

LOBEV 25 - 35 - 70 - 100

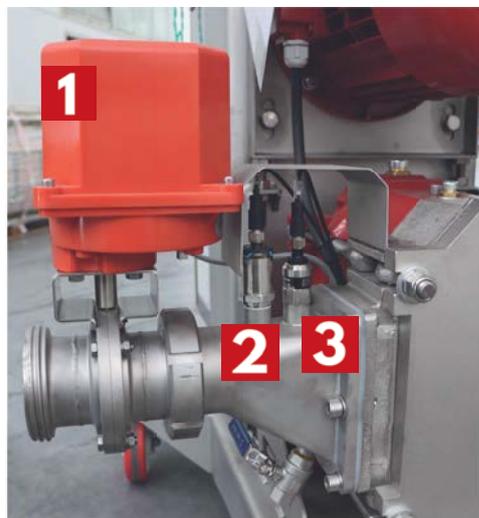
# BOMBA LOBULAR POMPE À LOBES



  
ENOVENETA



# LOBEV



## CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA TÁCTIL:

- El PLC permite de regular la presión de salida y controlarla de manera automática
- Función de autoaprendizaje para regular el caudal según la succión
- Posibilidad de configurar la cantidad de producto a transferir (función "BATCH")
- Indicación de presión de succión/presión de salida
- Preparación para operaciones en líneas de embotellado, regulación automática del caudal según la señal analógica de la línea
- Preparación para "Industria 4.0"

## CARCTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN TACTILE:

- Le PLC permet de régler la pression envoyée et de le vérifier automatiquement
- Fonction de l'auto-apprentissage pour le réglage du débit en fonction de l'aspiration
- Possibilité de régler la quantité du produit transvasé (fonction "BATCH")
- Indication pression aspiration/pression envoyée
- Prédiposition pour le fonctionnement sur ligne d'embouteillage, régulation automatique du débit en fonction du signal analogique de la ligne
- Prédiposition "Industrie 4.0"



## CARACTERÍSTICAS DE SERIE:

- Carro de acero inoxidable AISI 304
- Cuerpo bomba de acero inoxidable AISI 316
- Lóbulos de acero inoxidable AISI 316 estándar helicoidales (modelos "E"), revestidos de goma para uso alimentario
- **Variador electrónico de velocidad**
- Pantalla táctil de 7" **7**
- Sonda presencia líquido **3**
- Transductor de presión **2**

## CARCTÉRISTIQUES DE SÉRIE:

- Support en acier inox AISI 304
- Corps de pompe en acier inox AISI 316
- Lobes en acier inox AISI 316 standard ou hélicoïdaux (modèles "E"), revêtus en plastique alimentaire
- **Variateur de vitesse électronique**
- Écran tactile 7" **7**
- Sonde manque liquide **3**
- Transducteur de pression **2**



## ACCESORIOS:

- Control remoto **5**
- Contador de litros **6** electromagnéticos
- Bomba dosificadora de enzimas
- Motor servoventilado
- Protección UV para touch screen
- Lóbulos enenteramente en acero inoxidable
- Válvula de mariposa de cierre en salida automática **1**
- Protección de acero inoxidable para pantalla táctil y motorización **4**

## OPTIONS:

- Radio-commande **5**
- Débitmètre électromagnétique **6**
- Pompe doseuse d'enzymes
- Moteur autoventilé
- Protection UV pour écran tactile
- Lobes entièrement inox
- Vanne papillon de fermeture automatique **1**
- Protection en acier inoxydable pour écran tactile et moteur **4**



**7**

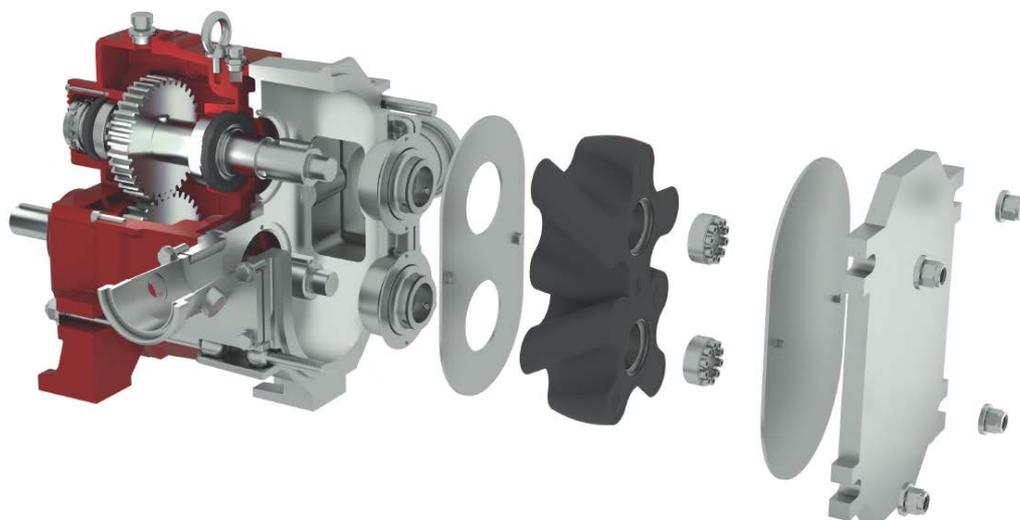
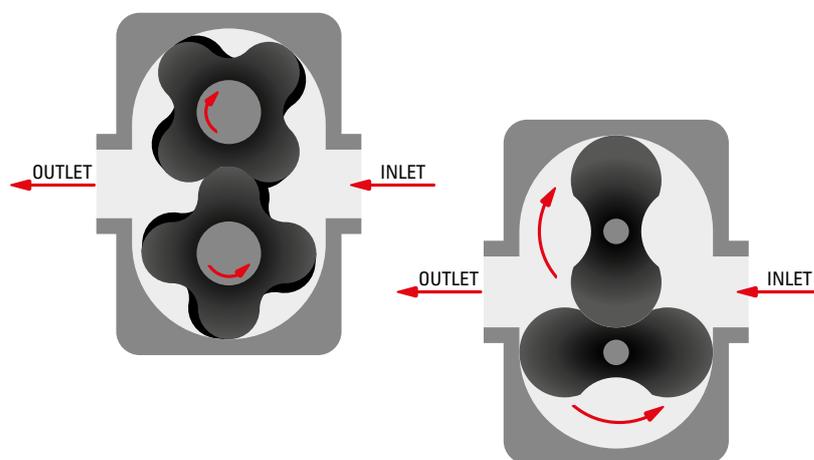


# DATOS TÉCNICOS

## DONNÉES TECHNIQUES

		LOBEV 25	LOBEV 25 E	LOBEV 35 35 E	LOBEV 70	LOBEV 70 E	LOBEV 100	LOBEV 100 E
<b>Potencia motor</b> <i>Puissance moteur</i>	kW	5.5	5.5	7.5	11.0	11.0	15.0	15.0
<b>Caudal</b> <i>Débit</i>	l/h	80/250	80/250	115/350	240/700	240/700	300/1000	380/1000
<b>Presión max</b> <i>Nuage max</i>	m	30	40	30 (LOBEV)	30	40	30	40
<b>Revoluciones por minuto</b> <i>Tour par minute</i>	rpm	150/450	150/450	150/500	150/450	150/450	150/475	150/475
<b>Racor</b> <i>Raccord</i>	DIN	65	65	65	80	80	125	125
<b>Longitud</b> <i>Longueur</i>	mm	1000	1000	1000	1200	1200	1200	1200
<b>Profundidad</b> <i>Profondeur</i>	mm	750	750	850	850	850	850	850
<b>Altura</b> <i>Hauteur</i>	mm	950	950	950	950	950	950	950
<b>Peso</b> <i>Poids</i>	Kg	275	275	300	400	400	440	440

Las fotos, las mediciones y los datos operativos no son legalmente vinculantes y están sujetos a cambios sin previo aviso.  
 Les mesures et les données de fonctionnement ne sont pas juridiquement contraignantes et peuvent être modifiées sans préavis.



Una **tecnología única**, es capaz de adaptarse a las diferentes fases del proceso de producción **manteniendo siempre la integridad del producto**.

En las bombas **LOBEV**, dos rotores de lóbulos giran a la vez en dos ejes paralelos. Durante la rotación los lóbulos mueven el fluido desde la boca de aspiración a la de envío creando un **flujo continuo**. Esta tecnología permite **transferir de forma delicada el producto**, sin alterar sus características organolépticas.

Las bombas de la serie **LOBEV** están disponibles con **lóbulos estándar o helicoidales**.

Une **technologie unique**, capable de s'adapter aux différentes étapes du processus de production, en **préservant toujours l'intégrité du produit**.

Dans les pompes **LOBEV**, deux rotors à lobes tournent de manière synchrone sur deux axes parallèles. Pendant la rotation, les lobes déplacent le fluide depuis l'orifice d'aspiration vers celui de refoulement, créant un **écoulement continu**. Cette technologie permet au **produit d'être transféré délicatement**, sans altérer ses caractéristiques organoleptiques.

Les pompes de la série **LOBEV** sont disponibles avec des **lobes standard ou hélicoïdaux**.

## VENTAJAS DE LAS BOMBAS LOBEV

### AVANTAGES DES POMPES LOBEV

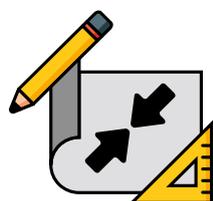
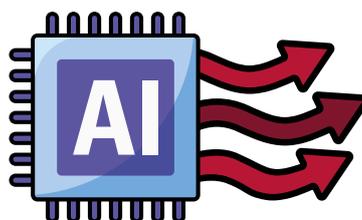


Le pompe **LOBEV** permettono di trasferire il prodotto **senza ossigenarlo**.

**LOBEV pumps can transfer the product without oxygenate it.**

Il software intelligente presente nelle pompe **LOBEV** è in grado di **auto-calibrare** la portata in funzione dell'aspirazione.

*The smart software installed on **LOBEV** pumps self-adjust the flow rate depending on the inlet.*

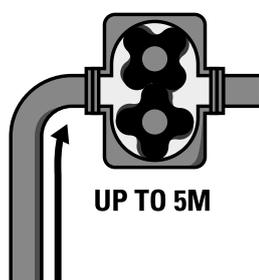


Il **design compatto** delle pompe **LOBEV** le rende facili da maneggiare anche in ambienti poco spaziosi.

*The **compact design** of **LOBEV** pumps makes them easy to handle also in small places.*

Le pompe **LOBEV** riescono ad **aspirare** il prodotto fino ad una **profondità di 5 m**.

**LOBEV pumps can transfer the product up to 5 m of depth.**



# REFERENCIAS

## RÉFÉRENCES

**C**  
**COLESEL**

**ERRAZURIZ**  
— VINOS DE FAMILIA DESDE 1870 —

*Santa Rita*<sup>®</sup>

**SANTA CAROLINA**  
CHILE 1875

**LOURDES**  
Bulk Wine

tenuta  
Szibio

## **Enoveneta S.p.A.**

Via Marconi, 56  
35016 Piazzola sul Brenta (PD) - ITALY  
T. +39 049 5590358 - F. +39 049 9600002  
info@enoveneta.it

## **Enoveneta France**

ZAC de Nicopolis, 292 Rue Vermentino  
83170 Brignoles - FRANCE  
T. +33 04 94 04 54 13 - F. +33 04 94 04 03 33  
france@enoveneta.it

## **Enoveneta Brasil**

Rua Joao Antonio Covolan  
136 B. Santa Catarina  
95030-410 Caxias do Sul (RS) – BRASIL

Rivenditore autorizzato - Dealer

**[www.enoveneta.it](http://www.enoveneta.it)**

