

**Avec Lutz  
travaillez efficacement**

Pour une utilisation rapide



**Prêt à l'emploi  
La solution de  
transfert simple  
et économique**

**Kits de Pompes Lutz**

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48  
Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)  
[www.motralec.com](http://www.motralec.com)

# Les kits de pompes Lutz

Solutions rapides et efficaces pour les

# Kits

1

## Les avantages:

- Les matériaux de la pompe et des accessoires sont compatibles avec le liquide à pomper.
- Les kits de pompes sont rapidement prêts à l'emploi.
- Utilisation rapide – Gain de temps.
- Les kits sont idéaux pour le pompage de liquides peu visqueux.
- Vous avez le choix entre différents kits.
- Les kits sont appropriés au vidage de bidons, de fûts et de réservoirs.

2

## Prêt à l'emploi

Pour une utilisation rapide. Les nouveaux kits de pompes LUTZ sont utilisables dès leur livraison sur site pour le transfert de liquides fluides à partir de bidons, de fûts et de conteneurs. Notre but étant de vous faire économiser du temps.

3

## travail optimisé

Qu'il s'agisse d'acides ou de lessives plus ou moins visqueux, de fluides à risque d'explosion ou de solvants, Lutz a la solution.

4

## Un avantage clair

Avec 2,5 m tuyau flexible adapté aux produits à pomper.

### Exemple kit de pompe composé de:

- ✓ Moteur
- ✓ Corps de pompe
- ✓ Tuyau flexible
- ✓ Colliers
- ✓ Pistolet distributeur
- ✓ Adaptateur au fût

Une combinaison parfaite.

domaines d'applications très variés

# de pompes individuels



Kits de pompes Lutz	Page
pour les lessives alcalines et les acides (pour les laboratoires)	4-5
pour les lessives	6
pour les acides	7
pour les acides et lessives concentrées	8
pour les huiles minérales	9
pour les solvants	10
pour les fluides à risque d'explosion	11
pour les solvants avec vidage total	12
pour les fluides à risque d'explosion avec vidage total	13
Compteurs de volumes Lutz	14
Données techniques et références	15

Avec les kits de pompes Lutz  
vous économisez du **temps** et de **l'argent**.





# Pour les laboratoires ou ateliers pilotes

Parce que les kit Lutz sont fiables, sûrs et efficaces

## Pour des liquides peu visqueux

Comme l'acide pour accumulateurs, l'ammoniaque, le révélateur de photos, les glycols, l'acide phosphorique, l'acide chlorhydrique et le peroxyde d'hydrogène.

Pour vider de petits volumes à partir de touries, fûts et conteneurs.

**Moteur B2**, 200 W, 230 V mono, ventilation intégrée



**Kit de pompe B2**

pour des liquides peu visqueux

**avec arbre en HC**

(Hastelloy C)



	Pour le vidage de touries et de fûts	Pompe B2*	Kit de pompe B2
	Longueur d'immersion 650 mm No. d'article	0201-203	0201-223
	Longueur d'immersion 1000 mm No. d'article	0201-208	0201-228

Kit de pompe composé de:  
**Pompe B2** en polypropylène,  
**1,5 m** de flexible PVC Ø 20,  
 pistolet Lutz, colliers, bec verseur,  
 support mural.

\*Pompe B2 avec raccord à flexible PP 3/4"

# Pour les laboratoires ou ateliers pilotes

Parce que les pompes Lutz mènent au succès

## Pour des liquides peu visqueux

Comme l'acide pour accumulateurs, l'ammoniaque, le révélateur de photos, les glycols, l'acide phosphorique, l'acide chlorhydrique et le peroxyde d'hydrogène.

Pour vider de petits volumes à partir de touries, fûts et conteneurs.

**Moteur B2**, 200 W, 230 V mono, ventilation intégrée

## Kit comptage B2

pour des liquides peu visqueux



**avec arbre en HC**

(Hastelloy C)



Pour le vidage de bidons et de fûts

Pompe B2\*    Kit de système B2



Longueur d'immersion 650 mm    No. d'article    0201-203    0201-210



Longueur d'immersion 1000 mm    No. d'article    0201-208    0201-211

Kit de système composé de: **Pompe B2** en polypropylène, **compteur TR-50 PP**, **1,5 m** de flexible PVC Ø 20, pistolet Lutz, colliers, bec verseur, support mural.

\*Pompe B2 avec raccord pour flexible Ø 20

# Pour le vidage fiable de produits chimiques

Economiques et prêts à l'emploi

## Moteur MI 4

Pour une application individuelle.  
Pour des liquides agressifs et non inflammables.

## Kit de pompe „alcalins“

avec moteur MI 4,  
ventilation interne (double isolation classe II)

## Kit de pompe „alcalins“

avec moteur MA II 3,  
ventilation externe

## Pour des liquides alcalins peu visqueux

Comme l'hydroxyde de sodium, l'hydroxyde de potassium, l'eau ammoniacale, l'acide formique et l'acide acétique.

- **Moteur MI 4**, 500 W, 230 V mono, ventilation interne ou
- **Moteur MA II 3**, 460 W, 230 V mono, ventilation externe



En option, mesure de volume avec compteur TR-120 PP  
No. d'article: 0213-011

## Avec arbre en inox

(Acier inoxydable 1.4571)

Pour le vidage de fûts et de conteneurs

Pompe* avec MI 4	Pompe* avec MA II 3	Kit de Pompe avec MI 4	Kit de Pompe avec MA II 3
0205-105	0205-125	0205-101	0205-121
0205-106	0205-126	0205-102	0205-122



Longueur d'imm. 1000 mm No. d'article



Longueur d'imm. 1200 mm No. d'article

Kit de pompe composé de:  
**Moteur MI 4 ou MA II 3,**  
**corps de pompe PP 41-L-DL SS**  
en polypropylène avec arbre en inox,  
**2,5 m** de flexible PVC Ø 20  
raccords pour flexibles, colliers, pistolet PP,  
adaptateur pour fût PP.

\*Moteur, corps de pompe PP, raccord pour flexible Ø 20



# Pour le vidage fiable de produits chimiques

## Pratique éprouvée avec des accessoires adaptés

### Moteur MA II 3

Pour des produits fumants ou vapeurs corrosives. Moteur universel puissant, à ventilation externe.

### Kit de pompe „acides“

avec moteur MA II 3, ventilation externe

### Kit de pompe „acides“

avec moteur MI 4, ventilation interne

## Pour des acides peu visqueux

Comme l'acide chlorhydrique, l'acide pour accumulateurs, la chlorure de fer III, l'acide phosphorique, l'acide chromique et l'acide citrique.

- **Moteur MA II 3**, 460 W, 230 V mono, ventilation externe au choix
- **Moteur MI 4**, 500 W, 230 V mono, ventilation interne



En option, mesure de volumes avec compteur TR-120 PP  
No. d'article: 0213-011

### Avec arbre en HC

(Hastelloy C)



### Pour le vidage de fûts et de conteneurs

Pompe*	Pompe*	Kit de Pompe	Kit de Pompe
avec MI 4	avec MA II 3	avec MI 4	avec MA II 3



Longueur d`imm. 1000 mm	No. d`article	0205-115	0205-135	0205-111	0205-131
-------------------------	---------------	----------	----------	----------	----------



Longueur d`imm. 1200 mm	No. d`article	0205-116	0205-136	0205-112	0205-132
-------------------------	---------------	----------	----------	----------	----------

Kit de pompe composé de:  
**Moteur MI 4 ou MA II 3,**  
**corps de pompe PP 41-L-DL HC**  
en polypropylène avec arbre en Hastelloy C,  
**2,5 m** de flexible PVC Ø 20  
raccords pour flexibles, colliers, pistolet PP,  
adaptateur pour fût PP.

\*Moteur, corps de pompe PP, raccord pour flexible Ø 20

# Kits de pompes pour les acides et alcalins concentrés

## Matériaux adaptés pour presque tous les produits chimiques

### Kit de pompe „acides et alcalins“

avec moteur MA II 3 ou  
MA II 5, ventilation externe

#### Moteur MA II 3

Pour des produits fumants ou vapeurs corrosives. Moteur universel puissant, à ventilation externe.

### Pour des acides et alcalins concentrés



Comme l'acide chlorique, l'acide chromique, l'acide sulfurique, l'acide nitrique, l'acide fluorhydrique et l'hypochlorite de sodium.

- **Moteur MA II 3**, 460 W, 230 V mono, ventilation externe au choix
- **Moteur MA II 5**, 575 W, 230 V mono ventilation interne



En option, mesure de volumes avec compteur TR-120 PVDF  
No. d'article: 0213-021



	Pour le vidage de fûts et de conteneurs	Pompe* avec MA II 3	Pompe* avec MA II 5	Kit de Pompe avec MA II 3	Kit de Pompe avec MA II 5
	Longueur d'imm. 1000 mm No. d'article	0205-215	0205-205	0205-211	0205-201
	Longueur d'imm. 1200 mm No. d'article	0205-216	0205-206	0205-212	0205-202

Kit de pompe composé de:  
**Moteur MA II 3 ou MA II 5,**  
**corps de pompe PVDF 41-L-DL**  
en polyfluorure de vinylidène, 2,5 m de flexible spécial pour les produits chimiques Ø 20 raccords pour flexibles, colliers, pistolet PVDF avec raccord pour flexible rotatif, adaptateur au fût PP.

\*Moteur, corps de pompe PVDF, raccord pour flexible Ø 20



# La solution pour les huiles minérales

Kits de pompes maintes fois éprouvés, de marque Lutz bien sûr

## Moteur MI 4

Moteur universel pour une application individuelle. Pour des liquides agressifs et non inflammables. Adapté pour les huiles minérales.

## Kit de pompe „huiles minérales“

avec moteur MI 4, ventilation interne ou MD 1

## Pour des produits pétroliers légèrement visqueux



Comme le Diesel, le mazout, l'huile hydraulique, l'huile pour machines et l'huile à moteurs.

- **Moteur MI 4**, 500 W, 230 V mono ventilation interne au choix
- **Moteur à air comprimé MD 1**, 400 W / 6 bar, avec robinet à boisseau sphérique et raccord fileté tournant

## Moteur MD 1

Le moteur à air comprimé compact est très performant et fiable.



	Pompe* avec MI 4	Pompe* avec MD 1	Kit de Pompe avec MI 4	Kit de Pompe avec MD 1
 Longueur d`imm. 1000 mm No. d`article	0205-305	0205-315	0205-301	0205-311
 Longueur d`imm. 1200 mm No. d`article	0205-306	0205-316	0205-302	0205-312

Kit de pompe composé de:  
**Moteur MI 4 ou MD 1,**  
**corps de pompe ALU 41-L-DL**  
en aluminium, **2,5 m** de flexible PVC  
Ø 25 et raccords pour flexibles,  
colliers, pistolet Alu, adaptateur de fût PP.

\*Moteur, corps de pompe Alu, raccord pour flexible  
Pour les huiles à forte viscosité, consultez notre catalogue général. Vous y trouverez une solution adaptée à votre besoin.

# Choix optimisé pour les solvants

Car la qualité associée à la sécurité est notre priorité

## Kit de pompe "solvants"

avec moteur ME II 3 ou MD 2

### Moteur ME II 3

Le moteur universel **antidéflagrant** ME II 3 est idéal pour le refoulement d'un grand nombre de fluides liquides, facilement inflammables et combustibles.

## Pour les hydrocarbures facilement inflammables

Comme l'éthanol, le benzène, l'alcool butylique, l'isopropanol, le kérosène, le méthanol et le pétrole.

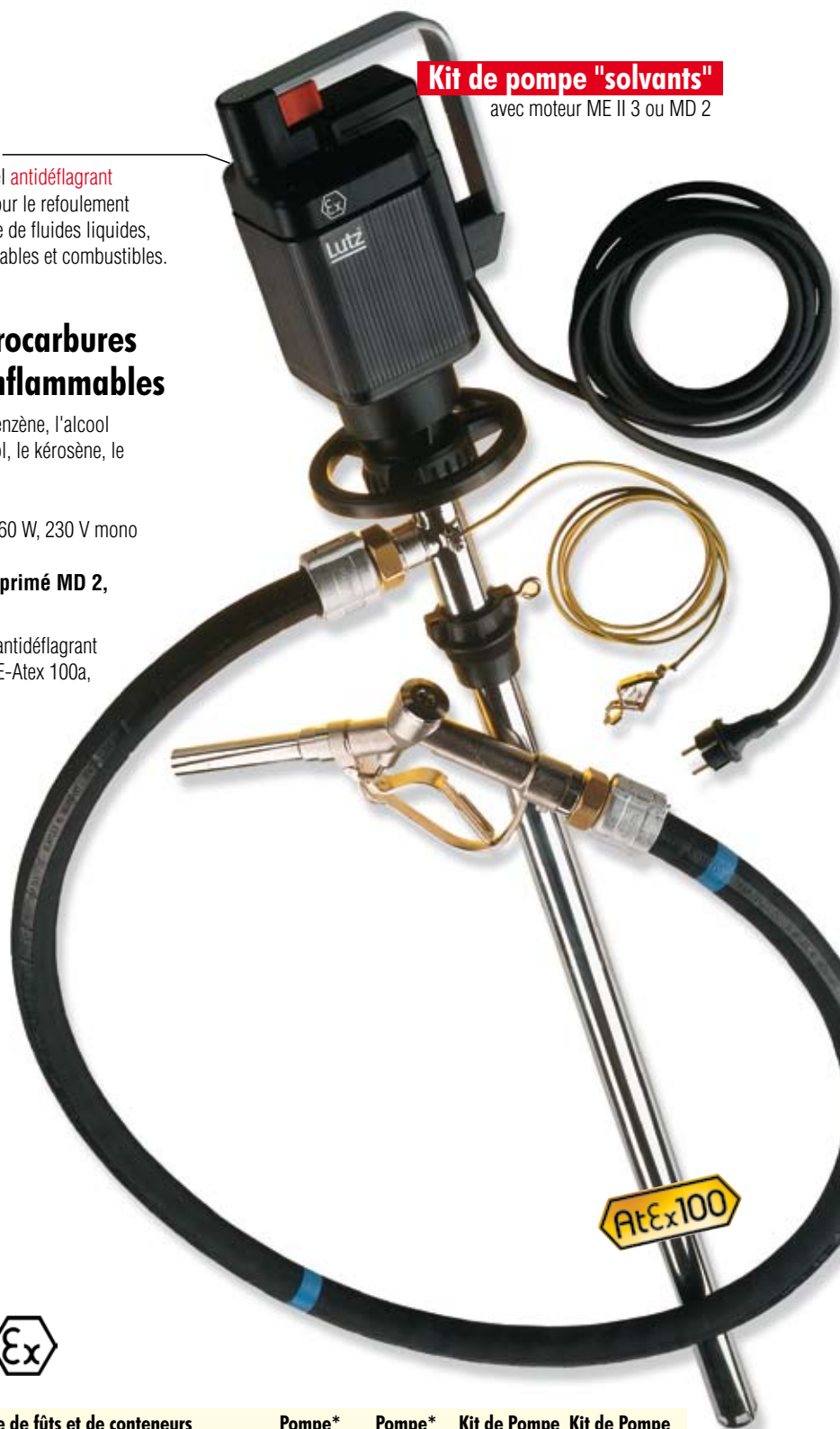
- Moteur ME II 3, 460 W, 230 V mono ou
- Moteur à air comprimé MD 2, 400 W / 6 bar



Le moteur est du type antidéflagrant selon directive 94/9/CE-Atex 100a, catégorie 2.



### Moteur MD 2

Le moteur à air comprimé compact est très performant et fiable.



	Pompe* avec ME II 3	Pompe* avec MD 2	Kit de Pompe avec ME II 3	Kit de Pompe avec MD 2
 Longueur d'imm. 1000 mm	No. d'article 0205-405	0205-425	0205-401	0205-421
 Longueur d'imm. 1200 mm	No. d'article 0205-406	0205-426	0205-402	0205-422

Kit de pompe composé de: **Moteur ME II 3 ou MD 2**, corps de pompe 41-L-DL en acier inox, 2,5 m de flexible pour solvants, Ø 25 équipé de raccord pour flexible, pistolet en laiton nickelé, câble de liaison équipotentielle, adaptateur pour fût PP (sans connecteur antidéflagrant).

\*Moteur, corps de pompe Niro, câble de liaison équipotentielle.

# Pour des liquides à risque d'explosion

## Les différentes qualités de flexibles font la différence

### Moteur ME II 3

Le moteur universel **antidéflagrant** ME II 3 est idéal pour le transfert d'un grand nombre de fluides liquides, facilement inflammables et combustibles.

### Pour des liquides à risque d'explosions

Comme l'acétone, l'acide formique concentré, l'acétate d'éthyle, l'acétate de butyle, l'acide acétique concentré, la nicotine, le toluène et le styrène.

- **Moteur ME II 3**, 460 W, 230 V mono au choix
- **Moteur à air comprimé MD 2**, 400 W / 6 bar

Le moteur est du type antidéflagrant selon directive 94/9/CE-Atex 100a, catégorie 2.

### Kit de pompe

**„liquides à risque d'explosions“**

avec moteur ME II 3 ou MD 2



### Moteur MD 2

Le moteur à air comprimé compact est très performant et fiable.



### Connecteur antidéflagrant

Au choix disponible entièrement assemblé avec connecteur antidéflagrant.



Pour le vidage de fûts et de conteneurs

	Pompe* avec ME II 3	Pompe* avec MD 2	Kit de Pompe avec ME II 3	Kit de Pompe avec MD 2
 Longueur d'imm. 1000 mm	No. d'article 0205-405	0205-425	0205-411	0205-441
 Longueur d'imm. 1200 mm	No. d'article 0205-406	0205-426	0205-412	0205-442

Kit de pompe composé de:  
**Moteur ME II 3 ou MD 2, corps de pompe Niro 41-L-DL** en acier inox, 2,5 m de flexible universel pour les produits chimiques Ø 25 équipé de raccord pour flexible en acier inox, pistolet en acier inox (1.4571), câble de liaison équipotentielle, adaptateur pour fût PP (sans connecteur antidéflagrant).

\*Moteur, corps de pompe Niro, câble de liaison équipotentielle.



# Vidage complet de solvants

Car chaque goutte est précieuse

## Kit de pompe "solvants"

avec moteur ME II 3 ou MD 2

### Moteur ME II 3

Le moteur universel **antidéflagrant** ME II 3 est idéal pour le refoulement d'un grand nombre de fluides liquides, facilement inflammables et combustibles.

## Pour les hydrocarbures facilement inflammables

Comme l'éthanol, le benzène, l'alcool butylique, l'isopropanol, le kérosène, le méthanol et le pétrole.

- **Moteur ME II 3**, 460 W, 230 V mono au choix
- **Moteur à air comprimé MD 2**, 400 W / 6 bar

Le moteur est du type antidéflagrant selon directive 94/9/CE-Atex 100a, catégorie 2.



### Moteur MD 2

Le moteur à air comprimé compact est très performant et fiable.



### Vidage complet

Quantité résiduelle < 0.1 litre

		Pompe* avec ME II 3	Pompe* avec MD 2	Kit de Pompe avec ME II 3	Kit de Pompe avec MD 2
	<b>Longueur d'imm. 1000 mm</b>	No. d'article 0205-505	0205-525	0205-501	0205-521
	<b>Longueur d'imm. 1200 mm</b>	No. d'article 0205-506	0205-526	0205-502	0205-522

Kit de pompe composé de: **Moteur ME II 3 ou MD 2**, **corps de pompe RE Niro 41-L-GLRD** en acier inox, **2,5 m** de flexible pour solvants, Ø 25 équipé de raccord pour flexible en laiton, pistolet en laiton nickelé, câble de liaison équipotentielle, adaptateur pour fût PP (sans connecteur anti-déflagrant).

\*Moteur, corps de pompe RE-Niro, câble de liaison équipotentielle.

# Vidage complet de liquides à risque d'explosion

Car nous veillons à votre sécurité

## Moteur ME II 3

Le moteur universel **antidéflagrant** ME II 3 est idéal pour le refoulement d'un grand nombre de fluides liquides, facilement inflammables et combustibles.

## Pour des liquides à risque d'explosions

Comme l'acétone, l'acide formique concentré, l'acétate d'éthyle, l'acétate de butyle, l'acide acétique concentré, la nicotine, le toluène et le styrène.

- Moteur ME II 3, 460 W, 230 V mono au choix
- Moteur à air comprimé MD 2, 400 W / 6 bar

Le moteur est du type antidéflagrant selon directive 94/9/CE-Atex 100a, catégorie 2.

## Kit de pompe

**„liquides à risque d'explosions“**

avec moteur ME II 3 ou MD 2



## Moteur MD 2



Le moteur à air comprimé compact est très performant et fiable.



## Connecteur antidéflagrant

Au choix disponible entièrement assemblé avec connecteur antidéflagrant.



	Pour le vidage complet de fûts et de conteneurs	Pompe* avec ME II 3	Pompe* avec MD 2	Kit de Pompe avec ME II 3	Kit de Pompe avec MD 2
	Longueur d'imm. 1000 mm	No. d'article 0205-505	0205-525	0205-511	0205-531
	Longueur d'imm. 1200 mm	No. d'article 0205-506	0205-526	0205-512	0205-532

Kit de pompe composé de: **Moteur ME II 3 ou MD 2, corps de pompe RE-Niro 41-L-GLRD** en acier inox, **2,5 m** de flexible universel pour les produits chimiques Ø 25 équipé de raccord pour flexible en acier inox, pistolet en acier inox (1.4571), câble de liaison équipotentielle, adaptateur pour fût PP (sans connecteur antidéflagrant).

\*Moteur, corps de pompe RE-Niro, câble de liaison équipotentielle.

# Compteurs de volumes Lutz

Le garant d'une mesure précise



Type TS

## Mesurer les volumes: Avec les compteurs Lutz

En laboratoire et dans la production, ce qui compte aujourd'hui c'est la précision de travail – ceci est valable également pour la manipulation des liquides. La saisie précise des quantités refoulées assure non seulement la qualité des processus de travail, mais elle contribue également à l'utilisation rentable des ressources de l'entreprise

## Vous avez le libre choix:

En plastique ou en acier inox

### Type ST

Pour les fluides neutres par exemple l'eau, le mazout, le diesel, les huiles hydrauliques

### Type SL

Pour les lessives et les acides par exemple: l'acide chlorhydrique, l'acide sulfurique, la soude caustique

### Type LM

Pour les solvants facilement inflammables par exemple l'éthanol, le benzène, l'isopropanol, le kérosène

### Type UN

pour les fluides facilement inflammables et agressifs par exemple: l'acide formique, l'acide acétique, le tétrahydrofurane

### Type VA I

Pour les fluides facilement inflammables et agressifs par exemple: l'éther, le styrolène, le xylène, l'acide nitrique, le tétrahydrofurane








## Un génie universel qui grandit avec vos besoins

- ✓ Pour les fluides liquides et visqueux
- ✓ Antidéflagrant et non antidéflagrant
- ✓ Avec et sans présélection de volume
- ✓ Mobile ou stationnaire
- ✓ Matière plastique ou métal

Demandez notre catalogue général



## Données caractéristiques des kits

Kits de pompes	Densité (kg/dm <sup>3</sup> )	Viscosité (mPas)	Débit (l/min.)	Hauteur de refoulement (m CE)	Température (°C)	Longueur d'immers. (mm)	Pompe (No. d'article)	Kit (No. d'article)
Kit de pompe B2	1.3	500	40 (16)	5	60	650	0201-203	0201-223
			65 (20)	6.5		1000		0201-208
Kit de comptage B2	1.3	500*	40 (16)	5	60	650	0201-203	0201-210
			65 (20)	6.5		1000		0201-208
Alcalins avec moteur MI 4	1.4	500	85 (50)	19	50	1000	0205-105	0205-101
						1200	0205-106	0205-102
Alcalins avec moteur MA II 3	1.6	500	75 (45)	16	50	1000	0205-125	0205-121
						1200	0205-126	0205-122
Acides avec moteur MI 4	1.4	500	85 (50)	19	50	1000	0205-115	0205-111
						1200	0205-116	0205-112
Acides avec moteur MA II 3	1.6	500	75 (45)	16	50	1000	0205-135	0205-131
						1200	0205-136	0205-132
Acides et alcalins concentrés avec moteur MA II 3	1.6	500	75 (45)	16	100	1000	0205-215	0205-211
						1200	0205-216	0205-212
Acides et alcalins concentrés avec moteur MA II 5	1.8	800	80 (50)	17	100	1000	0205-205	0205-201
						1200	0205-206	0205-202
Huiles minérales avec moteur MI 4	1.4	500	85 (50)	19	100	1000	0205-305	0205-301
						1200	0205-306	0205-302
Huiles minérales avec moteur MD 1	1.8	850	90 (65)	20	100	1000	0205-315	0205-311
						1200	0205-316	0205-312
Solvants avec moteur ME II 3	 1.6	350	95 (60)	14	100	1000	0205-405	0205-401
						1200	0205-406	0205-402
Solvants avec moteur MD 2	 1.8	500	110 (65)	20	100	1000	0205-425	0205-421
						1200	0205-426	0205-422
Liquides à risque d'explosion avec moteur ME II 3	 1.6	350	95 (60)	14	100	1000	0205-405	0205-411
						1200	0205-406	0205-412
Liquides à risque d'explosion avec moteur MD 2	 1.8	500	110 (65)	20	100	1000	0205-425	0205-441
						1200	0205-426	0205-442
Vidage complet de solvants avec moteur ME II 3	 1.6	500	77 (45)	14	100	1000	0205-505	0205-501
						1200	0205-506	0205-502
Vidage complet de solvants avec moteur MD 2	 1.8	700	68 (40)	17	100	1000	0205-525	0205-521
						1200	0205-426	0205-442
Vidage complet de liquides à risque d'explosions avec moteur ME II 3	 1.6	500	77 (45)	14	100	1000	0205-505	0205-511
						1200	0205-506	0205-512
Vidage complet de liquides à risque d'explosions avec moteur MD 2	 1.8	700	68 (40)	17	100	1000	0205-525	0205-531
						1200	0205-526	0205-532

Les valeurs indiquées sont des valeurs maximales pour de l'eau à 20 °C, mesures prises au refoulement. Viscosité pour huile.

Viscosité pour compteurs de volume TR-50 PP max. 20 mPas. L'utilisation d'un pistolet réduit le débit (voir les valeurs indiquées entre parenthèses).

Compteurs de volumes	Raccordement	Débit- mètre No. d'article
TR 120-PP	Raccordement au corps de pompe	0213-010
TR 120-PP	Raccordement au pistolet	0213-011
TR 120-PVDF	Raccordement au corps de pompe	0213-020
TR 120-PVDF	Raccordement au pistolet	0213-021

### Accessoires appropriés

Fiche antidéflagrante, 3-pôle IP 65, pour courant alternatif

No. d'article

**0336-536**

Fiche antidéflagrante, 3-pôle STAHL IP 65, pour courant alternatif

**0336-540**

# Lutz vous offre toujours la solution adaptée pour une gestion professionnelle des fluides.

S  
o  
m  
m  
a  
i  
r  
e



## Pompes vide-fûts et vide-conteneurs

Les pompes vide-fûts et vide-conteneurs Lutz sont proposées en version moteur électrique ou pneumatique offrant à la fois puissance et sécurité. Elles garantissent une solution complète adaptée à toutes les applications de transfert. La conception modulaire des pompes vide-fûts confère un choix important de solutions de montage. Maniables et fiables, elles assurent le transfert des fluides, des produits visqueux, agressifs et inflammables en toute sécurité.



## Compteurs

Pour le comptage de tout fluide. Large gamme de matériaux et de domaines d'application. Présélection aisée au moyen d'un clavier numérique. Conception modulable permettant l'utilisation des compteurs en version manuelle ou automatique, exploitables en zone ATEX ou non ATEX.



## Pompes pneumatiques à double membranes

Les pompes pneumatiques à double membranes Lutz qui fonctionnent sans lubrification sont le moyen idéal pour le pompage de liquides visqueux, corrosifs, abrasifs et inflammables. Elles conviennent pour un grand nombre d'applications dans l'industrie. Elles assurent un fonctionnement sans blocage.



## Pompes centrifuges

Les pompes centrifuges Lutz, de construction horizontale ou verticale, sont utilisées principalement pour le transfert de liquides neutres, agressifs ou chargés.

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)

