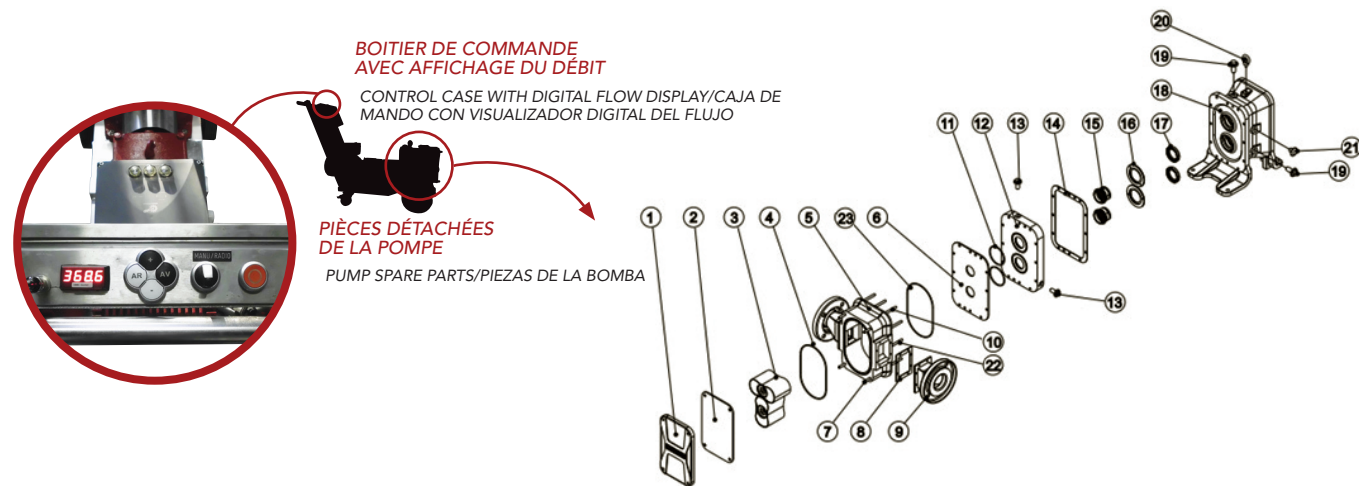




LISTE DE PIÈCES ENSEMBLE LOB 200 E / 300 E / 600 E / 1000 E / Spare parts / Piezas de recambio					
REP	SPÉCIFICATION Specification Especificación	NO. ARTICLE LOB 200 E NO. Article NRO. Artículo	NO. ARTICLE LOB 300 E NO. Article NRO. Artículo	NO. ARTICLE LOB 600 E NO. Article NRO. Artículo	NO. ARTICLE LOB 1000 E NO. Article NRO. Artículo
1	Plaque frontale / Front cover / Tapa delantera	LOBPF200/300	LOBPF200/300	LOBPF600/1000	LOBPF600/1000
2	Plaque d'usure avant / Front wear plate / Placa de desgaste delantera	LOBUSAV200/300	LOBUSAV200/300	LOBUSAV600/1000	LOBUSAV600/1000
3	Lobes / Lobes / Lóbulos	LOB200LOB	LOB300LOB	LOB600LOB	LOB1000LOB
4	Joints toriques corps de pompe O-Ring front pump casing / Juntas tóricas delanteras (cuerpo de la bomba)	LOBJTCORPS200/300	LOBJTCORPS200/300	LOBJTCORPS600/1000	LOBJTCORPS600/100
5	Corps de pompe / Pump casing / Cuerpo de la bomba	LOB200CORPS	LOB300CORPS	LOB600CORPS	LOB1000CORPS
6	Plaque d'usure arrière / Rear wear plate / Placa de desgaste trasera	LOBUSAR200/300	LOBUSAR200/300	LOBUSAR600/1000	LOBUSAR600/1000
7	Tirants avant / Front stud Pump casing / Barras delanteras	LOBTIRAV200/300	LOBTIRAV200/300	LOBTIRAV600/1000	LOBTIRAV600/1000
8	Joint de connexion sortie Connection gasket / Junta de conexión plana (salida)	LOB200JTCON	LOB300JTCON	LOB600JTCON	LOB1000JTCON
9	Sortie connexion Connection Stainless Steel / Conexión en acero inoxidable (salida)	LOB200SORTIECONNEX	LOB300SORTIECONNEX	LOB6000SORTIECONNEX	LOB1000SORTIECONNEX
10	Tirants arrières courts / Rear stud (short) / Barras cortas traseras	LOBTIRARCOURT200/300	LOBTIRARCOURT200/300	LOBTIRARCOUR600/1000	LOBTIRARCOUR600/1000
11	Joints toriques chambre intérieure O-Ring intermediate chamber / Juntas tóricas de la cámara intermedia	LOBJTCHAMBINT200/300	LOBJTCHAMBINT200/300	LOBJTCHAMBINT600/1000	LOBJTCHAMBINT600/1000
12	Plaque arrière / Intermediate chamber / Placa trasera	LOBPLAR200/300	LOBPLAR200/300	LOBPLAR600/1000	LOBPLAR600/1000
13	Bouchons chambre intérieure Cap intermediate chamber / Tapones de la cámara intermedia	LOB200BOUCHONCI	LOB300CBOUCHONCI	LOB600BOUCHONCI	LOB1000BOUCHONCI
14	Joint plat / Adjustment gasket / Junta plana	LOBJTPLAT200/300	LOBJTPLAT200/300	LOBJTPLAT600/1000	LOBJTPLAT600/1000
15	Joints tournants / Mechanical seal / Junta giratoria	LOBJTTOURN200/300	LOBJTTOURN200/300	LOBJTTOURN600/1000	LOBJTTOURN600/1000
16	Contre-faces / Mechanical seal support / Soportes del cierre mecánico	LOBCONTREFAC200/300	LOBCONTREFAC200/300	LOBCONTREFAC600/1000	LOBCONTREFAC600/1000
17	Joints à lèvres Lip seal front gear box / Retenes delanteros (caja engranajes)	LOBJTLEVRES200/300	LOBJTLEVRES200/300	LOBJTLEVRES600/1000	LOBJTLEVRES600/1000
18	Réducteur / Gear box / Motorreductor	RED200	RED300	RED600	RED1000
19	Bouchons réducteur / Cap gear box / Tapones del motorreductor	LOBBOUCHREDU200/300	LOBBOUCHREDU200/300	LOBBOUCHREDU600/1000	LOBBOUCHREDU600/1000
20	Anneau de levage / Eye bolt / Cáncamo	LOBANNLEV200/300	LOBANNLEV200/300	LOBANNLEV600/1000	LOBANNLEV600/1000
21	Carter du réducteur / Oil level / Carcasa del motorreductor	ANLEV200	ANLEV200	ANLEV600	ANLEV1000
22	Tirants arrières longs / Stud rear pump casing / Barras largas traseras	LOBTIRARLG200/300	LOBTIRARLG200/300	LOBTIRARLG600/1000	LOBTIRARLG600/1000
23	Joint torique AR corps de pompe O-Ring rear pump casing / Juntas tóricas traseras del cuerpo de la bomba	LOBJTCORPSAR200/300	LOBJTCORPSAR200/300	LOBJTCORPSAR600/1000	LOBJTCORPSAR6000/1000

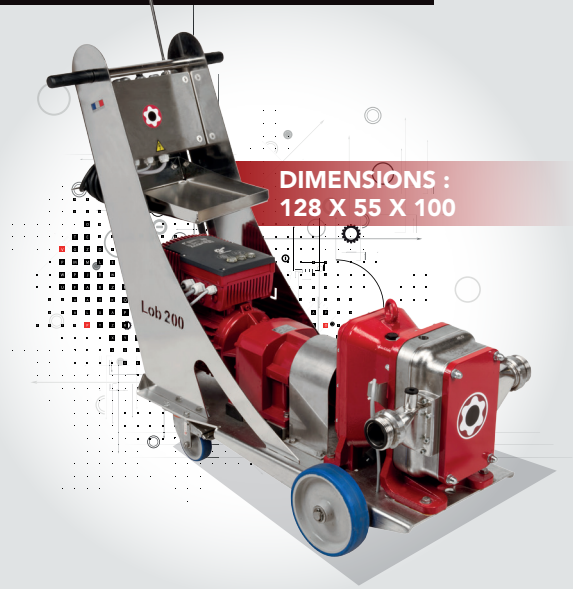
Gamme/Range/Gama LOB® sans Tarifs/Without prices/Sin tarifas



www.rotorflex.com



LOB 200 E (180kg)



DIMENSIONS :
128 X 55 X 100

LOB 300 E (205kg)



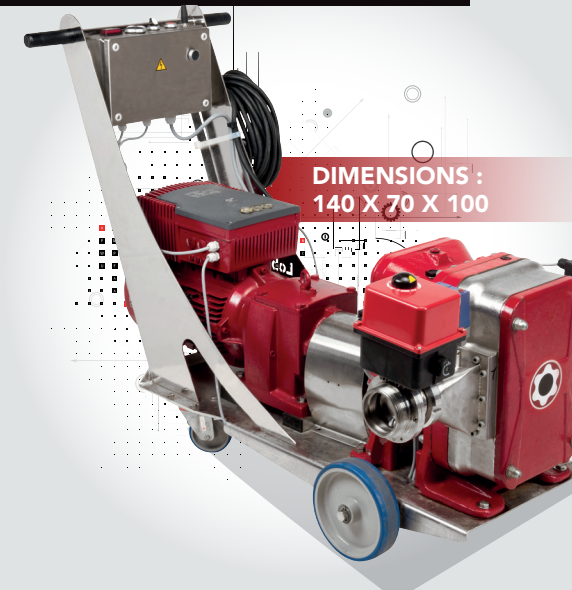
DIMENSIONS :
128 X 60 X 100

LOB 600 E (255kg)



DIMENSIONS :
135 X 60 X 100

LOB 1000 E (340kg)



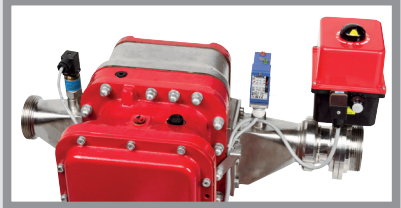
DIMENSIONS :
140 X 70 X 100

- **GRANDE PLAGE DE DÉBIT**
Large flow range / Amplio rango de caudal
20 hL/h à 1000 hL/h
- **LOBES EN NITRILE DUR ALIMENTAIRE**
Versatile food grade nitril lobes / Lóbulos
polivalentes de nitrilo duro alimentario
- **LENTE VITESSE DE ROTATION**
Slow rotation speed / Velocidad de rotación
lenta - Max : 500 RPM
- **CORPS DE POMPE EN INOX 316 L**
Pump housing in 316L stainless steel /
Cuerpo de bomba en acero inoxidable 316L
- **APTE POUR LE TRANSFERT DE
VENDANGES**
Fresh wine harvest transfert/
Transferencia de vendimia fresca
- **ROBUSTE**
Strong/ Sólida
- **PASSAGE DE CORPS SOLIDES**
Passage of solid matter / Transferencia de sólidos
- **FAIBLE DISSOLUTION DE L'OXYGÈNE**
Low oxygen dissolution / Baja disolución de oxígeno
- **AUTO AMORÇANTE**
Self-priming / Auto-aspirante

- **INVERSEUR DE SENS DE MARCHÉ**
Flow direction invertir /
Inversor del sentido de marcha
- **VARIATEUR ÉLECTRONIQUE**
Electronic frequency variator /
Variador electrónico de frecuencia
- **SILENCIEUSE**
Quiet / Silenciosa
- **FORTE RÉSISTANCE À LA PRESSION ET
À LA TEMPÉRATURE**
High pressure and temperature resistance /
Alta resistencia a la presión y a la temperatura
P = 4.5 bar / T = -10°C, 90°C
- **MAINTENANCE ET NETTOYAGE
FACILE**
Easy maintenance and cleaning /
De fácil mantenimiento y limpieza
- **CAPABLE DE VIDER LES TUYAUTERIES
APRÈS TRANSFERT**
Ability to empty pipes after transfer / Capaz de
vaciar las tuberías después del trasvase

OPTIONS

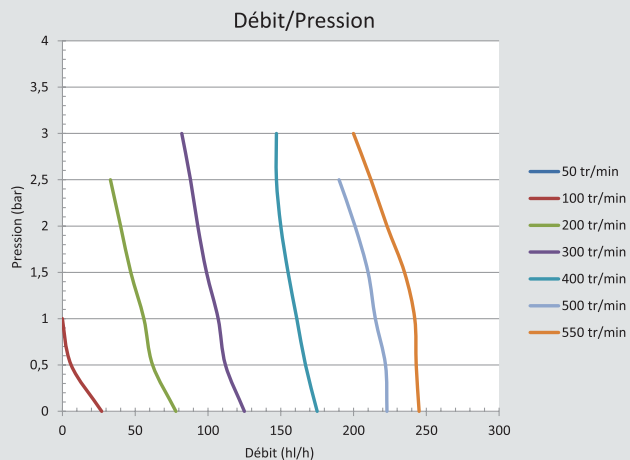
- **RADIOCOMMANDE**
Radio control / Radiocontrol
- **LAME VIBRANTE DÉTECTEUR
DE LIQUIDE**
Tuning fork sensor to detect liquids /
Diapasón para detección de líquidos
- **VANNE**
Valve / Válvula
- **AFFICHAGE DE DÉBIT**
Flow rate display /
Visualización del caudal



LOB 200 E

COURBES DE PERFORMANCE

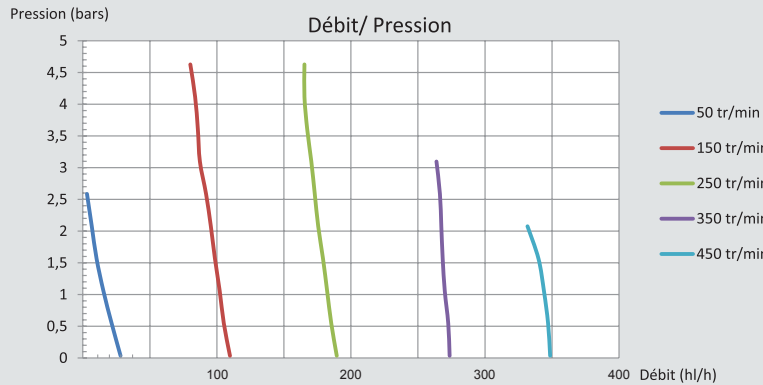
PERFORMANCE CURVES / CURVAS DE RENDIMIENTO



LOB 300 E

COURBES DE PERFORMANCE

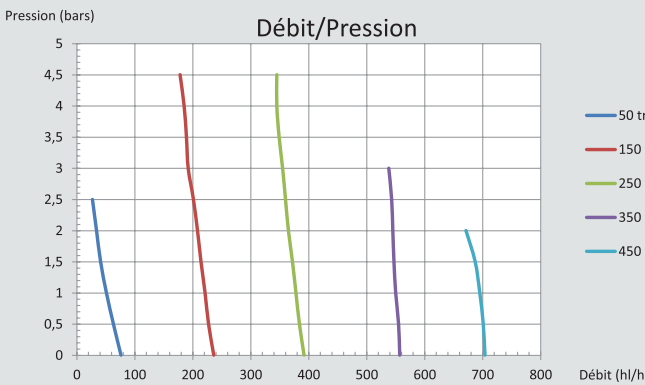
PERFORMANCE CURVES / CURVAS DE RENDIMIENTO



LOB 600 E

COURBES DE PERFORMANCE

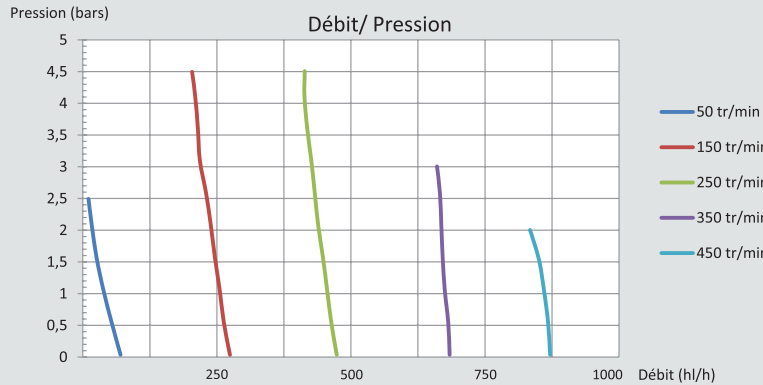
PERFORMANCE CURVES / CURVAS DE RENDIMIENTO



LOB 1000 E

COURBES DE PERFORMANCE

PERFORMANCE CURVES / CURVAS DE RENDIMIENTO



NOS POMPES À LOBES SONT...

Our lobe pumps are...
Nuestras bombas lobulares son...

- | | | | |
|--|---|--|---|
| Robustes
& Fiables
Robust
& reliable
Robustas
& fiables | Hygiéniques
& Silencieuses
Hygienic
& quiet
Higiénicas
& silenciosas | Maniables
& Compactes
Easy to handle
& compact
Manejables
& compactas | Simple
d'utilisation
Easy to use
Fáciles de usar |
|--|---|--|---|

VARIATEURS ÉLECTRONIQUES / Electronic variators / Variadores electrónicos				
SUR CHARIOT AVEC ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE On trolley with electrical equipment Sobre carro con equipamiento eléctrico	AVEC CHARIOT, SANS ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE On trolley, without electrical equipment Sobre carro sin equipamiento eléctrico	RÉFÉRENCE Reference Referencia	DÉBIT Flow (Gal/h) Caudal (L/h)	VITESSE (tr/mn) Speed (rpm) Velocidad (rpm)
•		LOB 200E		
	•	LOB 200E C	14 à 22 000	4
•		LOB 300E		
	•	LOB 300E C	14 à 33 000	5,5
•		LOB 600E		
	•	LOB 600E C	14 à 63 000	7,5
•		LOB 1000E		
	•	LOB 1000E C	14 à 100 000	11