

# Valley® Solutions agricoles

FIABLE | DURABLE | PRÉCIS | ÉVOLUÉ | EFFICACE



**VALLEY**   
WATER MANAGEMENT

# Introduction

Aujourd'hui, les agriculteurs font appel à un plus grand nombre de sources d'eau diverses pour satisfaire leurs besoins d'irrigation. L'irrigation étant l'un des principaux intrants de culture, les agriculteurs mettent rapidement en place des sources d'eau d'irrigation. Si vous construisez un nouveau réservoir, prélevez l'eau d'un canal ou utilisez des puits pour répondre à vos besoins d'irrigation, Valley® Water Management peut mettre au point un système de pompage personnalisé à haut rendement.

Avec près de 60 ans d'expérience de l'irrigation mécanisée, Valley est la marque la plus réputée de l'industrie de l'irrigation. Et maintenant, avec l'introduction de systèmes de pompage techniques répondant à tous vos besoins d'irrigation, Valley Water Management vous donne une raison supplémentaire de faire confiance à Valley.

Riches de l'expérience de nos équipes techniques et agricoles professionnelles qui, au fil des décennies, ont mis au point de nombreux systèmes d'irrigation de toutes tailles, nous sommes en mesure de fournir une solution de pompage adaptée à vos besoins, qu'il s'agisse d'une motopompe individuelle comme celle qui illustre cette brochure ou d'une conception de projet entièrement personnalisée et d'une station de pompage de grande taille.

Les stations de pompage Valley Water Management sont conçues sur commande de manière à répondre aux spécificités de chaque projet. Nous garantissons ainsi que votre station de pompage est aussi efficace que possible et comporte les caractéristiques souhaitées. Non seulement vous faites des économies lors de l'installation initiale, mais vous réduisez aussi vos coûts d'exploitation en utilisant des pompes et des composants de taille appropriée.

## Motopompe diesel



POMPE D'AMORÇAGE ÉLECTRIQUE

Moteur 12-24 V

Connectée à la batterie du moteur

Pompe électrique à amorçage automatique



RÉSERVOIRS DE CARBURANT INTÉGRÉS

avec une capacité de 300 à 920 litres en fonction de la taille de la motopompe





Pour moteurs mécaniques



Pour moteurs électroniques



Caractéristiques des panneaux :

- Compteur horaire
- Manomètre d'huile
- Jauge de niveau de carburant
- Thermomètre eau/huile
- Compte-tours
- Temporisateur 24 h
- Manostat d'eau min.-max.

Protection contre :

- Pression d'huile insuffisante
- Surchauffe
- Rupture de courroie
- Niveau de carburant minimum
- Niveau de liquide de refroidissement insuffisant
- Désactivation du manostat basse et haute pression de la pompe à eau

Ensembles disponibles

MOTEURS :

JOHN DEERE et IVECO

Gamme de puissance de 55 à 375 kW

POMPES :

CORNELL et ROVATTI

Plage de DÉBIT : 40 à 180 l/s (634 à 2853 GPM)

Plage de hauteur de refoulement : 50 à 100 m (164 à 328 pieds)

Autres caractéristiques de l'unité de pompage Valley :

- Motrice 2 roues
- Arbre de traction amovible
- Béquilles réglables (3 unités)
- Réservoir de carburant intégré au châssis
- Capacité du réservoir de carburant : de 300 à 920 litres en fonction de la taille de la motopompe
- Protections latérales du moteur en acier
- Toit en plastique ABS

Scannez pour voir l'installation



**valmont**   
IRRIGATION

Contactez votre concessionnaire local Valley  
agréé pour obtenir des détails complets.



Valmont® Irrigation a pour politique d'améliorer et de développer continuellement les produits. Par conséquent, il est possible que l'équipement standard, les options, les prix, etc. changent après la publication de cette brochure et que des photographies et des caractéristiques techniques ne soient pas identiques à la production actuelle. Pour les toutes dernières informations, adressez-vous à votre concessionnaire local Valley®. Valmont Irrigation se réserve le droit de modifier à tout moment la conception et les caractéristiques techniques des produits, sans encourir d'obligations supplémentaires.

©2015 Valmont Industries, Inc., Valley, NE 68064 USA. Tous droits réservés.