



CATERINA
Simplicité
et efficacité

FRANCESCA
Extrême polyvalence
pour les transferts délicats

LoBó
La Force que vous cherchez lors
des soutirages plus difficiles

SYSTÈME
UNIQUE
BREVETÉ



RECHERCHE ET EXCELLENCE DE CONCEPTION



Système de rotation unique e breveté, avec mouvement délicat du liquide.

- Vitesse de rotation des tampons: **MINIMUM 4 tr/min**
MAXIMUM 252 tr/min



F03



Tableau de commande avec **écran tactile** de 7". Il sera possible d'accéder à toutes les activités de la pompe également par **Wi-Fi**.

OXYGÉNATION = ZERO

Voir les détails du Test sur notre site Web à la page Communications

- Pompe volumétrique **BREVETÉE**, auto-amorçante à sec jusqu'à **-8,5 mètres**, avec variation manuelle et automatique du débit, les parties en contact avec le liquide sont entièrement conçues en acier inoxydable **AISI 304 et 316**.
- Idéale pour toutes les opérations de chai: transfert de raisin égrappé, moût et vin, remontage temporisé, filtration, mise en bouteilles, passage dans un échangeur tubulaire.
- Optimale pour le remplissage et le vidage de barriques.
- Pression maximum d'exercice: **3 bars**.
- Facilement lavable et stérilisable, elle permet **un contrôle complet et soigné** des parties en contact avec le produit transféré par l'ouverture du couvercle avant.



RADIOCOMMANDE MULTIFONCTIONS

Elle reproduit les cinq commandes présentes sur le tableau électronique situé sur la pompe.



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | F03 | F03V | F04 | F04S | F04V | F05 | F05V | F08 | F08V | F10 | F11 | F11V | F20 |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| débit (l/h): | 1500-9000 | 400-9000 | 4100-17400 | 2400-14000 | 560-14000 | 3800-20400 | 900-20400 | 4900-26100 | 1100-26100 | 7700-30600 | 7700-35300 | 1800-35300 | 15300-60100 |
| raccord min. recommandé: | ø 40 | ø 40 | ø 50 | ø 50 | ø 50 | ø 50 | ø 50 | ø 70/80 |
| typologie: | Pompe volumétrique Francesca® | | | | | | | | | | | | |
| pression max. d'exercice: | 3.0 bars | | | | | | | | | | | | |
| vitesse de rotation (tr/min): | 19 - 112 | 4 - 112 | 50 - 216 | 30 - 173 | 7 - 173 | 47 - 252 | 11 - 252 | 30 - 159 | 7 - 159 | 47 - 187 | 47 - 216 | 11 - 216 | 47 - 184 |
| moteur: | 2.2 kw | 2.2 kw | 3.0 kw | 3.0 kw | 3.0 kw | 4.0 kw | 4.0 kw | 4.0 kw | 4.0 kw | 5.5 kw | 5.5 kw | 5.5 kw | 9.2 kw |
| ampère: | 5.1 | 5.4 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 11.8 | 11.8 | 11.8 | 18.7 |
| variateur: | électronique | | | | | | | | | | | | |
| voltage (Triphasé): | 380/480 | | | | | | | | | | | | |
| fréquence: | 50/60 Hz | | | | | | | | | | | | |
| matériel corps pompe: | AISI 316 e AISI 304 | | | | | | | | | | | | |
| matériel du piston/rotor: | NBR (caoutchouc nitrile) | | | | | | | | | | | | |
| joints: | TEFLON® | | | | | | | | | | | | |
| poids: | 150.0 Kg | 155.0 Kg | 150.0 Kg | 170.0 Kg | 175.0 Kg | 160.0 Kg | 165.0 Kg | 180.0 Kg | 185.0 Kg | 190.0 Kg | 190.0 Kg | 195.0 Kg | 350.0 Kg |
| dimensions (cm): | 62x99x90 | 62x107x90 | 62x92x90 | 62x105x90 | 62x113x90 | 62x92x90 | 62x100x90 | 65x103x94 | 65x111x94 | 65x92x94 | 65x92x94 | 65x100x94 | 92x106x101 |