

# Maîtrise de la Désinfection de l'Eau



Chloration **C2213/C2214**



Pompe Doseuse **MAGDOS**  
et **MEMDOS SMART**



Electrochloration **EASYCHLORGEN**



Mesure & Régulation **EASYPRO**  
(Cl<sub>2</sub>, Redox, pH, conductivité)

[www.lutz-jesco.com](http://www.lutz-jesco.com)  
[www.lutz-france.fr](http://www.lutz-france.fr)

Doser | *Les liquides*  
Transporter | *Les gaz*  
Régler | *Les systèmes*

Double **COMPETENCE** pour...

...un résultat **UNIQUE**



## Gestion Professionnelle des Fluides

Kits de pompe  
Pompes vide fûts  
et vide conteneurs  
Pompes à vis excentrée

Compteurs de volumes  
Pompes à double membrane  
Pompes centrifuges verticales  
et horizontales



## Le bon dosage

Pompes doseuses et  
accessoires  
Unités de chloration  
Mesure et contrôle

Systèmes et process  
Pompes centrifuges  
pour la chimie  
Désinfection de l'eau



**Lutz Pumpen GmbH**  
BP 14 62 · D-97864 Wertheim · Tél.: (+49 93 42) 8 79-0 · Fax (+49 93 42) 87 94 04 · E-Mail: info@lutz-pumpen.de  
[www.lutz-pumpen.de](http://www.lutz-pumpen.de)



**Lutz-Jesco GmbH**  
Am Bostelberge 19 · D-30900 Wedemark · Tél.: (+49 51 30) 58 02-0 · Fax (+49 51 30) 58 02 68 · E-Mail: info@lutz-jesco.com  
[www.lutz-jesco.com](http://www.lutz-jesco.com)



# Solutions pour le transfert et le dosage des fluides



Doser | *Les liquides*  
Transporter | *Les gaz*  
Régler | *Les systèmes*

## Pompes vide-fûts

Adaptées au transfert de tous produits liquides et visqueux, les pompes vide-fûts LUTZ vous garantissent une utilisation en toute sécurité dans vos applications de transfert de fluides.

- Kits de pompes vide-fûts
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour laboratoires et centres techniques
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour fluides inflammables
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour fluides inflammables
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour AdBlue®
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour carburants de substitution
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour le vidage complet de fûts
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour le mélange et le pompage
  - Pompe vide-conteneurs B50 pour le vidage rapide de conteneurs
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour fluides visqueux
  - Pompes vide-fûts et vide-conteneurs pour des applications hygiéniques
- 
- Gamme d'accessoires pour les pompes vide-fûts et vide-conteneurs



## Compteurs

De conception modulaire, les compteurs de volume/débit LUTZ s'adaptent à vos applications de dosage les plus diverses et vous garantissent une précision à toutes épreuves.

- Compteurs à roue turbine TR
- Compteurs à disque oscillant TS
- Compteurs à roue ovale HDO



## Pompes pneumatiques à double membrane

Les pompes pneumatiques à double membranes LUTZ fonctionnent sans lubrification et sont le moyen idéal pour le pompage de liquides visqueux, corrosifs, abrasifs et inflammables.

- Pompes à double membrane série DMP 1/4" en matière plastique
- Pompes à double membrane série DMP 3/8"
- Pompes à double membrane série DMP 1/2"
- Pompes à double membrane série DMP 1"
- Pompes à double membrane série DMP 1 1/2"
- Pompes à double membrane série DMP 2"
- Pompes à double membrane série DMP 3"
- Gamme d'accessoires pour les pompes à double membrane



## Pompes centrifuges verticales et horizontales

Les pompes centrifuges LUTZ à entraînement magnétique sont utilisées principalement pour le pompage de liquides neutres, agressifs et chargés. Ces pompes, de sécurité maximale, sont reconnues pour leur fonctionnement silencieux et tolèrent le fonctionnement à sec.

- Pompes centrifuges verticales
- Pompes centrifuges horizontales



## Pompes doseuses & accessoires

### Smart

Pompes doseuses à membrane entraînées par moteur pas à pas  
2 – 19,2 l/h jusqu'à 20 bar

### Tout-terrain

Pompes doseuses à membrane électromagnétique  
0,5 – 15 l/h jusqu'à 16 bar

### Révolutionnaires

Pompes doseuses à membrane, électromécanique  
4 – 1020 l/h jusqu'à 16 bar

### Robustes

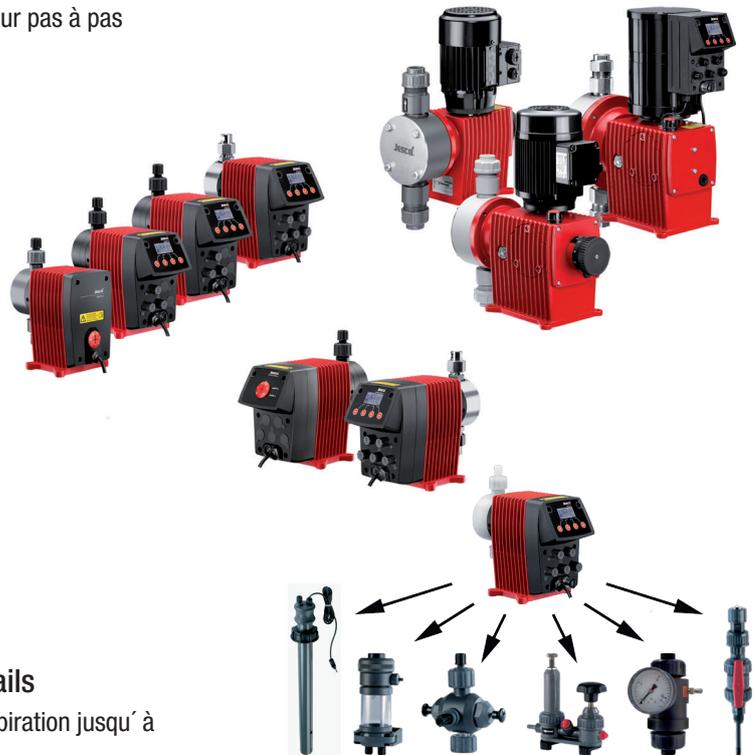
Pompes doseuses à membrane, électromécanique  
310 – 8000 l/h jusqu'à 10 bar

### Fortes

Pompes doseuses à piston  
0,1 – 4100 l/h jusqu'à 400 bar

### Flexibles

Les pompes péristaltiques  
7 – 9000 ml/h jusqu'à 2 bar



### Bien pensé jusque dans les moindres détails

Cohérence des matériaux utilisés de la crépine d'aspiration jusqu'à la canne d'injection

## Chloration de petite et grande capacité

### Chloration jusqu'à 200kg/h

- Evaporateur
- Débitmètres
- Vannes de régulation
- Inverseur automatique
- Hydro-injecteurs / Clapets anti-retour

### Accessoires

- Vannes auxiliaires
- Collecteurs communs
- Piège à chlore liquide
- Vase d'expansion
- Diffuseur
- Filtre à chlore gazeux
- Canne d'injection pour chlore
- Vanne de décharge
- Vanne de sécurité



### Équipement pour le stockage et dispositifs de sécurité

- Détecteur de fuite de gaz
- Palan et traverse de manutention
- Bascule berceau pour tank
- Tour de neutralisation de fuite de chlore

## Technique de mesure et de régulation

### Analyseur EASYPRO pour:

- Eau potable
- Piscine
- Industrie

### TOPAX - régulateur

### Detecteur de fuite gaz

### Capteurs

- Capteur de température
- Regulateur pH/Redox
- Cellules de mesure ampérométriques
- Cellules de mesure de la conductivité

### Logiciel

- TopView

### Accessoires

- Solutions tampons
- Photomètres



## Installations de désinfection

### Installations de dioxyde de chlore

- EASYZON 5 (solution diluée)
- EASYZON D (solution diluée)
- EASYZON C (solution concentrée)

### Electrolyseur in situ à partir de sel alimentaire

- EASYCHLORGEN
- EASYMEM
- EASYSALT

### Electrolyseur en ligne pour Piscine

- TECHNOLINE (privé)
- TECHNOMAT (privé)
- TECHNOSTAR (commercial)

### Station de dosage CHC

- EASYCHLORMIX
- SAFETYCHLORMIX



## Préparateurs de Pulvérulent

### EASYPURE pour:

Préparation de polymère poudre et/ou liquide  
Lait de Chaux  
Barbotine de charbon actif  
Permanganate de Potassium KMnO4



## Ingénierie des systèmes de process

### Système standard

- Système de dosage compact
- Station de dosage mobile
- Coffert de dosage

### Exécution sur mesure

- Skid acier/inox HP
- Installation de dosage en container



## Pompes centrifuges Chimie

Pompes centrifuges PP avec garniture mécanique  
Pompes centrifuges plastiques / FBR ISO 2858



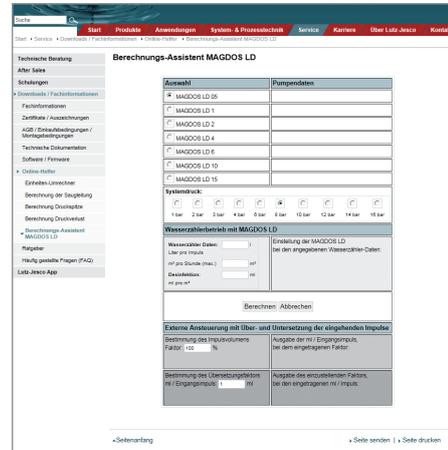
## Outils en ligne

### Résultats rapides grâce aux outils en ligne

Calculez en ligne les pertes de charge dans la tête de dosage ou dans la tuyauterie. Ou bien profitez des convertisseurs d'unités polyvalents pour les différentes unités internationales de volume, de pression, de longueur, etc.

- Assistant de calcul MAGDOS LD
- Calcul des pointes de pression
- Calcul des pertes de charges

L'ensemble des indications et résultats ne représente que des calculs approximatifs devant encore être vérifiés. Sans garantie d'aucune sorte.



## Application

### Informez-vous sur les nouvelles pompes doseuses

Dans la vue 3D, zoomez pour examiner les moindres détails. Informez-vous sur la gamme étendue d'accessoires et de pièces de rechange.

Examinez les informations produit de chaque version de pompe doseuse.

Laissez-vous convaincre de la commande conviviale des pompes doseuses en utilisant la simulation de menu. Vous pourrez y régler tous les paramètres dont vous avez besoin pour vos applications... et le tout en 5 langues !



## Service

### Toujours une meilleure idée

Notre entreprise certifiée conformément à la norme ISO 9001 ne laisse rien au hasard.

La maintenance et l'entretien réguliers de vos appareils préservent non seulement la valeur de votre installation, mais vous protègent également contre des défaillances imprévisibles, en vous épargnant des pertes de temps précieuses, de gros problèmes et des frais inutiles. Vous pouvez bénéficier d'un service d'excellence pour les produits que nous fabriquons.

- Mise en service
- Maintenance et dépannage



Vous trouverez des informations plus détaillées sur le site:  
[www.lutz-jesco.com](http://www.lutz-jesco.com)

Doser | Les liquides  
Transporter | Les gaz  
Régler | Les systèmes



**LUTZ France S.A.S**

Valad Parc d'Eragny  
P.A. Les Bellevues  
35 / 37 avenue du Gros Chêne  
95220 Herblay  
Phone : +33 (0) 1 79 / 97 37 11  
Fax: +33 (0) 1 34 64 98 21  
[www.lutz-france.fr](http://www.lutz-france.fr)  
[www.lutz-jesco.com](http://www.lutz-jesco.com)

- Stock
- Service
- Systèmes complets de dosage  
et de conditionnement automatique

