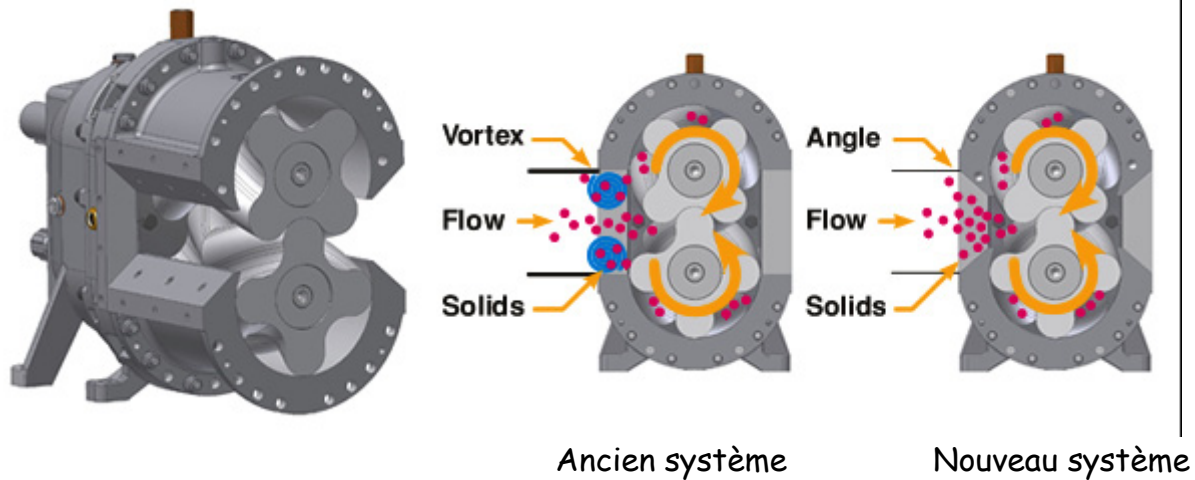


POMPES A LOBES ROTATIFS VOGELSANG

NOUVEAU, UNIQUE, BREVETE...
...LE CORPS A INJECTION DYNAMIQUE !



Les pompes à lobes Vogelsang font partie, de la famille des pompes volumétriques réversibles à déplacement positif. Du fait de leur fabrication spéciale, leur design compact peut être utilisé avantageusement, même dans le cas de fortes pressions de refoulement.

L'abrasion et l'érosion sont deux phénomènes récurrents lors de transferts de produits chargés ; aujourd'hui, grâce à son département R&D, Vogelsang innove une fois de plus, pour vous offrir encore plus de durabilité et de longévité.

UNE DUREE DE VIE ACCRUE PAR LE « D.C.I.D. » : Demi-Coquilles à Injection Dynamique.

La dernière innovation de Vogelsang est la mise en place de demi-coquilles à injection dynamique. L'entrée angulaire de ces demi-coquilles « dirige » le liquide directement au cœur de la pompe, ainsi que les particules et autres matières solides. Les schémas ci-dessus vous démontrent les anciens et nouveaux designs illustrant l'aspiration des pompes.

Avec l'ancien système, les particules forment un vortex à l'aspiration des pompes, entraînant par la même, une usure des lobes.

Le D.C.I.D « dirige » le débit, ainsi que les particules solides, au centre de l'aspiration de la pompe. Ce concept, particulièrement utile, n'influe pas sur le NPSHr de la pompe.

Bien entendu, toutes nos anciennes pompes sont interchangeables avec ce D.C.I.D sans aucune modification technique.



Pompes à lobes rotatifs & Broyeurs par voie humide

Z.A. de Fontgrave
26740 Montboucher sur Jabron

Tel : 04.75.52.74.50.

Fax : 04.75.52.76.61.

E-mail : info@vogelsang.fr

Internet : www.vogelsang.fr