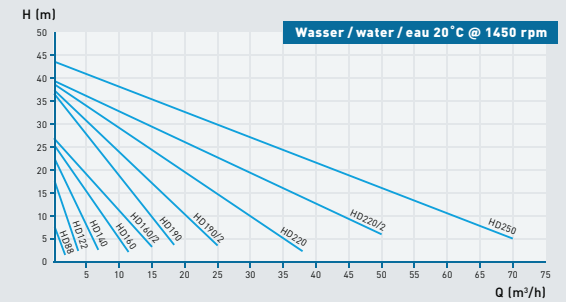
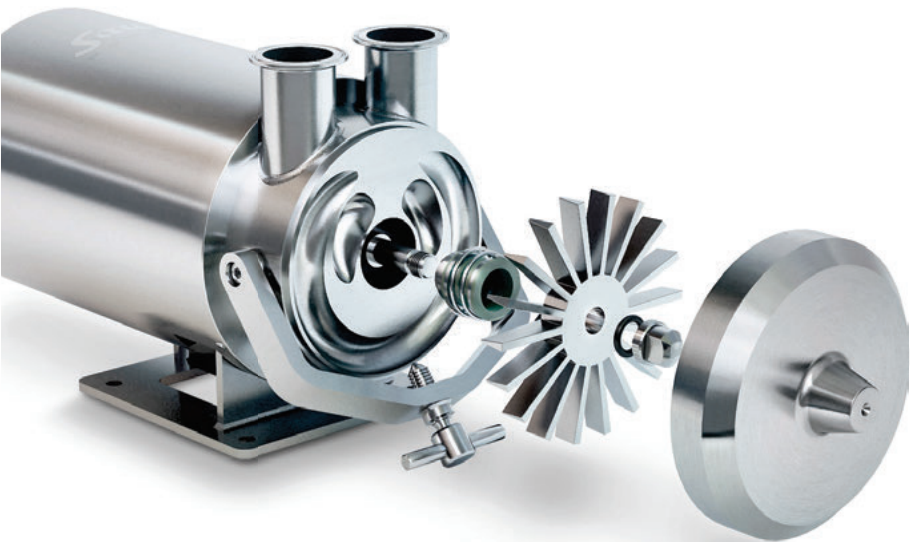




Pompe centrifuge HD – auto-aspirante

Ses points forts sont le pompage respectueux des produits délicats et son fonctionnement silencieux. La pompe centrifuge à canal latéral impressionne par sa capacité d'aspiration (jusqu'à 7 m) et son comportement lors du pompage de fluides contenant des gaz. De plus, elle peut être exploitée dans les deux sens de rotation.



Propriétés

- auto-aspirante (hauteur d'aspiration jusqu'à 7 m)
- comportement de pompage remarquable avec les fluides contenant des gaz
- capable de fonctionner avec un sens de rotation à gauche comme à droite
- fonctionnement silencieux
- construction sans espace mort (Hygienic Design)
- adaptée pour nettoyage CIP et SIP
- conception simple et remplacement facile des joints
- coûts d'entretien faibles et longévité élevée
- construction massive en acier inoxydable Chrome-Nickel-Molybdène de haute qualité 1.4435 [316L] avec des surfaces électropolies
- pompage respectueux du lait avec toutes les précautions requises sans altérer la matière grasse.
- différents systèmes d'étanchéités d'arbre possibles

Officiellement testé et confirmé par l'institut fédéral suisse de l'économie laitière: pompage respectueux du lait sans dégradation des graisses.

Options d'exécution

- **ATEX** pour zones 1, 2, 21, 22
- **Pharmaceutique** pour une sécurité, une fiabilité et une hygiène maximales (rugosités de surface jusqu'à Ra < 0.4 µm)
- **Accouplement magnétique** exécution hermétiquement étanche HDM160 pour des fluides pouvant cristalliser, toxiques, inflammables et dangereux pour l'environnement
- **Exécution avec support de roulements** pour besoins spécifiques
- **Mobile** avec châssis robuste et accessoires selon les exigences du client
- **Possibilité de chauffage** par fluide ou cartouche chauffante



- Industrie alimentaire
- Boissons
- Pharmacie / Cosmétique
- Chimie / Industrie

Débit Q	max. 70 m³/h
Hauteur de refoulement H	jusqu'à 43 m
Plage de température	moins 30°C à 130°C, max. 145°C (SIP)
Viscosité	jusqu'à env. 500 mPas
Pression nominale	max. PN10