



## POMPES &amp; BROyeurs

## UNE NOUVELLE POMPE À LOBES ROTATIFS

## DESCRIPTION

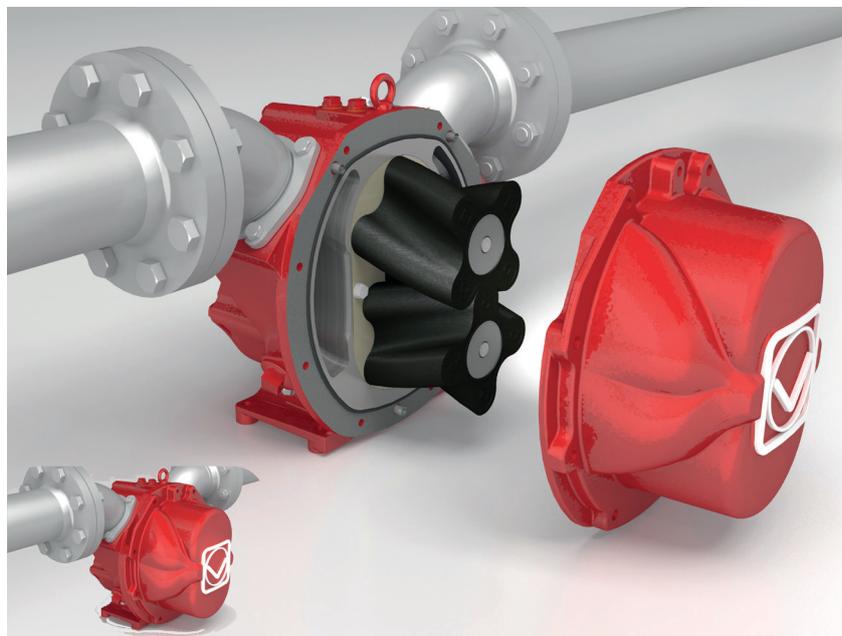
Vogelsang, qui connaît bien les besoins des industries et des exploitants de stations d'épuration en matière de technique efficace de pompage, a su trouver la solution répondant à l'exigence : « réduire les coûts, augmenter le rendement ». La série de pompes IQ se caractérise par une maintenance rapide et aisée, un entretien économique, faisant ainsi d'elle la solution idéale pour les stations exigeant une disponibilité maximale.

FONCTIONNEMENT  
ET CARACTÉRISTIQUES

Le corps de pompe se démonte en seulement quelques gestes, permettant ainsi d'accéder rapidement et aisément aux éléments de pompage. Les travaux d'inspection et de maintenance en sont facilités. Il est en effet inutile de débrancher les canalisations ou de déposer la pompe en cours de service.

Le nombre de pièces de rechange dans la partie humide et le temps requis pour les remplacer ont été réduits de moitié comparé aux pompes à lobes rotatifs classiques. Ce qui permet également de réduire le coût des pièces de rechange et les coûts de fonctionnement.

Grâce aux pièces à raccord variable, les pompes de la série IQ peuvent être fixées et installées rapidement et aisément en de nombreux endroits, y compris sur les véhicules-citernes et les unités mobiles.



Les avantages de la série IQ sont les suivants :

- La pompe reste fixée aux tuyauteries lors de tous les travaux de service et de maintenance ;
- Libre accès aux éléments de pompage après simple dépose du corps de pompe ;
- Équipée de l'InjectionSystem ;
- 40 % de réserve de puissance disponible permettant l'utilisation de lobes et de corps de pompe de tailles supérieures ;
- Montage dans différentes positions ;
- Fort pouvoir d'aspiration ;
- Sécurité contre la marche à sec intégrée ;
- Dimensions compactes, montage flexible ;

- La manipulation intelligente des corps étrangers augmente la durabilité jusqu'à 150 %.

## APPLICATIONS

Boues, eaux usées, eaux non-potables, produits chargés, agressifs, abrasifs, visqueux ou clairs, en fond de cale ou en épuisement, pour les dosages, produits chimiques, pour le drainage, les liquides nutritifs pour animaux, les lisiers, pour les eaux noires, grises et vertes sur véhicules, pour les vinasses et pulpes et bien d'autres liquides encore, les pompes à lobes rotatifs de la série IQ assurent un pompage sans faille à un prix très avantageux.



## VOGELSANG

Z.A. de Fontgrave  
26740 Montboucher sur Jabron  
Tél. : +33 (0)4.75.52.74.50.  
Fax : -33 (0)4.75.52.76.61.  
france@vogelsang.info  
www.vogelsang.info/fr