

Pompes à vis excentrée, modèle VPH



Les pompes à vis excentrée Verderpro du modèle VPH ont été spécialement conçues pour les industries alimentaires, pharmaceutiques et chimiques. Les pompes peuvent être nettoyées selon les consignes CIP- et SIP. Elles répondent aux rigoureuses exigences de l'industrie alimentaire, selon 3A et EHEDG en ce qui concerne le transfert uniforme, l'hygiène, le nettoyage et la stérilisation.

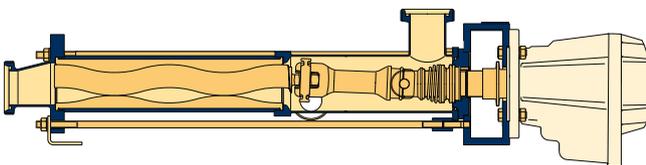
Capacités : 30 l/h - 130 m³/h, pression jusqu'à 24 bars

Avantages et caractéristiques

- Accouplement direct de l'entraînement, construction compacte
- Pas d'espaces aveugles pour nettoyage conforme aux consignes CIP et SIP
- Les composants en contact avec le produit sont tous polis à qualité alimentaire.
- Joints mécaniques hygiéniques
- Grande gamme d'élastomères conformes FDA
- Nettoyage selon consigne CIP
- Nettoyage selon consigne SIP à la vapeur d'eau avec actionnement périodique de la pompe
- Connexion par arbre à broche entre le rotor et l'entraînement
- Entretien très facile. Montage et démontage sans outils spéciaux.

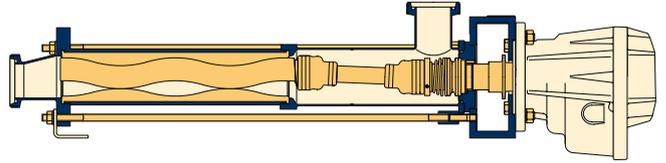
Types de pompes

- Type VPHO



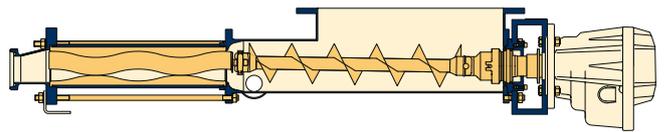
- * Accouplement de fourches aseptique en deux parties uniquement
- * Nouvel accouplement ouvert à cheville, pour pressions et capacités plus élevées
- * Conforme aux normes 3A USA alimentaires et normes EHEDG.
- * Approuvé FDA

- Type VPHC



- * Accouplement à cheville économique avec chevilles et chemises durcis, résistants à l'usure et échangeables. Lubrifié selon les exigences alimentaires.
- * Totalement étanche grâce au manchon et colliers de serrage..

- Type VPHR



- * Pour le transfert de produits très visqueux et non fluides
- * Accouplement à fourches composé de deux éléments uniquement.
- * Nouvel accouplement ouvert à cheville, pour pressions et capacités plus élevées
- * Conforme aux normes 3A USA alimentaires et normes EHEDG.
- * Approuvé FDA

Produits d'étanchéité

- Joints mécaniques simples en plusieurs options
- Joint mécanique avec Quench

Accessoires

- Protection de manque de fluide, alimentaire
- Protection de surpression avec by-pass
- Dispositif de serrage de stator réglable
- Ailettes
- Unité de dosage
- Vis de gavage
- Bague de lanterne
- Connexion CIP

Domaines d'application

- Industrie alimentaire
- Industrie pharmaceutique
- Industrie des cosmétiques
- Industrie des boissons

Choix des matières

Selon votre application nous sélectionnerons les meilleures matières pour la pompe et les différents composants.

Pour le modèle VPH vous avez le choix parmi *) :

- Matière corps
 - * AISI 316
 - * AISI 316 Ti
- Matière rotor
 - * AISI 316 Ti
- Matière stator
 - * Buna-N light
- Matières composants rotatifs
 - * AISI 316 Ti

*) = toutes les matières ne peuvent pas être combinées.