

CAEN
394 rue Marie Curie
14200 Hérouville-St-Clair
Tél. **02 31 44 01 16**
Fax : 02 31 06 07 26
contact.caen@lechevalier-sa.com

CARHAIX
2A rue Marie de Kerstat,
PA de Kervoasdoué Ouest
29270 Carhaix-Plouguer
Tél. **02 98 99 46 90**
Fax : 02 98 99 46 91
contact.carhaix@lechevalier-sa.com

CHARTRES
38 avenue Louis Pasteur
28630 Gellainville
Tél. **02 37 47 39 63**
Fax: 02 37 47 38 36
contact.chartres@lechevalier-sa.com

CHOLET
Zone industrielle du Cormier,
1 square du champ blanc
49300 Cholet
Tél. **02 41 28 52 80**
Fax : 02 79 18 01 02
contact.cholet@lechevalier-sa.com

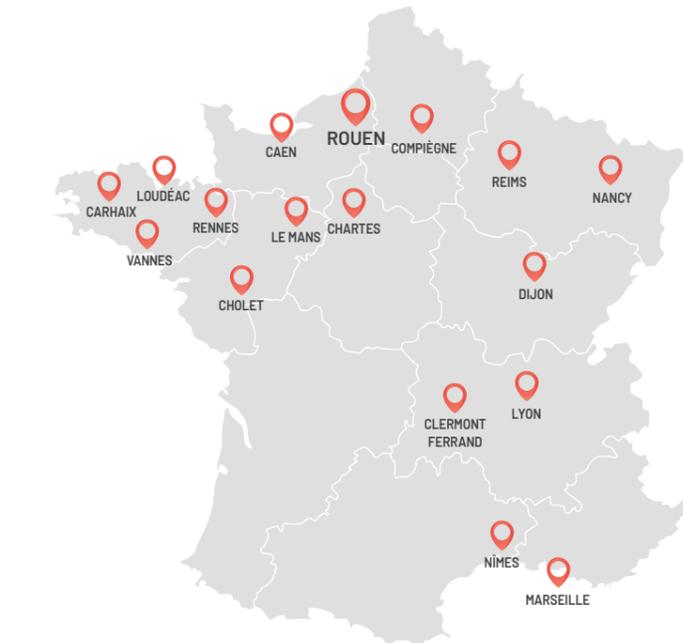
CLERMONT-FERRAND
11 rue Louis Rosier
63000 Clermont-Ferrand
Tél. **04 73 61 93 71**
Fax: 04 73 83 65 47
contact.clermont@lechevalier-sa.com

COMPIÈGNE
540 rue des longues rayes
60610 La Croix Saint Ouen
Tél. **03 44 09 61 87**
Fax: 03 44 09 61 96
contact.compiègne@lechevalier-sa.com

DIJON
4 rue du port
21600 Longvic
Tél. **03 71 70 01 80**
Fax: 03 80 28 16 67
contact.dijon@lechevalier-sa.com

LE MANS
ZI SUD - 81 avenue Pierre Piffault
72100 Le Mans
Tél. **02 43 84 10 84**
Fax: 02 79 18 01 03
contact.lemans@lechevalier-sa.com

LOUDÉAC
Z.I de Calouet - 1 rue de Calouet
22600 Loudéac
Tél. **02 96 25 12 50**
Fax: 02 96 25 12 59
contact.loudeac@lechevalier-sa.com



LYON
119 avenue Franklin Roosevelt
69150 Décines-Charpieu
Tél. **04 72 00 00 16**
Fax: 04 72 00 00 71
contact.lyon@lechevalier-sa.com

MARSEILLE
467 chemin du littoral - lot 303,
Mourepiane port d'activités
13016 Marseille
Tél. **04 96 16 91 40**
Fax: 04 96 16 91 49
contact.marseille@lechevalier-sa.com

NANCY
Quartiers des entrepreneurs
6 rue Jacquard
54500 Vandœuvre-Les-Nancy
Tél. **03 26 61 26 50**
Fax: 03 26 61 26 59
contact.reims@lechevalier-sa.com

NÎMES
Zone industrielle du Grezan Est
566 rue Le Corbusier
30000 Nîmes
Tél. **04 66 05 50 40**
Fax: 04 66 05 50 49
contact.nimes@lechevalier-sa.com

REIMS
Zone Henri Farman
3 rue Roland Coffignot
51100 Reims
Tél. **03 26 61 26 50**
Fax: 03 26 61 26 59
contact.reims@lechevalier-sa.com

RENNES
ZA de la Menardière
40 route des eaux
35500 Vitré
Tél. **09 73 31 76 80**
Fax : 02 99 74 24 28
contact.rennes@lechevalier-sa.com

VANNES
59 rue Alain Gerbault
Zone industrielle du Prat
56000 Vannes
Tél. **02 97 68 11 68**
Fax: 02 97 68 11 99
contact.vannes@lechevalier-sa.com



Suivre notre actualité



Siège Social



ROUEN
56 rue Jean Mermoz - CS 10741
PA de la Bretèque
76237 Bois-Guillaume Cedex
Tél. **02 35 12 65 65**
Fax : 02 35 59 89 97
contact.rouen@lechevalier-sa.com

Astelia Communication - RCS Rouen 820 280 960 - 01/2024



TRANSFERT DES FLUIDES



LECHEVALIER et **CFE** vous apportent leur expertise par le conseil dans les domaines du pompage en milieu industriel, sur tous types de fluides (chargés, visqueux, abrasifs, corrosifs, sensibles, pâteux, dangereux...).

Tout en vous proposant un matériel de pompage et des accessoires de qualité, vous permettant de réaliser des économies d'énergie.

Sur demande préalable, suivant le produit, l'application et le cahier des charges, possibilité de fournir des certificats réalisés par les fabricants, répondant aux différentes normes en vigueur.

POMPE À MEMBRANES PNEUMATIQUE



- > De l'eau jusqu'aux fluides les plus corrosifs et visqueux ;
- > Accepte des particules jusqu'à 50 mm (pompe pneumatique à clapet plat) ;
- > Auto-régulante pour s'adapter à la contre-pression ;
- > Débit jusqu'à 53.4 m³/h et une pression de 8.2 bar ;
- > Conception simple et facile à entretenir ;
- > Auto-amorçante jusqu'à 9 mètres ;
- > Fonctionnement à sec.
- > Disponible en : aluminium, inox, hastelloy, fonte, polypropylène, PVDF, téflon.



POMPE À MEMBRANES ÉLECTRIQUE



- > Économies d'énergie remarquables jusqu'à 80% de réduction des coûts ;
- > Kit de réparation identique à la pompe à membranes pneumatique GRACO ;
- > Disponible en : INOX, PVDF, Polypropylène, aluminium ;
- > De la 1" à la 2" en standard.



POMPE PÉRISTALTIQUE



- > Auto-amorçante jusqu'à 9 m ;
- > Réversible ;
- > Pas de garniture mécanique ;
- > Faible taux de cisaillement ;
- > Fonctionnement à sec ;
- > Précision de dosage ± 1%.



POMPE À IMPULSEUR



- > Facile d'utilisation et d'installation ;
- > Fonctionnement à sec jusqu'à 60 sec ;
- > Réversible ;
- > Auto-amorçante jusqu'à 3,60 m ;
- > Impulseur : EPDM, NBR, néoprene, viton, TPU ;
- > Corps : aluminium, inox, téflon ;
- > Pression max 5 bar.



1. ASPIRATION



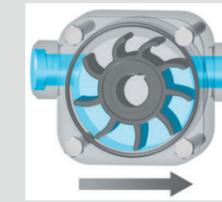
Côté aspiration, les pales commencent à se redresser. L'espace de la chambre entre chaque pale s'agrandit et crée un vide aspirant le fluide dans la pompe.

2. TRANSFERT



Avec la rotation de la roue, le fluide est déplacé positivement de l'entrée vers la sortie. Les petites particules peuvent également être pompées librement à travers les chambres.

3. REFOULEMENT



Du côté de la pression, les pales de la turbine commencent à fléchir, provoquant le rétrécissement des chambres, forçant ainsi le fluide à sortir de la pompe en un débit constant.

POMPE PISTON PNEUMATIQUE



- > Conçue pour le transfert de fluides extrêmement visqueux (mastique, graisse, encre, concentré de tomate...).



POMPE À ENGRENAGES



- > Pour le transfert de bitume, chocolat, peinture, cire...



POMPE CENTRIFUGE



- > Pour des eaux claires, chargées, produits chimiques ;
- > Auto-amorçante jusqu'à 8 m (suivant la technologie) ;
- > Haute résistance à l'abrasion ;
- > Proposition d'une gamme complète :
 - pompe de surface,
 - pompe submersible,
 - pompe de forage,
 - pompe auto-amorçante,
 - pompe ligne d'arbre,
 - pompe de circulation,
 - pompe verticale.

