



KITS POMPE ET ACCESSOIRES

NOUVEAU

maintenant avec FLUX-Clip

POMPES DE TRANSFERT

AVANTAGES EN KIT – LA VOIE RAPIDE POUR VOTRE POMPE FLUX

Les kits pompe et accessoires FLUX vous offrent tout ce qui est nécessaire pour une mise en oeuvre rapide de vos opérations de vidange de fûts et de conteneurs: la pompe et les accessoires qui s'y adaptent rendent l'ensemble optimum.

Fini les fastidieuses recherches du bon accessoire!
Faites simplement votre choix parmi les kits pompe et accessoires FLUX et profitez de ce nouveau service!

Comme l'ensemble FLUX „Utilisation universelle” représenté ici, vous recevez votre pompe équipée pour son utilisation et prête à fonctionner.

NOUVEAU maintenant avec FLUX-Clip pour la suspension du robinet de remplissage et du tuyau flexible

Pompe vide-fût
F 430 S-41/38

Moteur
F 460 Ex

Câble de masse

Câble d'alimentation

Robinet de
remplissage

Dispositif de vissage
sur bonde de fût

Ensemble tuyau flexible chimie,
complet avec raccords à douille en acier inox.,
assurant la conductibilité électrique



FLUX Kits Pompe et Accessoires pour:

Acides et bases Acides concentrés	4 – 5
Hydrocarbures	6
Fluides facilement inflammables	7
Utilisation universelle	8
Vidange de fûts à 99,98%	9
L'important programme des pompes FLUX	10 – 11

Petit clip, grand effet !

Pour la suspension du robinet de remplissage et du tuyau flexible, le nouveau FLUX-Clip est fourni avec chaque pompe vide-fûts FLUX.

Le montage est très simple: accrocher le FLUX-Clip au refoulement de la pompe, et cela avant de monter le tuyau flexible. Le FLUX-Clip assure la suspension du robinet de remplissage dans différentes positions.

Par le FLUX-Clip le robinet de remplissage et le tuyau flexible sont bien positionnés et à la portée immédiate de l'utilisateur.



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „JUNIORFLUX“

convient au conditionnement, au transfert et au dosage des acides et bases, eau ammoniacale, révélateurs et bains fixateurs en petites quantités à partir de tonnelets à col étroit, touries, bonbonnes, fûts et conteneurs.

Débit maxi. 40 l/min, hauteur de refoulement maxi. 5,2 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 15 l/min.

Viscosité maxi. 500 mPas, température maxi. 45 °C

JUNIORFLUX F 314 PP-25/19 en Polypropylène

version sans joint, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø ext. 25 mm, refoulement fileté G 1 A (Ø 34 gaz)

Moteur universel 230 Volts, 50 Hz, 230 Watts, IP 24

avec interrupteur à 2 vitesses et câble d'alimentation, 5 m de long.

Accessoires:

Raccord pour flexible PP, 1,5 m tuyau flexible PVC DN 13, 2 colliers de serrage, robinet de remplissage PP/FKM

Référence/Poids

Longueur 700 mm

314 43 007/2,4 kg



*Valeurs maximales obtenues avec de l'eau (20°C) directement au refoulement de la pompe, sans tuyau flexible et robinet de remplissage.

FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „ACIDES ET BASES“



convient au transfert des acides et bases: acide chlorhydrique, acide citrique, acide fluorhydrique, acide phosphorique et solutions d'engrais.

Débit maxi. 150 l/min, hauteur de refoulement maxi. 7,5 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 40 l/min.

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 50 °C.

Pompe vide-fût F 430 PP-40/33 en Polypropylène

avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø ext. 40 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

Moteur universel F 417, 230 Volt, 50 Hz, 450 Watt, IP 24

avec 5 m de câble et prise à 2 fiches

Accessoires:

Raccord pour flexible PP, 2 m tuyau flexible PVC DN 19, 2 colliers de serrage, robinet à fermeture rapide PP/FKM, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm **417 40 010/4,9 kg**

Longueur 1200 mm **417 40 012/5,1 kg**



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „ACIDES CONCENTRES“

convient au transfert des acides concentrés: bromique, chlorique, fluorhydrique, nitrique, sulfurique, hypochlorite de sodium.

Débit maxi. 170 l/min, hauteur de refoulement maxi. 9,5 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 40 l/min.

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 100 °C.

Pompe vide-fût F 430 PVDF-40/33 en Polyfluorure de vinylidène

avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en Hastelloy C, turbine en ETFE, Ø est. 40 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

Moteur universel F 458, 230 Volts, 50 Hz, 460 Watts, IP 55

avec peinture de protection résistante aux acides, 5 m de câble et prise à contacts protégés

Accessoires:

Raccord pour flexible PVDF, 2 m tuyau flexible chimie DN 19, 2 colliers de serrage, robinet à fermeture rapide PVDF/FKM, FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm **458 60 010/8,9 kg**

Longueur 1200 mm **458 60 012/9,2 kg**



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „HYDROCARBURES“

convient au transfert des hydrocarbures: gasoil, fuel, mazout et huile hydraulique, huile pour machines et moteurs.

Débit maxi. 180 l/min, hauteur de refoulement maxi. 7,5 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 65 l/min.

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 80 °C.

Pompe vide-fût F 430 AL-41/38 en Aluminium

avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en NBR, arbre en acier inox. 316 Ti, turbine en ETFE, Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

Moteur universel F 417, 230 Volts, 50 Hz, 450 Watts, IP 24

avec 5 m de câble et prise à 2 fiches

Accessoires:

Raccord pour flexible AL, 2 m tuyau flexible hydrocarbures DN 25, 2 colliers de serrage, pistolet de remplissage AL/NBR
FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	417 10 010/6,2 kg
Longueur 1200 mm	417 10 012/6,5 kg



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „HYDROCARBURES“

Débit maxi. 220 l/min, hauteur de refoulement maxi. 12 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 80 l/min.

Viscosité maxi. 800 mPas, température maxi. 80 °C.

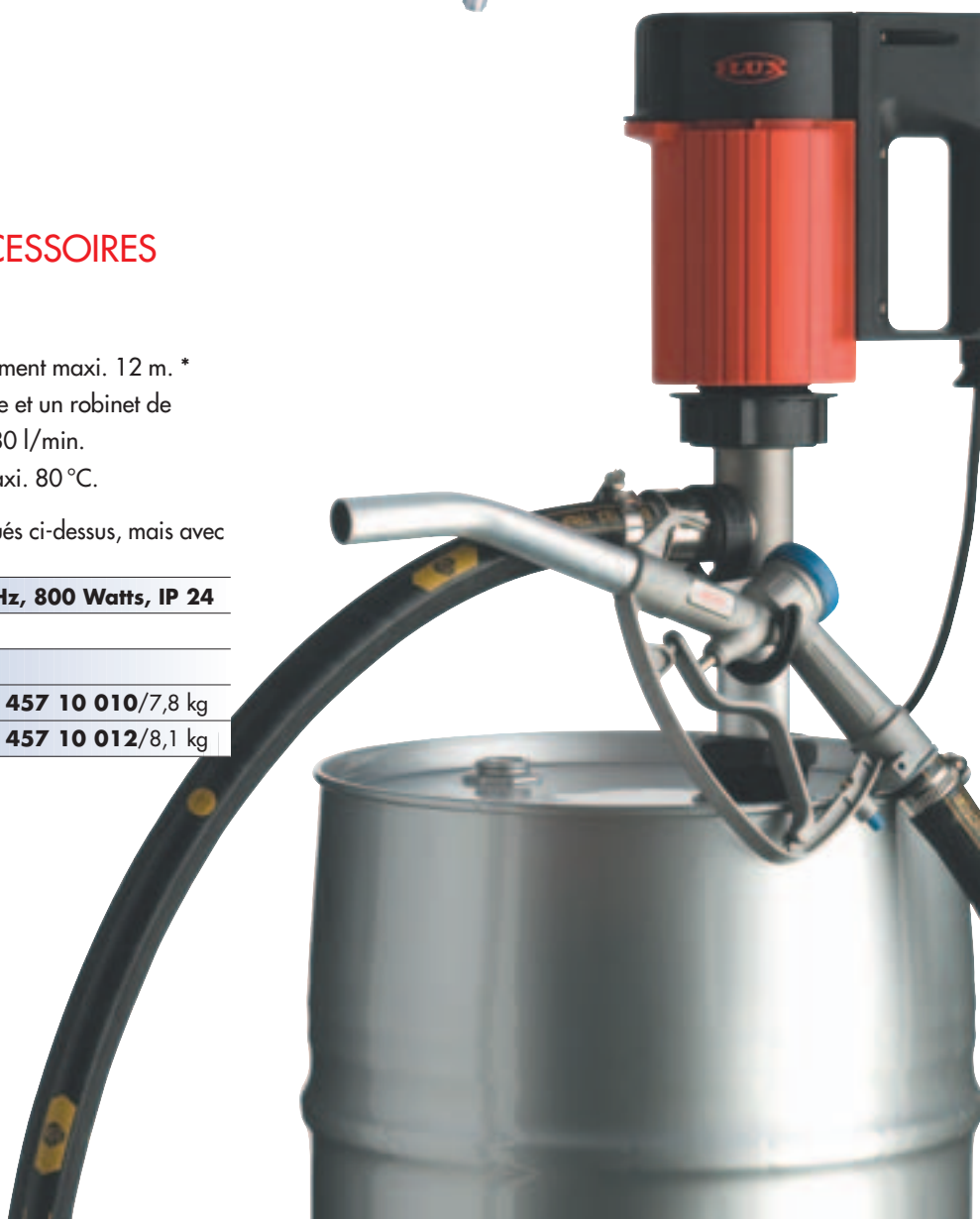
Pompe vide-fût et accessoires comme indiqués ci-dessus, mais avec

Moteur universel F 457, 230 Volts, 50 Hz, 800 Watts, IP 24

avec 5 m de câble et prise à 2 fiches

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	457 10 010/7,8 kg
Longueur 1200 mm	457 10 012/8,1 kg



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „FLUIDES FACILEMENT INFLAMMABLES“



convient au transfert de fluides facilement inflammables:
acétone, alcool butylique et méthylique, éthanol, toluène, xylène.

Débit maxi. 200 l/min, hauteur de refoulement maxi. 9,5 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 50 l/min

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 100 °C.

**Pompe vide-fût F 424 S-43/38 en acier inoxydable
examinée et agréée selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a,
catégorie 1/2, pour une utilisation en Zone 0**

version sans joint,
arbre en acier inox. 316 Ti, turbine en ETFE,
Ø ext. 41/43 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

**Moteur universel F 460 Ex, 230 Volts, 50 Hz, 460 Watts,
antidéflagrant selon II 2G EEx de IIC T6
selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2**

avec 5 m de câble et prise à contacts protégés

Accessoires:

Câble de masse 2 m de long, ensemble tuyau flexible chimie DN 19,
2 m de long, complet avec raccords à douille en laiton,
robinet à fermeture rapide MS/PTFE (laiton nickelé),
FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	460 24 010/11,5 kg
Longueur 1200 mm	460 24 012/12,0 kg



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „FLUIDES FACILEMENT INFLAMMABLES“

Débit maxi. 240 l/min, hauteur de refoulement maxi. 13 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 55 l/min.

Viscosité maxi. 800 mPas, température maxi. 100 °C.

Pompe vide-fût et accessoires comme indiqués ci-dessus, mais avec

**Moteur pneumatique F 416 Ex,
antidéflagrant II 2 G cp IIC T6 selon
la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2**

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	416 24 010/8,0 kg
Longueur 1200 mm	416 24 012/8,5 kg



*Valeurs maximales obtenues avec de l'eau (20°C) directement au refoulement de la pompe, sans tuyau flexible et robinet de remplissage.

FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „UTILISATION UNIVERSELLE“

dans les domaines de l'industrie alimentaire, cosmétique, pharmaceutique, peintures et vernis.

Débit maxi. 240 l/min, hauteur de refoulement maxi. 13 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 50 l/min.

Viscosité maxi. 800 mPas, température maxi. 100 °C.

Pompe vide-fût F 430 S-41/38 en acier inoxydable examinée et agréée selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 1/2, pour une utilisation en Zone 0

avec garniture mécanique en céramique, PTFE/carbone, joints en FKM, arbre en acier inox. 316 Ti, turbine en ETFE, Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

Moteur pneumatique F 416 Ex, antidéflagrant II 2 G cp IIC T6 selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2

Accessoires:

Câble de masse 2 m de long, ensemble tuyau flexible chimie DN 19, 2 m de long, complet avec raccords à douille en acier inox., robinet à fermeture rapide S/PTFE/FEP (acier inox.), FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	416 20 010/8,2 kg
Longueur 1200 mm	416 20 012/8,7 kg



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „UTILISATION UNIVERSELLE“

Débit maxi. 200 l/min, hauteur de refoulement maxi. 9,5 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de remplissage, le débit maximum sera env. 50 l/min.

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 100 °C.

Pompe vide-fût et accessoires comme indiqués ci-dessus, mais avec

Moteur universel F 460 Ex, 230 Volts, 50 Hz, 460 Watts, antidéflagrant II 2G EEx de IIC T6 selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2

avec 5 m de câble et prise à contacts protégés

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	460 20 010/11,7 kg
Longueur 1200 mm	460 20 012/12,2 kg



*Valeurs maximales obtenues avec de l'eau (20°C) directement au refoulement de la pompe, sans tuyau flexible et robinet de remplissage.

FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „VIDANGE DE FUTS A 99,98 %“



assurant le transfert économique et en toute sécurité
de fluides précieux ou dangereux

Débit maxi. 115 l/min, hauteur de refoulement maxi. 8 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de
remplissage, le débit maximum sera env. 35 l/min.

Viscosité maxi. 600 mPas, température maxi. 100 °C.

**Pompe vide-fût F 425 S-41/34 en acier inoxydable
examinée et agréée selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a,
catégorie 1/2, pour une utilisation en Zone 0**

avec garniture mécanique en céramique,
PTFE/carbone, joints en FKM,
arbre en acier inox. 316 Ti, turbine en ETFE,
Ø ext. 41 mm, refoulement fileté G 1 1/4 A (Ø 42 gaz)

**Moteur universel F 460 Ex, 230 Volts, 50 Hz, 460 Watts,
antidéflagrant II 2G EEx de IIC T6 selon
la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2**

avec 5 m de câble et prise à contacts protégés

Accessoires:

Câble de masse 2 m de long, ensemble tuyau flexible chimie DN 19,
2 m de long, complet avec raccords à douille en acier inox.,
robinet à fermeture rapide S/PTFE/FEP (acier inox.),
FLUX-Clip, dispositif de vissage sur bonde de fût PP (conducteur)

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	460 25 010/12,5 kg
Longueur 1200 mm	460 25 012/13,0 kg



FLUX Kit POMPE ET ACCESSOIRES „VIDANGE DE FUTS A 99,98 %“

Débit maxi. 130 l/min, hauteur de refoulement maxi. 13 m. *

En utilisant la pompe avec un tuyau flexible et un robinet de
remplissage, le débit maximum sera env. 40 l/min.

Viscosité maxi. 800 mPas, température maxi. 100 °C.

Pompe vide-fût et accessoires comme indiqués ci-dessus, mais avec

**Moteur pneumatique F 416 Ex,
antidéflagrant II 2 G cp IIC T6 selon
la Directive 94/9/CE-ATEX 100a, catégorie 2**

Référence/Poids

Longueur 1000 mm	416 25 010/9,0 kg
Longueur 1200 mm	416 25 012/9,5 kg





COMPTEUR DE DEBIT POUR LIQUIDES FLUX TYPE FMC 100

Quand vous désirez un transfert sur mesure, les pompes vide-fûts FLUX peuvent être complétées d'un compteur de débit Type FMC 100.

3 modèles en PP, ETFE et ACIER INOXYDABLE sont disponibles pour un débit de 10 à 100 l/min.

L'affichage LCD à 7 positions avec chiffres de 13 mm et des touches multifonctions garantissent une manipulation simple et rapide. L'affichage peut se faire en litre, en gallon impérial, en gallon US ou en kilogramme.

Tous les modèles sont antidéflagrant II 2 G EEx ia IIB T6 selon la Directive 94/9/CE-ATEX 100a.



POMPE A VIS HELICOIDALE EXCENTREE TYPE F 550 GS ET F 560 GS *

Quand il s'agit du transfert de produits visqueux, c'est la pompe à vis hélicoïdale excentrée FLUX Type F 550 GS ou F 560 GS qui s'impose.

Une pompe légère et maniable en acier inoxydable qui convient au transfert de peintures, vernis, huiles, savons, détergents, shampoing, jus de fruit, sirops, confitures, etc.

Débit maxi. 50 l/min.

hauteur de refoulement maxi. 8 bars.

Viscosité maxi. 30.000 mPas

température maxi. 150°C.

Avec moteur universel ou pneumatique.

Les brochures avec des informations plus détaillées sur les compteurs de débit FLUX et les pompes pour produits visqueux FLUX pourront vous être adressées sur simple demande.

* Type F 550 GS – version industrielle

Type F 560 GS – version sanitaire 3A





OUI!

Je suis intéressé par votre matériel
et sa technique de pointe.
Je vous prie de bien vouloir me faire
parvenir les catalogues suivants:

- | | |
|---|---|
| ☐ FLUX JUNIORFLUX | ☐ FLUX POMPES PNEUMATIQUES A MEMBRANES |
| ☐ FLUX POMPES VIDE-FUTS | ☐ FLUX AGITATEURS |
| ☐ FLUX POMPES POUR PRODUITS VISQUEUX | ☐ FLUX COMPTEURS DE DEBIT |
| ☐ FLUX POMPE CENTRIFUGES VERTICALES | ☐ FLUX PROCESS CONTROL SYSTEM PCS |

Nom

Société

Adresse

Code Postal/Ville/Pays

Téléphone

Télécopie

e-mail

Cocher d'une croix, indiquer votre adresse et retourner par télécopie s.v.p. Notre No. de télécopie au verso!



POMPES DE TRANSFERT

FLUX est une marque de renommée mondiale pour les standards de pointe dans la technologie des pompes. Qu'il s'agisse de pompes vide-fûts, de pompes centrifuges verticales, de pompes pour produits visqueux, de pompes pneumatiques à membranes, de compteurs de débit ou d'accessoires de qualité – FLUX et son vaste programme est pour vous la bonne adresse.

Faites appel vous aussi à notre compétence. Nos spécialistes se feront un plaisir de vous conseiller.

FLUX-GERÄTE GMBH
Talweg 12 · D-75433 Maulbronn
Tel. 070 43/101-440 · Fax 070 43/101-444
Fax International +49 70 43 / 1 01 -555
info@flux-pumpen.de · www.flux-pumpen.de