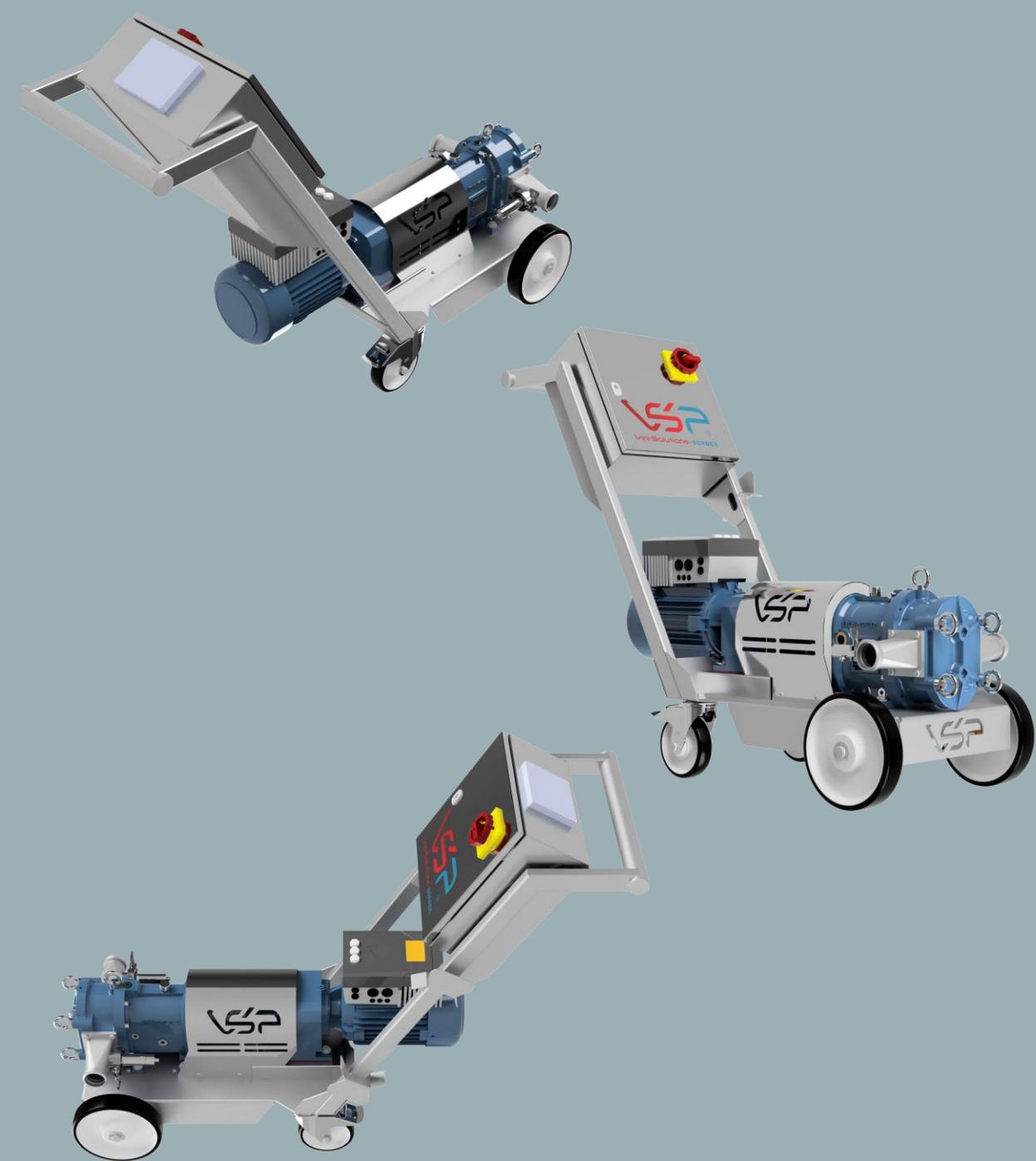




## UNE QUALITÉ AU SERVICE DE LA PERFORMANCE

VSP met un point d'honneur à sélectionner des composants de haute qualité pour l'ensemble de la conception de ses pompes afin de fournir une pompe œnoteknique de haute performance.

- Faible oxygénation des vins : grâce aux moyens œnotekniques que nous nous employons à mettre sur nos pompes, il n'y qu'une faible oxygénation des liquides lors de leur transfert. Le produit en est ainsi préservé.
- Efficience : c'est avant tout la mobilité de la pompe. L'opérateur doit pouvoir utiliser sa pompe à tous les endroits de la cave sans efforts. Les grandes roues avant permettent les franchissements difficiles et les roues arrières pivotantes, une direction précise et sans risque de perte de contrôle (les roues avant peuvent être équipées de pneumatique pour une utilisation en milieux sévère).





## MAINTENANCE OPTIMISÉE

Le MIP équipe l'intégralité des pompes et permet un dépannage rapide et efficace. En effet, les temps d'immobilisations et de maintenance sont générateurs de coûts. Le MIP assure ainsi un entretien simple et une hygiène maximum des pompes.



- MIP – Maintenance In Place : les temps d'immobilisation et de maintenance sont considérablement réduits. En effet, grâce au nombre de composants réduits dans la pompe, l'entretien est ainsi facilité et optimisé.
- Accès rapide au corps de pompage pour un contrôle visuel rapide.
- Plus besoin de passer des heures de nettoyage & de désinfection pour un résultat souvent insatisfaisant .

# NOUVELLE GAMME 2022

POMPES À LOBES



Vini Solutions · BÖRGER

LA SOLUTION DE POMPAGE  
ŒNOTECHNIQUE

APPLICATION VINS & ALCOOLS | UNE GAMME DE 20 à 750 HL/h



  
Vini Solutions  
EQUIPEMENTS VINICOLES

05 45 83 79 77 / [contact@vini-solutions.com](mailto:contact@vini-solutions.com)  
16370 SAINT-SULPICE DE COGNAC

# POMPE VSP 220 ŒNOTECHNIQUE

- Débit de 20 à 220 HI/H
- Commande par écran tactile
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL100 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Régulation à la pression et dépression, avec fonction entonnage et soutirage.
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø50 MACON
- Pressostat de sécurité
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche avant / stop / marche arrière / plus vite / moins vite

## Équipement œnotechniques intégrée.

Entonnage

Soutirages

Régulation de la pressions et de la dépression en simultanée . (Œnotechnique)



LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous spiritueux...)



Entonnage



Soutirage



Régulation pression /dépression

# POMPE VSP 300 ŒNOTECHNIQUE

- Débit de 30 à 300 HI/H
- Commande par écran tactile
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL100 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Régulation à la pression et dépression, avec fonction entonnage et soutirage.
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø70 MACON
- Pressostat de sécurité
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche avant / stop / marche arrière / plus vite / moins vite

## Équipement œnotechniques intégrée.

Entonnage

Soutirages

Régulation de la pressions et de la dépression en simultanée . (Œnotechnique)



Radio Commande en Standard

LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous spiritueux...)



Entonnage



Soutirage

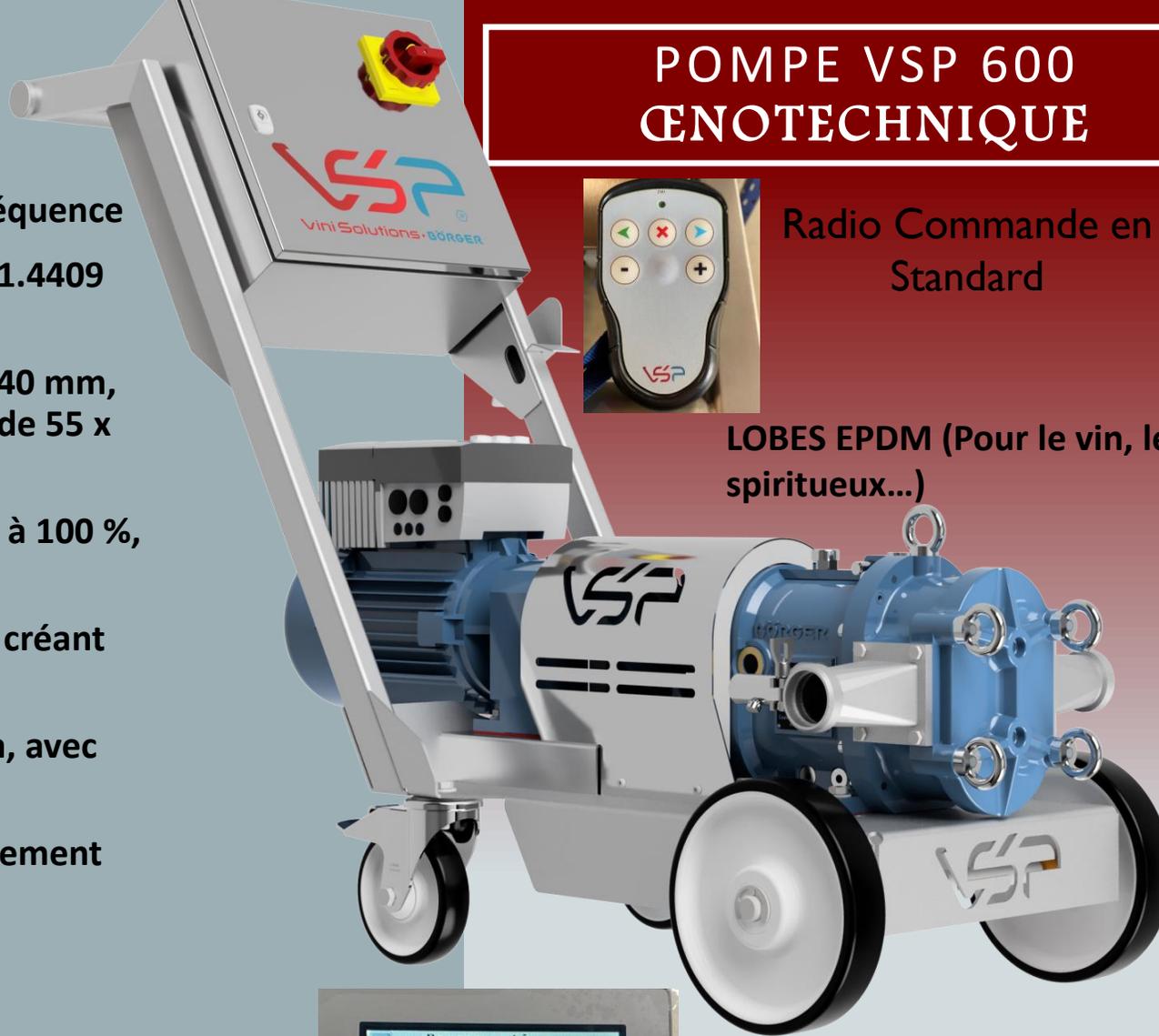


Régulation pression /dépression



# POMPE VSP 600 ENOTECHNIQUE

- Débit de 80 à 600 HI/H
- Commande par écran tactile
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL200 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Régulation à la pression et dépression, avec fonction entonnage et soutirage.
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø83 MACON
- Pressostat de sécurité
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche avant / stop / marche arrière / plus vite / moins vite



Radio Commande en Standard



Entonnage



Soutirage

LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, spiritueux...)

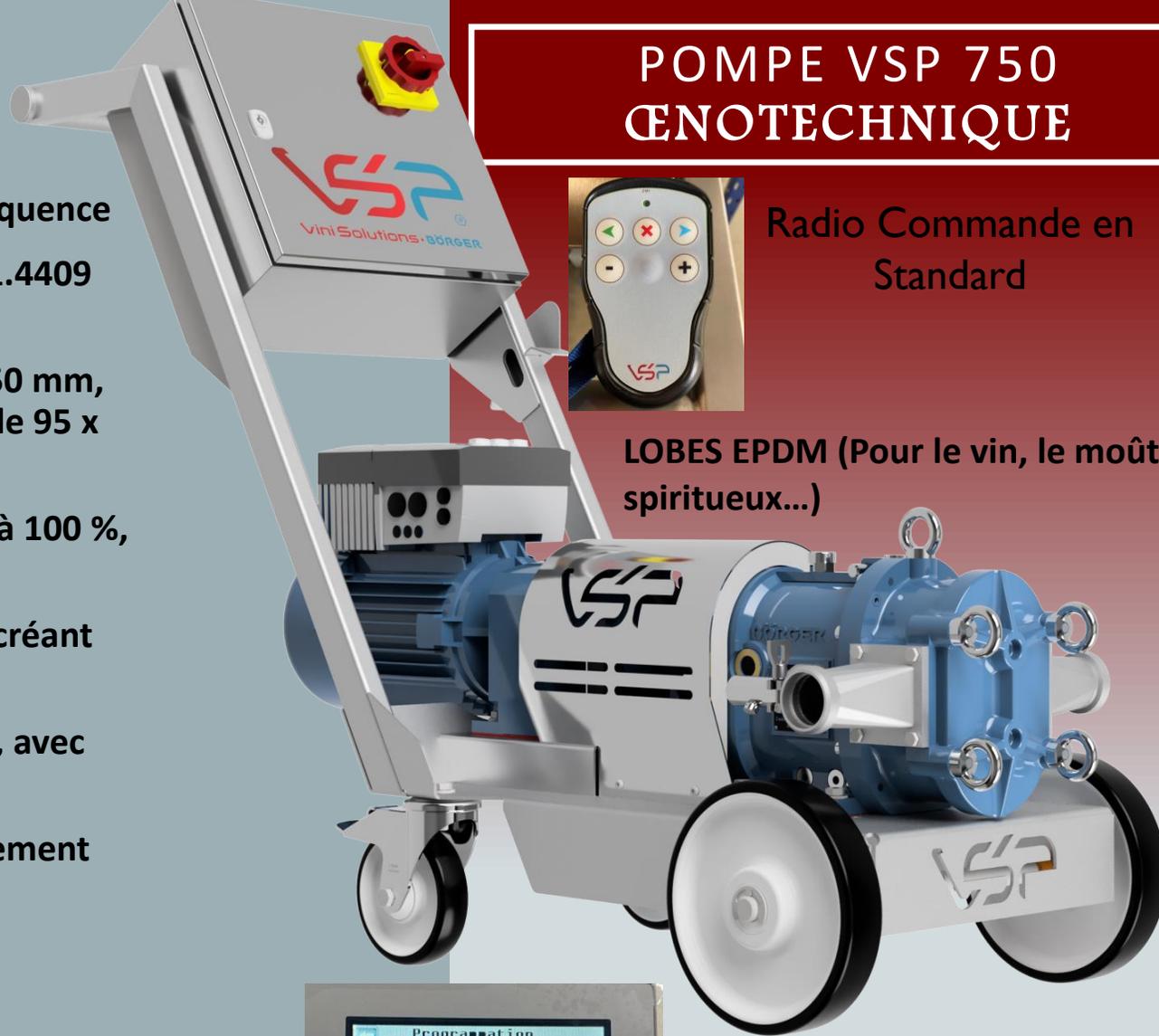


Régulation pression /dépression



# POMPE VSP 750 œNOTECNIQUE

- Débit de 120 à 750 HI/H
- Commande par écran tactile
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL300 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 50 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 95 x 120mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Régulation à la pression et dépression, avec fonction entonnage et soutirage.
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø100 MACON
- Pressostat de sécurité
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche avant / stop / marche arrière / plus vite / moins vite



Radio Commande en  
Standard

LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous  
spiritueux...)



Entonnage



Soutirage

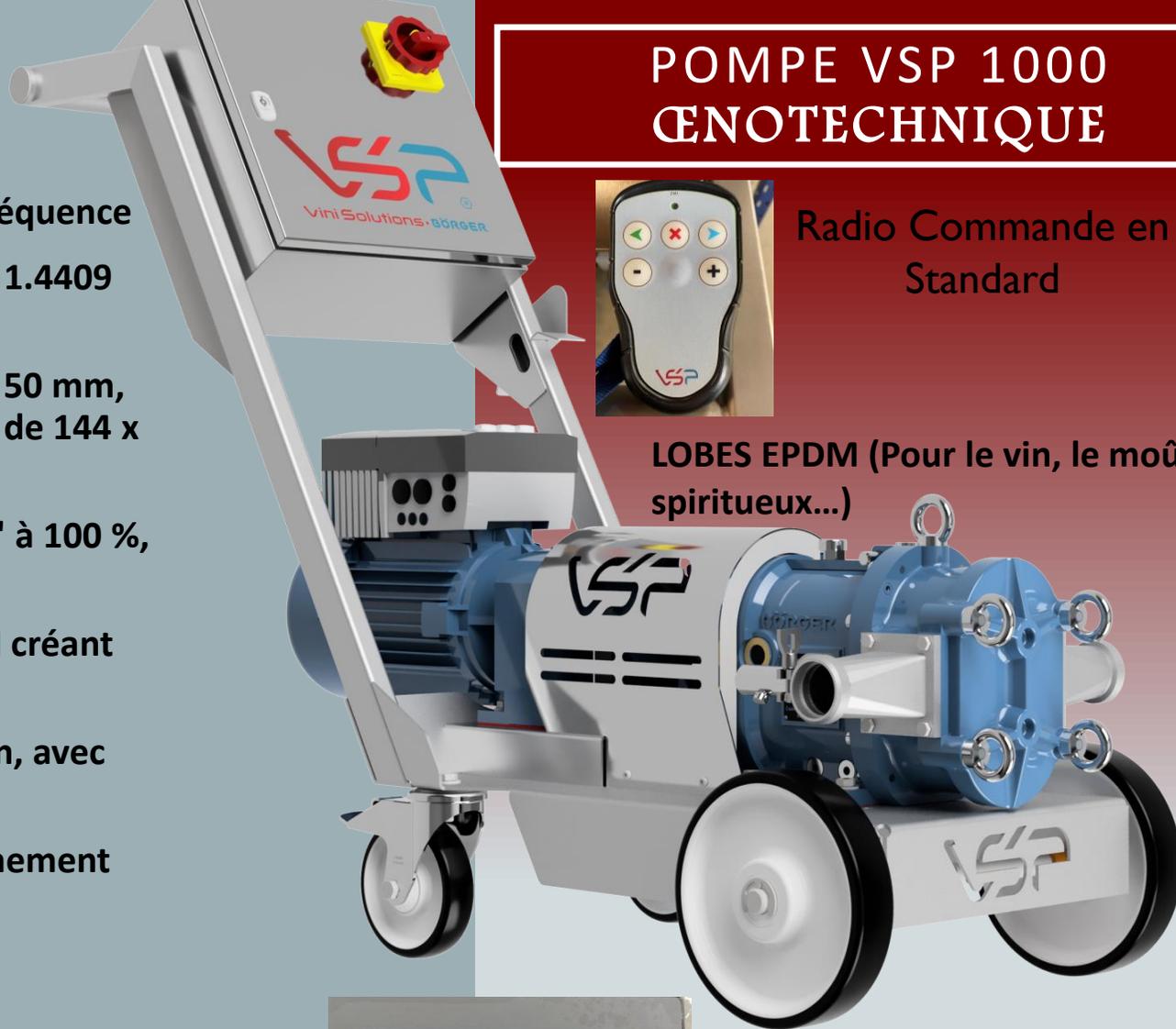


Régulation pression  
/dépression



# POMPE VSP 1000 ENOTECHNIQUE

- Débit de 280 à 950 HI/H
- Commande par écran tactile
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL300 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 50 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 144 x 114 mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Régulation à la pression et dépression, avec fonction entonnage et soutirage.
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø125 MACON
- Pressostat de sécurité
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche avant / stop / marche arrière / plus vite / moins vite



Radio Commande en  
Standard

LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous  
spiritueux...)



Entonnage



Soutirage



Régulation pression  
/dépression



# POMPE VSP 300 ACCESS

- Débit de 40 à 300 HI/H
- Commande par Coffret à bouton
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL100 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø70 MACON
- Pressostat de sécurité télémécanique
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche /arrêt



LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous spiritueux...)

Radio Commande en  
Standard



Coffret de commande  
avec variateur

# POMPE VSP 450 ACCESS

- Débit de 80 à 450 HI/H
- Commande par Coffret à bouton
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL100 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø70 MACON
- Pressostat de sécurité télémécanique
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche /arrêt



LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous spiritueux...)

Radio Commande en Standard



Coffret de commande avec variateur

# POMPE VSP 600 ACCESS

- Débit de 80 à 600 HI/H
- Commande par Coffret à bouton
- Variation de débit par variateur de fréquence
- Corps de pompe BÖRGER PL100 Inox 1.4409 316L
- Une taille maximum de particules de 40 mm, une large fenêtre d'entrée de pompe de 55 x 100mm
- Une maintenance "*inégalée en ligne*" à 100 %, des lobes, garnitures mécaniques
- Pompe auto-amorçante à bas N.P.S.H créant un vide de -0,9 bar
- Réversibilité totale pour un fonctionnement dans les deux sens de rotation
- Entrée/Sortie Ø80 MACON
- Pressostat de sécurité télémécanique
- Châssis mobile standard tout inox
- Radiocommande : marche /arrêt



LOBES EPDM (Pour le vin, le moût, tous spiritueux...)

Radio Commande en  
Standard



Coffret de commande  
avec variateur

# EQUIPEMENTS ŒNOTECHNIQUES

## STANDARD

**Gestion automatique de vitesse** sur les transferts de vins et les chargements de distilleries : adapte la vitesse en fonction des pertes de charges amont et aval et limite la cavitation afin d'obtenir un rendement hydraulique optimum

**Entonnage** : arrêt de la pompe par fermeture de remplissage, redémarrage de la pompe programmé.

**Soutirage** : optimisation de l'amorçage de la pompe.

## Options

**Débitmètre électromagnétique ou massique** : programmation de volume à transférer, comptage et régulation de débit.

**Présence liquide** : arrêt de la pompe par manque liquide

**Vanne motorisée**



Des réalisations personnalisées sont possibles.

