

Toutes les Technologies du Dépotage...



POMPE VOLUMÉTRIQUE

Pompe à lobes Inox alimentaire



UNIBLOC 551



La pompe à lobes **UNIBLOC 551®** est une pompe alimentaire et chimique en Inox 316 L, hautement hygiénique et nettoyable en place, elle offre une grande fiabilité d'utilisation et d'entretien. Les arbres et les roulements surdimensionnés minimisent les flexions même à grande vitesse et/ou haute pression.

Le dessin des rotors (*francisque*) réduit considérablement les fuites internes (*relativement aux pompes à lobes traditionnelles*) et le risque de cisaillement des produits fragiles. Le débit du produit est régulier et non pulsatoire.

La pompe **UNIBLOC 551®** a des rendements très élevés aussi bien sur des produits très liquides que sur des produits visqueux. La pompe **UNIBLOC 551®** est bi-directionnelle. La pompe UNIBLOC 551® répond aux normes sanitaires 3A - USDA - FDA. Sa légèreté 55 Kg est un atout supplémentaire dans le cas des matériels embarqués.

Caractéristiques techniques	Valeurs
Débit	Jusqu'à 51.6 m ³ /h
Pression	Jusqu'à 13 bar
Vitesse	Jusqu'à 800 Tr/Min
Rotors	Inox type francisque
Étanchéité	O-lip étanche démontable par l'avant
Température	Jusqu'à 120°C
Connections	Aspiration Ø 4" refoulement Ø 3"
Poids	55 kg

Propreté: **UNIBLOC 551®** est conçue pour résister aux cycles CIP et à toute opération de stérilisation en place (SIP) sans démontage. En cas de nécessité de contrôle **UNIBLOC 551®** se démonte rapidement et simplement.

Palier. Les roulements de palier et pignons de synchronisation lubrifiés à l'huile sont montés dans un palier étanche, prévenant tout risque de contamination



Entraînement: **UNIBLOC 551®** peut-être entraînée par moteur hydraulique, électrique ou encore par prise de mouvement.

Etanchéité: Le type de garniture frontale type " O-lip " TM est un montage en cartouche garantissant une étanchéité totale. Elle se remplace en quelques minutes après avoir ôté le couvercle et les rotors, la pompe restant connectée aux tuyauteries.

Montage: **UNIBLOC 551®** peut-être installée dans toutes les positions, horizontalement et verticalement, grâce à ses pieds amovibles.

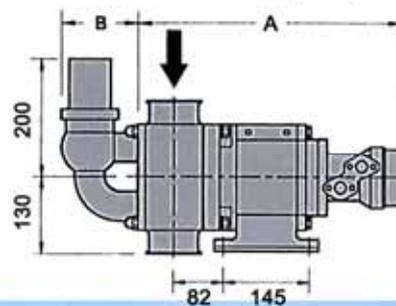
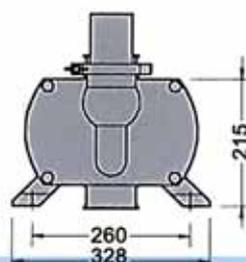
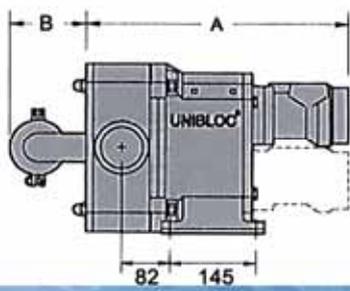
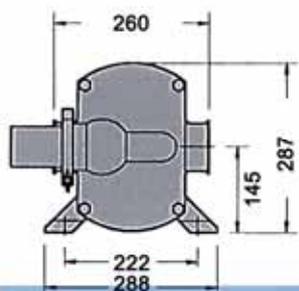


Pour tout type d'application particulière, il est préférable de nous consulter.

Nous saurons étudier la configuration adaptée à vos besoins.



Clapet By-Pass : Un clapet By-Pass réglable peut être installé sur option sur le couvercle de pompe.



Tél: 00 33 (0) 160 623 545 - 415 Rue du Tubœuf - ZA - 77170 Brie Comte Robert - Fax: 00 33 (0) 160 623 949

CAB'S Rhône Alpes - Tél: 00 33 (0) 478 908 837 - 1, Rue Pascal - 69680 Chassieu - Fax: 00 33 (0) 478 901 341

Sa au capital de 60 000.00 € - RCS Melun 340 129 105 - Code APE: 4669 B - www.cabs-europe.com