâce à des postes d'irrigation de plus de 700m de long et de 115m de large. Grâce à sa construction compacte et sa faible garde au sol, le E55 minimise des pertes éventuelles de surfaces de cultures.

PRORAIN F40 : Les enrouleurs Prorain du Group BAUER, possèdent la qualité de pointe éprouvée de Bauer, mais à un prix très compétitif. Ces machines peuvent irriguer des longueurs de 420m jusqu'à 590m, et sur des largeurs de plus de 90m.



Ensemble, préservons les ressources en eau et en énergie

Working together to save water and energy



64270 Puyô - France
tel. +33 5 59 65 12 19
fax +33 5 59 65 20 05
otech-sa@otech.fr



www.pivot-irrigation.com