



# CATALOGUE PRODUITS

— 2010 / 2011 —



POMPES & ÉLECTROPOMPES

- > GASOIL
- > SOLVANTS
- > EAU
- > HUILE

	● Pompes manuelles semi-rotatives ATEX			4 - 5
	● Pompes manuelles semi-rotatives pour solvants			6
	● Pompes manuelles rotatives Inox et pour AD Blue			7
	● Pompes manuelles semi-rotatives nues			8
	● Pompes manuelles semi-rotatives équipées			9
	● Pompes manuelles à piston			10 - 11
	● Pompes manuelles rotatives pour gasoil & acides			12
	● Pompes pneumatiques à membranes			13
	● Electropompes vide-fûts			14 - 15
	● Pompes pneumatiques de graissage			16
	● Pompes pneumatiques de lubrification			17
	● Matériel de graissage manuel			18
	● Seringues - burettes - matériel pneumatique			19
	● Jerricans - becs verseurs			20
	● Bidons - arrosoirs - brocs - entonnoirs			21
	● Pompes électriques à turbine pour hydrocarbures			22 - 23
	● Pompes électriques à pompe manuelle d'amorçage			24 - 25
	● Pompes électriques à palettes pour gasoil			26 - 27
	● Pompes électriques à palettes pour huile			28
	● Pompes à engrenages pour gasoil / huile			29

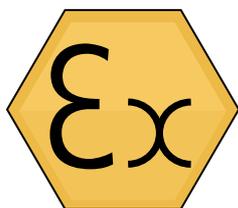
	● Pompes électriques réversibles canal latéral inox		30	
	● Pompes électriques réversibles à anneau liquide laiton		31	
	● Pompes courant continu pour gasoil		32	
	● Pompes à turbine - pompes à engrenages pour huile		33	
	● Electropompes pour eaux claires		34	
	● Groupes de surpression automatique		34	
	● Electropompes pour eaux chargées / douces		35	
	● Pompes submersibles		36 - 37	
	● Pompes de chantier		38	
	● Motopompes		39	
	● Accessoires pompes manuelles		40	
	● Accessoires pompes électriques hydrocarbures		41 - 42	
	● Accessoires pompes électriques eau		43	
	● Accessoires pour hydrocarbures		44 - 45 - 46	
	● Compteurs électroniques - pistolets avec compteur incorporé			47
	● Manchettes et raccords		48 - 49	
	● Pièces détachées pompes manuelles semi rotatives		50	
	● Conditions générales de vente		51	

Puissance en KW - Tension en volt - Intensité en ampère - Poids en kg - HMT en m (HMT = Hauteur Manométrique Totale = hauteur d'aspiration + hauteur de refoulement + perte de charge à l'aspiration + perte de charge au refoulement) - Cst = mm<sup>2</sup>/seconde

#### Correspondances

ORIFICE EN POUCE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
ANCIENNE DÉNOMINATION	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60	80/90
DIAMÈTRE NOMINAL DN	15	20	25	32	40	50	80

**Pompes manuelles nues ou équipées pour le transvasement de LIQUIDES INFLAMMABLES et/ou UTILISATION DANS UNE AMBIANCE POTENTIELLEMENT EXPLOSIVE.**



**Produits conformes à la norme ATEX 94/9 CE.**  
**Attestation ATEX n° INERIS - EQEN 20987/08.**  
**Marquage pompe : CE II 2 GD IIC T4 (Tf<120°C).**

## POMPES MANUELLES ATEX ÉQUIPÉES POUR HYDROCARBURES

Marquage pompe : CE II 2 GD IIC T4 (Tf<120°C).

**Fluides compatibles :**

Eau, gasoil, huile, essence...

**Construction :**

Corps, couvercle et levier : fonte. Mécanisme intérieur : laiton

Étanchéité : tresse PTFE.

Aspiration : tube 3/4" en inox avec bonde 2".

Refoulement : coude inox, 2 m tuyau NBR (conducteur) température fluide <80°C,

Raccordement par demi-coquilles laiton,

Pistolet manuel (version FAT\_), pistolet automatique (version FAT\_A),

DÉBIT	PISTOLET	POIDS	RÉFÉRENCE
1,3 m <sup>3</sup> /h	manuel	12,5	<b>FAT1</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	auto	13,5	<b>FAT1A</b>
2 m <sup>3</sup> /h	manuel	14,5	<b>FAT2</b>
2 m <sup>3</sup> /h	auto	15,2	<b>FAT2A</b>



**FAT1**

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

Compteur mécanique 3 chiffres corps métal

### RÉFÉRENCE

KF3

Compteur / débitmètre à turbine construction inox, laiton ou aluminium

EDMHD

Cartouche filtrante pour gasoil (impuretés et eau)

TUF460



**KF3**

Compteur mécanique

**EDMHD**

Compteur à turbine



**TUF460**

Cartouche filtrant les impuretés et absorbant l'eau.



## POMPES MANUELLES ATEX NUES

Marquage pompe : CE II 2 GD IIC T4 (Tf<120°C).

### Fluides compatibles :

Eau, gasoil, huile, essence, alcool, toluène, trichloréthylène, acétone, whitespirit...

### Construction :

Corps, couvercle et levier : fonte. Mécanisme intérieur laiton

Étanchéité : tresse PTFE.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
1,3 m³/h	3/4"	6,5	<b>AT1</b>
2 m³/h	1"	8,5	<b>AT2</b>



**AT1**



## POMPES MANUELLES ATEX ÉQUIPÉES POUR SOLVANTS

Marquage pompe : CE II 2 GD IIC T4 (Tf<120°C).

### Fluides compatibles :

Eau, gasoil, huile, essence, alcool, toluène, trichloréthylène, acétone, whitespirit...

### Construction :

Corps, couvercle et levier : fonte. Mécanisme intérieur laiton

Étanchéité : tresse PTFE.

Aspiration : tube 3/4" en inox avec bonde 2".

Refoulement : coude inox, 2 m tuyau polyéthylène réticulé (UPE),

Température maxi selon nature du fluide,

Raccordement par demi-coquilles laiton,

Vanne 1/4 tour inox avec bec verseur (version FAT\_SO),

Pistolet manuel en laiton nickelé (version FAT\_SO2).

DÉBIT	TYPE DE VERSEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
1,3 m³/h	vanne 1/4 tour inox	13,1	<b>FAT1-S0</b>
1,3 m³/h	pistolet laiton nickelé	13,5	<b>FAT1-SO2</b>
2 m³/h	vanne 1/4 tour inox	15,1	<b>FAT2-S0</b>
2 m³/h	pistolet laiton nickelé	15,5	<b>FAT2-SO2</b>



**FAT2-S0**



### ACCESSOIRE COMPLÉMENTAIRE :

Compteur / débitmètre à turbine inox, laiton ou en aluminium

Réf : **EDMHD** (voir ci-contre)

Prix sur demande.

**FAT2-S02 + EDMHD**



### TRICHLORÉTHYLÈNE - MEK

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Etanchéité par tresse et joint téflon.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	1/2"	4,4	<b>HLOW</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	6,45	<b>HL1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	1"	8,5	<b>HL2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1" 1/4	11,75	<b>HL3</b>



**HL1**

### DÉGRAISSANTS - ALCOOL MÉTHYLIQUE - ISOPROPYLIQUE

Aspiration tube 1 m inox 3/4", bonde 2" - Refoulement 2 m tuyau Ø 25 + bec verseur et coude inox (pompe N° 0, 1 et 2).

Aspiration tube 1 m inox 1", bonde 2" - Refoulement 2,5 m tuyau Ø 30 + bec verseur et coude inox (pompe N° 3).

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Etanchéité par tresse et joint téflon.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	3/4"	8,1	<b>FHLO</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	10,2	<b>FHL1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	12,2	<b>FHL2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"	17,8	<b>FHL3</b>



**FHL1**

Aspiration tube 1 m acier inox 3/4", bonde 2" - Refoulement 2 m Tuyau Ø 25 UPE + bec verseur et coude inox.

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Etanchéité par tresse et joint téflon.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	3/4"	9	<b>FHL0POLY</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	11,1	<b>FHL1POLY</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	13,1	<b>FHL2POLY</b>



**FHL1POLY**

## POMPE MANUELLE ROTATIVE EN INOX 316L

### FLUIDES COMPATIBLES :

Solvants, alcools, produits chimiques, huiles...

### CONSTRUCTION :

Corps, couvercle, rotor, visserie du corps : inox 316L.

Palettes : PTFE. Etanchéité : tresse téflonnée.

Manivelle : acier zingué

### POMPE NUE

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
2,6 m <sup>3</sup> /h	1"	5,2	<b>RI2</b>



RI2

### POMPE ÉQUIPÉE VIDE-FÔT

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
2,6 m <sup>3</sup> /h	1"	11	<b>FRI2</b>

### EQUIPEMENT VIDE-FÔT : :

A l'aspiration : 1 m de tube 1" inox, fausse bonde 2"

Au refoulement : coude 1" inox, 2 m de tuyau Ø 25 UPE, bec verseur 1" inox.



FRI2

## POMPE MANUELLE ROTATIVE POUR ADBLUE

Pompe conçue spécialement pour le transfert d'ADBlue

### SG90BLUE :

Pompe avec tube d'aspiration et coude Ø 25 au refoulement.

### SG90BLUE-EQ :

Pompe avec tube d'aspiration, 3 m tuyau de refoulement, bec verseur Ø 19 mm et adaptateur pour fût.

DÉBIT	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	1,5	<b>SG90BLUE</b>
0,9 m <sup>3</sup> /h	2,3	<b>SG90BLUE-EQ</b>



SG90BLUE



SG90BLUE-EQ

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

Pistolet polypropylène, joint viton, embout annelé Ø 18, débit 80 l/min

### RÉFÉRENCE

TOPW1ADBLUE

Compteur à turbine pour ADBlue, débit de 10 à 120 l/min, 1" M/F

K24-ADBLUE



K24-ADBLUE



TOPW1ADBLUE

### EAU - GASOIL - HUILES - LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Etanchéité par tresse graphitée.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	1/2"	4,4	<b>EP0</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	6,45	<b>EP1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	1"	8,5	<b>EP2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"1/4	11,75	<b>EP3</b>
5 m <sup>3</sup> /h	1"1/2	19,3	<b>EP5</b>



EP1

### GASOIL - HUILE

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Etanchéité par joint torique nitrile.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	1/2"	4,2	<b>HT0</b>
0,9 m <sup>3</sup> /h	3/4"	4,2	<b>HT020</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	6,15	<b>HT1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	8,2	<b>HT220</b>
2 m <sup>3</sup> /h	1"	8,2	<b>HT226</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"	11,45	<b>HT326</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"1/4	11,25	<b>HT333</b>



HT1

### EAU DE MER - ALCOOL - VINAIGRE

Corps, couvercle, mécanisme en bronze.  
Etanchéité par tresse graphitée.  
Levier fonte (laiton en option)

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	1/2"	5,4	<b>BP0</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	7,75	<b>BP1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	1"	10,2	<b>BP2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"1/4	14,55	<b>BP3</b>



BP2

Pompe manuelle avec bride normalisée  
Corps, couvercle, mécanisme en bronze  
Etanchéité par tresse graphitée  
Levier fonte (laiton en option)

DÉBIT	BRIDE	POIDS	RÉFÉRENCE
1,3 m <sup>3</sup> /h	PN10"	9,3	<b>BRN1</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	PN10	17,6	<b>BRN3</b>



BRN3L

# ● POMPES MANUELLES SEMI-ROTATIVES

POMPES ÉQUIPÉES TUYAU PVC SOUPLE

## EAU - GASOIL - HUILES - LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Aspiration tube 1 m acier 3/4", bonde 2" - Refoulement 2 m tuyau Ø 25 + bec verseur + coude (pompe N° 0, 1 et 2).

Aspiration tube 1 m acier 1", bonde 2" - Refoulement 2,5 m tuyau Ø 30 + bec verseur + coude (pompe N° 3 et 5).

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Étanchéité par tresse graphitée.

DÉBIT MAX.	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	3/4"	8	<b>FEP0</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	10,1	<b>FEP1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	12,1	<b>FEP2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"	17,5	<b>FEP3</b>
5 m <sup>3</sup> /h	1"	25	<b>FEP5</b>



FEP1

## GASOIL - HUILE

Aspiration tube 1 m acier 3/4", bonde 2" - Refoulement 2 m tuyau Ø 25 + bec verseur + coude (pompe N° 0, 1 et 2).

Aspiration tube 1 m acier 1", bonde 2" - Refoulement 2,5 m tuyau Ø 30 + bec verseur + coude (pompe N° 3).

Corps fonte, mécanisme laiton.  
Étanchéité par joint torique nitrile.

DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
0,9 m <sup>3</sup> /h	3/4"	7,8	<b>FHT0</b>
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	9,8	<b>FHT1</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	11,8	<b>FHT2</b>
2,7 m <sup>3</sup> /h	1"	17,2	<b>FHT3T</b>



FHT1

## GASOIL

Aspiration tube 1 m acier 3/4", bonde 2" - Refoulement 2 m tuyau Ø 25 + bec verseur + coude (pompe N° 1 et 2).

Corps fonte, mécanisme zamak. Étanchéité par joint torique nitrile.  
**(NE CONVIENT PAS POUR L'EAU)**

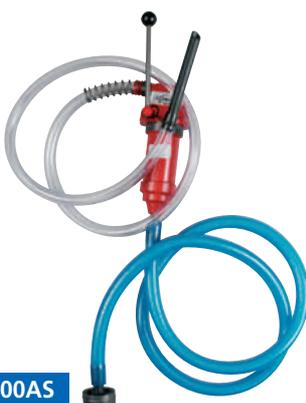
DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
1,3 m <sup>3</sup> /h	3/4"	9	<b>FEZ1RS</b>
2 m <sup>3</sup> /h	3/4"	10,8	<b>FEZ2T</b>



FEZ1RS



**E1000**



**E1000AS**



**E1002**

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
pompe manuelle équipée plongeur rigide	0,6 m <sup>3</sup> /h	3/8"	1,8	<b>E1000</b>
pompe manuelle équipée plongeur souple	0,6 m <sup>3</sup> /h	3/8"	1,9	<b>E1000AS</b>
pompe manuelle JAPYCHAUF	0,6 m <sup>3</sup> /h	3/8"	2,7	<b>E1002</b>



**TG1**



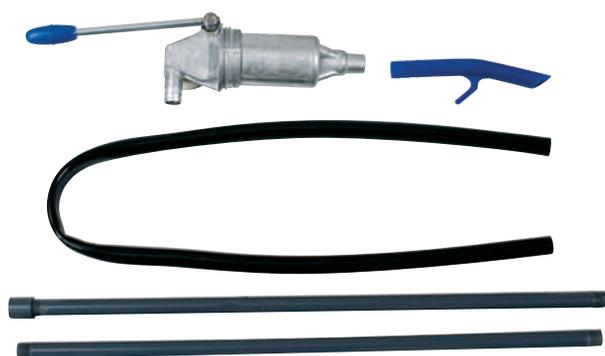
**SG1**



**SG1SO**

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
transvaseur avec flexible	0,6 m <sup>3</sup> /h	25 mm	2,9	<b>TG1</b>
transvaseur avec flexible	1,6 m <sup>3</sup> /h	25 mm	3,5	<b>TG2</b>
soutireuse huile avec bec verseur	0,9 m <sup>3</sup> /h	25 mm	3,2	<b>SG1</b>
soutireuse huile avec bec verseur	1,6 m <sup>3</sup> /h	25 mm	3,4	<b>SG2</b>
soutireuse pour solvants légers	0,9 m <sup>3</sup> /h	25 mm	3,2	<b>SG1SO</b>
soutireuse pour solvants légers	1,6 m <sup>3</sup> /h	25 mm	3,4	<b>SG2SO</b>

## HYDROCARBURES - HUILE - LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT



**E500P**



**SG3**

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
pompe manuelle équipée plongeur rigide	0,5 m <sup>3</sup> /h	3/8"	1,2	<b>E500P</b>
pompe manuelle télescopique	0,9 m <sup>3</sup> /h	25 mm	2,4	<b>SG3</b>

## DÉTERGENTS



PPD



SG950

DÉSIGNATION	DÉBIT	POIDS	RÉFÉRENCE
pompe manuelle à poussoir tube plongeur et tuyau en polyéthylène	0,5 m <sup>3</sup> /h	0,4	<b>PPD</b>
pompe manuelle à piston en polypropylène tube plongeur télescopique	1,2 m <sup>3</sup> /h	1,2	<b>SG95</b>

## EAU



PA80



RETRO

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
pompe à balancier	1,5 m <sup>3</sup> /h	1" 1/4	4,5	<b>PA80</b>
pompe à balancier style "rétro"	2,4 m <sup>3</sup> /h	1" 1/4	18	<b>RETRO</b>
pompe à balancier avec socle	2,4 m <sup>3</sup> /h	1" 1/4	32	<b>RETRO-P</b>

DÉSIGNATION	HAUTEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
Socle	350 mm	5	<b>2167</b>



2167



RETRO-P

## GASOIL - HUILE



**FR46**



**FR46AM**



**RP90ZO**

Aspiration tube 1 m acier 3/4", bonde 2" - coude Ø 25.  
Option : Refoulement 2 m tuyau Ø 25 + bec verseur.

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
fabrication fonte avec refoulement	1,5 m <sup>3</sup> /h	25 mm	5,5	<b>FR46</b>
fabrication fonte sans refoulement	1,5 m <sup>3</sup> /h	25 mm	5,5	<b>FR46AM</b>
fabrication aluminium et zinc avec refoulement 1m	6 m <sup>3</sup> /h	25 mm	5,4	<b>RP90ZO</b>

## EAU DE JAVEL - SOLVANTS

Aspiration tube 1 m polypropylène 3/4", bonde 2" - coude Ø 25.

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
fabrication polypropylène joints viton	1,5 m <sup>3</sup> /h	25 mm	2,4	<b>RP90P</b>

Aspiration tube 1 m en ryton 3/4", bonde 2" - coude Ø 25.

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
fabrication ryton, joints téflon	1,5 m <sup>3</sup> /h	25 mm	2,4	<b>SG90</b>



**SG90**

# ■ POMPES À MEMBRANE

## ACIDES ET BASES



**FYAKO**

DÉSIGNATION	DÉBIT	Ø ORIFICE	POIDS	RÉFÉRENCE
pompe manuelle acide	2,4 m <sup>3</sup> /h	1"	3,2	<b>YAKO</b>
pompe manuelle acide avec équipement	2,4 m <sup>3</sup> /h	3/4"	6,6	<b>FYAKO</b>

## PLASTIQUES ET MÉTALLIQUES

### MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION :

Corps : PP, PVDF, Aluminium et Inox 316 (Aluminium et inox 316 existent en version ATEX 100).

Membranes : buna-N, néoprène, viton®, EPDM, PTFE, etc ...

### SPÉCIFICATION ET AVANTAGES :

Adaptées pour le transfert de liquides agressifs et/ou visqueux. Les pompes plastiques sont recommandées pour les acides forts, pour les bases.

Les pompes métalliques ont une bonne tenue aux solvants, hydrocarbures...

Auto-amorçantes à sec. La hauteur d'amorçage varie si la pompe est sèche ou mouillée.

Débit réglable par l'ajustement de la pression et du débit d'air admis (voir accessoires).

En cas de marche à vide la pompe continue à fonctionner sans échauffement et sans usure.

Si le refoulement du liquide est fermé, la pompe s'arrête automatiquement sans dommage.

### DONNÉES GÉNÉRALES MAXIMALES SELON TAILLE DE POMPE :

**Taille 1/4"** : débit 10 l/min - pression 7,7 bar - particules :

0,3 mm - conso. d'air : 8,5 Nm<sup>3</sup>/h - viscosité : 300 cP

**Taille 1/2"** : débit : 55 l/min - pression : 7,7 bar - particules :

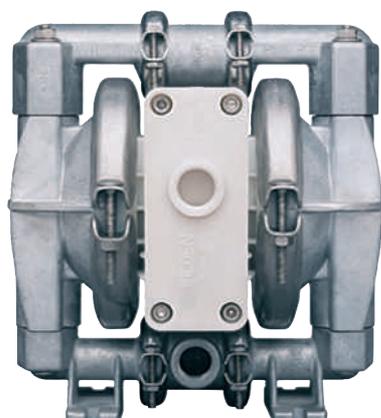
1,5 mm - conso. d'air : 27 Nm<sup>3</sup>/h - viscosité : 2500 cP

**Taille 1"** : débit : 7 à 12 m<sup>3</sup>/h - pression : 7,7 bar - particules :

3 mm - conso. d'air : 75 Nm<sup>3</sup>/h - viscosité : 6500 cP



PP1PTFE



AL1PTFE



versions ATEX 100

Les tailles les plus courantes disponibles rapidement (autres nous consulter)

Construction : corps PP / membranes PTFE :

TAILLE	DÉBIT	PRESSIION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
1/2"	3,3 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	4	<b>PP1/2PTFE</b>
1"	9,6 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	10	<b>PP1PTFE</b>

Construction : corps Aluminium / membranes PTFE :

TAILLE	DÉBIT	PRESSIION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
1/2"	3,3 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	6	<b>AL1/2PTFE</b>
1"	9,6 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	11	<b>AL1PTFE</b>

Construction : corps Aluminium / membranes PTFE-ATEX100

TAILLE	DÉBIT	PRESSIION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
1/2"	3,3 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	6	<b>AL1/2PTFE-EX</b>

Construction : corps Inox / membranes PTFE-ATEX100

TAILLE	DÉBIT	PRESSIION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
1/2"	3,3 m <sup>3</sup> /h	7,7 bar	9	<b>INOX1/2PTFE-EX</b>

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Filtre régulateur de pression d'air (pour taille 1/2" et 1")	<b>FR14</b>
Vanne pointeau de réglage du débit d'air (pour taille 1/2" et 1")	<b>VP14</b>
Kit support vide-fût, tube en PP (pour taille 1/2" et 1")	<b>S-PP</b>
Kit support vide-fût, tube en inox (pour taille 1/2" et 1")	<b>S-INOX</b>
Compteur / débitmètre Aluminium - PVDF- Céramique - ATEX zone 2 uniquement 20 à 190 l/mn - 20 b - 1/2" BSP Fem - étalonnable	<b>K11</b>
Compteur / débitmètre Inox - PVDF - Céramique - ATEX zone 2 uniquement 20 à 190 l/mn - 100 b - 1" BSP Fem - étalonnable	<b>K15</b>

Nous consulter pour valider la compatibilité des matériaux de la pompe et des accessoires avec votre produit

## ACIDES LÉGERS - BASES LÉGÈRES

Viscosité maxi : 300 cP. Température maxi : 100°C. Densité maxi : 1,3.

Construction : PP / inox 1.4571 :

Moteur monophasé 230 V, 50 Hz, 520 W avec 5 m de câble et interrupteur M/A.

Accouplement pompes/moteur : raccord express 1/8 tour.

Longueur du tube plongeur : 1000 mm. Ø extérieur : 40 mm.



CONSTRUCTION	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	RÉFÉRENCE
PP	100 l/min	6 m	<b>F-PP1000-520</b>

Sur demande :

Tube plongeur 700, 1200 mm ou sur mesure. Moteur 850 W ou vitesse variable.

### ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Fausse bonde 2" en PP pour canne Ø 40 mm	<b>TUD-PP</b>
Raccord annelé PP Ø 25	<b>RA-PP</b>
Flexible PVC Ø 25 (le mètre)	<b>1401</b>
Kit de refoulement avec 2 m de tuyau PVC Ø 25 mm, raccords PP et pistolet manuel PP / joints viton TOPW1PPV	<b>RF25PP</b>

Autres matériaux ou Ø de tuyau sur demande

## FLUIDES AGRESSIFS - BASES - FLUIDES ALIMENTAIRES OU APPLICATIONS HYGIÉNIQUES

Viscosité maxi : 300 cP. Température maxi : 100°C. Densité maxi : 1,3.

Construction : inox

Moteur monophasé 230 V, 50 Hz, 520 W avec 5 m de câble et interrupteur M/A.

Accouplement pompes/moteur : raccord express 1/8 tour.

Longueur du tube plongeur : 1000 mm. Ø extérieur : 40 mm.

CONSTRUCTION	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	RÉFÉRENCE
INOX	100 l/min	6 m	<b>F-INOX1000-520</b>

Sur demande :

Tube plongeur 700, 1200 mm ou sur mesure. Moteur 850 W ou vitesse variable.

### ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Fausse bonde 2" en PP pour canne Ø 40 mm	<b>TUD-PP</b>
Raccord annelé inox Ø 25	<b>RA-INOX</b>
Flexible VOLUKLER Ø 25 (le mètre)	<b>1450</b>
Kit de refoulement avec 2 m de tuyau VOLUKLER Ø 25 mm, raccords inox et pistolet manuel laiton nickelé / joints PTFE TOPW1LN	<b>RF25INOX</b>

Autres matériaux ou Ø de tuyau sur demande



TUD-PP



RA-PP



RA-INOX

**Nous consulter pour valider la compatibilité des matériaux de la pompe et des accessoires avec votre produit**

### ACIDES FORTS - BASES FORTES - FLUIDES AGRESSIFS

Viscosité maxi : 300 cP. Température maxi : 80°C. Densité maxi : 1,3.

Construction : PVDF, hastelloy C

Moteur monophasé 230 V, 50 Hz, 520 W avec 5 m de câble et interrupteur M/A.

Accouplement pompes/moteur : raccord express 1/8 tour.

Longueur du tube plongeur : 1000 mm. Ø extérieur : 40 mm.

CONSTRUCTION	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	RÉFÉRENCE
PVDF	100 l/min	6 m	<b>F-PVDF1000-520</b>

Sur demande :

Tube plongeur 700, 1200 mm ou sur mesure. Moteur 850 W ou vitesse variable.

#### ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Fausse bonde 2" en PP pour canne Ø 40 mm	<b>TUD-PP</b>
Raccord annelé PVDF Ø 25	<b>RA-PVDF</b>
Flexible UPE Ø 25 (le mètre)	<b>1406</b>
Kit de refoulement avec 2 m de tuyau UPE Ø 25 mm, raccords PVDF et pistolet manuel PVDF / joints viton TOPW1PVDF/V	<b>RF25PVDF</b>

Autres matériaux ou Ø de tuyau sur demande



### POMPE CONFORME À LA NORME ATEX 94/9/CE

Viscosité maxi : 800 cP. Température maxi : 100°C. Densité maxi : 1,6.

Construction : PP / inox 1.4571. ATEX II 2G IIB T3 :

Moteur monophasé 230 V, 50 Hz, 700 W. Interrupteur M/A. Avec 5 m de câble et fiche **NON** ATEX.

Accouplement pompes/moteur : raccord express 1/8 tour.

Longueur du tube plongeur : 1000 mm. Ø extérieur : 40 mm.

CONSTRUCTION	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	RÉFÉRENCE
INOX	135 l/min	7 m	<b>F-INOX 1000-700EX</b>

Sur demande :

Moteur pneumatique ATEX

#### ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Fausse bonde 2" en laiton pour canne Ø 40 mm	<b>TUD-LAITON</b>
Raccord à emboîture en laiton pour flexible Ø 25 mm	<b>RA-LAITON</b>
Flexible VOLUKLER Ø 25 avec fil antistatique (le mètre)	<b>1450</b>
Câble d'équipotentialité ATEX	<b>2282</b>
Kit de refoulement avec 2 m de tuyau VOLUKLER Ø 25 mm, raccords demi-coquille laiton, vanne 1/4 de tour inox et bec verseur inox	<b>RF25INOX-EX</b>

Autres matériaux ou Ø de tuyau sur demande



**AUTRES CONSTRUCTIONS DISPONIBLES. NOUS CONSULTER.**

## GRAISSE



**GR40027**

Ensembles pneumatiques pour graisse comprenant :  
 Pompe pneumatique 60/1 avec tube  
 Couvercle et plateau suiveur  
 Flexible de 4 m  
 Pistolet à graisse avec embout rigide et agrafe

CONTENANCE	Ø COUVERCLE DU FÛT.	Ø PLATEAU SUIVEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
Tonnelet 60 kg	385	370	14	<b>GR40027</b>
Fût 200 kg	600	59	19	<b>GR40028</b>

Equipement mobile pour tonnelet 60 kg :

Pompe pneumatique 60/1 avec tube  
 Couvercle et plateau suiveur  
 Flexible de 4 m  
 Pistolet à graisse avec embout flexible et agrafe  
 Chariot 2 roues



**GR40021**

POUR	Ø COUVERCLE DU FÛT.	Ø PLATEAU SUIVEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
Tonnelet 60 kg	385	370	19	<b>GR40021</b>

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Rotule pour pistolet à graisse	<b>GR3174</b>
Enrouleur 10 m de tuyau pour graisse	<b>GR406</b>
Tuyau longueur 4 m graisse	<b>GR406B</b>
Tuyau longueur 10 m graisse	<b>GR406C</b>
Régulateur de pression d'air avec manomètre	<b>7728</b>
Pistolet pneumatique à graisse	<b>GR3178B</b>
Pistolet à graisse avec flexible 30 cm et agrafe 4 mors	<b>GR3173</b>
Pistolet compteur pour graisse	<b>GR430</b>



**7728**



**GR430**



**GR406**



**GR3173**



**GR3178B**

## HUILE



**GRH40053EQ**

Pompes pneumatiques huile 3/1 nues avec tube

POUR	POIDS	RÉFÉRENCE
Tonnelet 60 l	6	<b>GRH40052</b>
Fût 200 l	6,7	<b>GRH40053</b>

Pompes pneumatiques huile 3/1 équipées, comprenant :

Pompe pneumatique huile 3/1 avec tube

Flexible de 4 m

Pistolet de distribution avec embout flexible et bec anti-goutte ou pistolet

Compteur digital de distribution avec embout flexible et bec anti-goutte

POUR	COMPTEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
tonnelet 60 l	non	10	<b>GRH40052EQ</b>
tonnelet 60 l	oui	10	<b>GRH40052EQC</b>
Fût 200 l	non	10,6	<b>GRH40053EQ</b>
Fût 200 l	oui	10,6	<b>GRH40053EQC</b>

Équipement mobile pour fût 200 l comprenant :

Pompe pneumatique 3/1 avec tube

Flexible de 4 m

Pistolet de distribution avec embout flexible et bec anti-

Goutte ou pistolet compteur digital de distribution avec

Embout flexible et bec anti-goutte

Chariot 3 roues

POUR	COMPTEUR	POIDS	RÉFÉRENCE
Fût 200 l	non	31,7	<b>GRH40060</b>
Fût 200 l	oui	31,7	<b>GRH40060C</b>



**GRH40060C**

### ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Enrouleur 10 m de tuyau pour huile	<b>GRH407</b>
Tuyau longueur 4 m huile	<b>GR407B</b>
Tuyau longueur 10 m huile	<b>GR407C</b>
Régulateur de pression d'air avec manomètre	<b>7728</b>
Pistolet anti-goutte huile avec rotule	<b>GRH3179</b>
Pistolet de distribution huile avec compteur mécanique incorporé, débit 1 à 30 l/min	<b>KPM</b>
Pistolet de distribution huile avec compteur électronique incorporé, débit 1 à 30 l/min	<b>KPR</b>
Pistolet de distribution huile avec compteur électronique à présélection incorporé, débit 1 à 30 l/min	<b>KPP</b>



**KPR**



**KPM**



**KPP**



**GR1003**

Pompe à graisse 500 g

RÉFÉRENCE

**GR1003**

**GR1006**



**GR1006E**

Pompe à graisse 500 g avec flexible et agrafe

RÉFÉRENCE

**GR1003E**

**GR1006E**



**GR1008**

Pistolet poignée à graisse 500 g

RÉF. : **GR1008**



**GR172**

Pompe à graisse 1000 g

RÉF. : **GR172**



**GR104E**



**GR105**

Agrafe hydraulique 10x100

TYPE RÉFÉRENCE

4 mors **GR104E**

3 mors **GR105**



**GR230**

Flexible armé haute pression 10x100

TYPE RÉFÉRENCE

300 mm **GR230**



**GR150**

Agrafe à tirer

RÉF. : **GR150**



**GR151**

Agrafe à pousser

RÉF. : **GR151**



**GR152**

Agrafe laiton articulée à pousser

RÉF. : **GR152**



**GR100L**

Pompe à pousser

CONTENANCE TYPE RÉFÉRENCE

150 gr LUB **GR100L**

150 gr HYD **GR100H**

200 gr LUB **GR140L**

200 gr HYD **GR140H**

300 gr HYD **GR275H**



**GR20385**

Pompe de remplissage graisse tonnelet

RÉF. : **GR20385**



**GR178**

Cartouche de graisse 500 g

RÉF. : **GR178**

ACIER



Seringue acier

CONTENANCE	RÉFÉRENCE
250 ml	<b>SER179</b>
500 ml	<b>SER180</b>
1000 ml	<b>SER181</b>

LAITON



Seringue laiton

CONTENANCE	RÉFÉRENCE
250 ml	<b>SER183</b>
500 ml	<b>SER184</b>
1000 ml	<b>SER185</b>

■ BURETTES

MÉCANISME LAITON



Burette à pompe laiton

CONTENANCE	RÉFÉRENCE
250 ml	<b>BU800RF1</b>
350 ml	<b>BU800RF2</b>
500 ml	<b>BU800RF3</b>

■ MATÉRIEL PNEUMATIQUE



Pistolet peinture métallique cuve 1 l  
RÉF. : **PN201**



Soufflette métallique bec court  
RÉF. : **PN25B1**



Soufflette métallique bec long  
RÉF. : **PN25B2**

Pulvérisateur métallique jet réglable  
RÉF. : **PN26E**



Pistolet de gonflage 0/10 bars  
RÉF. : **PN25D**



Pistolet de gonflage 0/10 bars type luxe  
RÉF. : **PN25E**



Contrôleur pression métallique 10 bars  
RÉF. : **PN25**

JERRICANS MÉTALLIQUES



5 litres type allemand  
Homologué hydrocarbures  
RÉF. : **JER5A**



10 litres type allemand  
Homologué hydrocarbures  
RÉF. : **JER10A**



20 litres type allemand  
Homologué hydrocarbures  
RÉF. : **JER20A**

JERRICANS PLASTIQUES



Homologué hydrocarbures  
CONTENANCE RÉFÉRENCE

5 litres	<b>JER5+</b>
10 litres	<b>JER10+</b>
20 litres	<b>JER20+</b>



Modèle classique

CONTENANCE RÉFÉRENCE

5 litres	<b>JER5PC</b>
10 litres	<b>JER10PC</b>
20 litres	<b>JER20PC</b>



Alimentaire avec robinet

CONTENANCE RÉFÉRENCE

5 litres	<b>JER5PAR</b>
10 litres	<b>JER10PAR</b>
20 litres	<b>JER20PAR</b>



Rigide avec embout  
plastique/filtre  
RÉF. : **JERO**



Rigide sans filtre  
RÉF. : **JER1**



Rigide pour essence sans  
plomb  
RÉF. : **JER1SPL**



Flexible lg 200 mm avec  
filtre  
RÉF. : **JER1BIS**



Flexible lg 350 mm avec  
filtre  
RÉF. : **JER2BIS**



Joint bec verseur flexible  
RÉF. : **JER6**



Filtre laiton bec verseur  
flexible  
RÉF. : **JER9**



Joint de jerrican  
allemand  
RÉF. : **JER16**



Bidon mazout plastique 11 litres  
RÉF. : **AC343**



Arrosoir avec pomme 11 litres  
RÉF. : **AC344**

## ■ BROCS



### FER BLANC



Broc fer blanc

CONTENANCE	RÉFÉRENCE
1 litre	<b>BR321</b>
2 litres	<b>BR322</b>

### PLASTIQUE



Broc plastique (polyéthylène)

CONTENANCE	RÉFÉRENCE
1 litre	<b>BR301</b>
2 litres	<b>BR302</b>
5 litres	<b>BR305</b>

## ■ ENTONNOIRS



### FER BLANC



Entonnoir Ø 160 douille droite  
RÉF. : **ENT331B**



Flexible pour entonnoir  
Ø 160 douille droite  
RÉF. : **ENT331C**

### PLASTIQUE

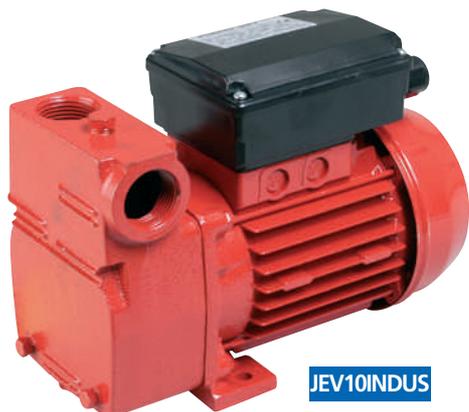


Entonnoir plastique avec  
filtre douille droite  
RÉF. : **ENT329**

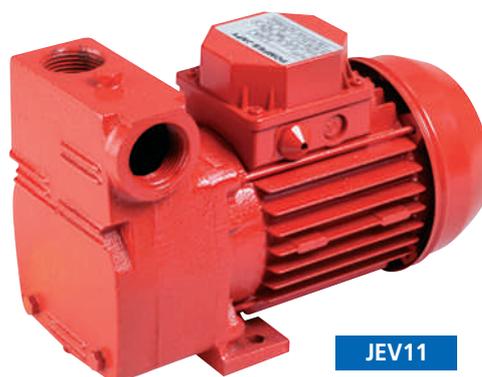


Coude adaptable pour  
entonnoir plastique  
RÉF. : **ENT330**





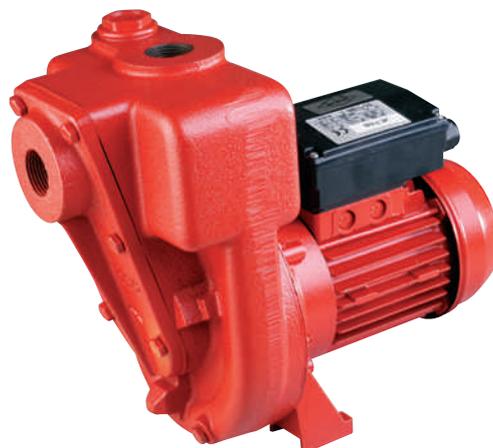
**JEV10INDUS**



**JEV11**



**JEV15**



**JET08**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur et câble	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m <sup>3</sup> /h	20 m	9	<b>JEV10Dom</b>
	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m <sup>3</sup> /h	20 m	9	<b>JEV10Indus</b>
	0,37	tri 400	1,1	1"	2,2 m <sup>3</sup> /h	20 m	9	<b>JEV11</b>
	0,75	mono 230	6	1"	3,6 m <sup>3</sup> /h	60 m	11,2	<b>JEV14</b>
	0,75	tri 400	2,2	1"	3,6 m <sup>3</sup> /h	60 m	11,2	<b>JEV15</b>
	0,55	mono 230	4,1	1"	6 m <sup>3</sup> /h	14 m	18	<b>JET08</b>
turbine ouverte	0,55	tri 400	1,4	1"	6 m <sup>3</sup> /h	14 m	18	<b>JET09</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 41



**FJEV1033A**

### Appareil complet vide fût

Pompe avec support pistolet et tuyau : au refoulement, 4 m de tuyau avec pistolet manuel ou automatique ; à l'aspiration, clapet pied de crépine, 1 tube plongeur acier longueur 1 m Ø 1" + bonde 2". Compteur en option.

**MOTEUR TRIPHASÉ SUR DEMANDE.**



**FJEV10**



**FJEV10A**



**FJEV1033**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet manuel	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	15	<b>FJEV10</b>
pistolet automatique	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	15,6	<b>FJEV10A</b>
compteur K33 et pistolet manuel	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	16,4	<b>FJEV1033</b>
compteur K33 et pistolet automatique	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	17	<b>FJEV1033A</b>



**JEV1033A**

### Appareil complet de distribution

Pompe avec équerre de fixation : au refoulement, 4 m de tuyau avec pistolet manuel ou automatique ; à l'aspiration, clapet pied de crépine - raccords, tuyau Ø 32 lg à définir réf. 1414. Compteur en option.

**MOTEUR TRIPHASÉ SUR DEMANDE.**



**JEV10EQ**



**JEV10EQA**



**JEV1033**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet manuel	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	14	<b>JEV10EQ</b>
pistolet automatique	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	14	<b>JEV10EQA</b>
compteur K33 et pistolet manuel	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	14	<b>JEV1033</b>
compteur K33 et pistolet automatique	0,37	mono 230	2,5	1"	2,2 m³/h	20 m	14	<b>JEV1033A</b>

### FUEL - GASOIL

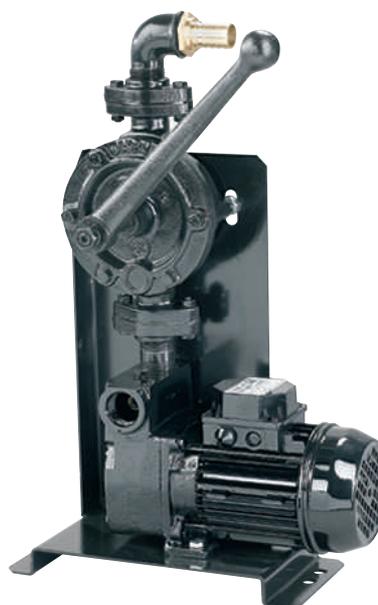
Ces kits de pompage gasoil sont constitués d'une pompe manuelle et d'une pompe électrique.  
La pompe manuelle a une double fonction : elle sert de pompe d'amorçage au circuit de gasoil et de pompe de secours en cas de panne électrique.



**F10020**

1 pompe électrique (2 m<sup>3</sup>/H - HMT 20 m) + 1 pompe manuelle (0,9 m<sup>3</sup>/H)

DÉSIGNATION	TYPE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE ASPIRATION	Ø ORIFICE REFOULEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
JEV10Indus + HT020	monophasé	0,37	230	2,5 A	1"	3/4"	13,2	<b>F10020</b>
JEV11 + HT020	triphase	0,37	400	1,1 A	1"	3/4"	13,2	<b>F11020</b>



**PA111**

1 pompe électrique (2 m<sup>3</sup>/H - HMT 20 m) + 1 pompe manuelle (1,3 m<sup>3</sup>/H) + 1 châssis métallique

DÉSIGNATION	TYPE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE ASPIRATION	Ø ORIFICE REFOULEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
JEV10Indus + EZ1RS	monophasé	0,37	230	2,5 A	1"	1"	17,9	<b>PA110</b>
JEV11 + EZ1RS	triphase	0,37	400	1,1 A	1"	1"	17,9	<b>PA111</b>



**PA0011**

2 pompes électriques (2 m<sup>3</sup>/H - HMT 20 m) + 1 pompe manuelle (1,3 m<sup>3</sup>/H) + 1 châssis métallique

DÉSIGNATION	TYPE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE ASPIRATION	Ø ORIFICE REFOULEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
2 x JEV10Indus + EZ1RS	monophasé	0,37	230	2,5 A	1"	1"	36	<b>PA0010</b>
2 x JEV11 + EZ1RS	triphasé	0,37	400	1,1 A	1"	1"	36	<b>PA0011</b>



**PA0015**



**PA00303**

2 pompes électriques (3,6 m<sup>3</sup>/H - HMT 60 m) + 1 pompe manuelle (1,3 m<sup>3</sup>/H) + 1 châssis métallique

DÉSIGNATION	TYPE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE ASPIRATION	Ø ORIFICE REFOULEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
2 x JEV14 + EZ1RS	monophasé	0,75	230	6 A	1"	1"	41	<b>PA0014</b>
2 x JEV15 + EZ1RS	triphasé	0,75	400	2,2 A	1"	1"	41	<b>PA0015</b>

2 pompes électriques (5,9 m<sup>3</sup>/H - HMT 40 m) + 1 pompe manuelle (1,3 m<sup>3</sup>/H) + 1 châssis métallique

DÉSIGNATION	TYPE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE ASPIRATION	Ø ORIFICE REFOULEMENT	POIDS	RÉFÉRENCE
2 x JEV302 + EZ1RS	monophasé	1,5	230	4,8 A	1"	1"	52	<b>PA00302</b>
2 x JEV303 + EZ1RS	triphasé	1,5	400	1,6 A	1"	1"	52	<b>PA00303</b>



JEV2500



JEV2501



JEV58



JEV59

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur et câble	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	6,8	<b>JEV2500</b>
	0,4	tri 400	1,1	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	6,8	<b>JEV2501</b>
interrupteur et câble	0,5	mono 230	3,5	1"	4,5 m <sup>3</sup> /h	18 m	12,8	<b>JEV48</b>
	0,55	tri 400	1,6	1"	4,5 m <sup>3</sup> /h	18 m	10,8	<b>JEV49</b>
interrupteur et câble	0,75	mono 230	4,6	1"	6 m <sup>3</sup> /h	17 m	14,8	<b>JEV58</b>
	0,75	tri 400	2,2	1"	6 m <sup>3</sup> /h	17 m	13,8	<b>JEV59</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 41

### FUEL - GASOIL



FJEV2533A



FJEV2500



FJEV2500A



FJEV2533

#### Appareil complet vide fût :

Pompe avec support pistolet et tuyau au refoulement, 4 m de tuyau avec pistolet manuel ou automatique ; à l'aspiration, tube plongeur acier longueur 1 m Ø 1" + bonde 2" - Compteur en option.

**MOTEUR TRIPHASÉ SUR DEMANDE.**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet manuel	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	14	<b>FJEV2500</b>
pistolet automatique	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	14,6	<b>FJEV2500A</b>
compteur K33 et pistolet manuel	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	15,4	<b>FJEV2533</b>
compteur K33 et pistolet auto	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m <sup>3</sup> /h	15 m	16	<b>FJEV2533A</b>



**JEV4833A**

### Appareil complet de distribution

Pompe avec équerre de fixation ; au refoulement, 4 m de tuyau avec pistolet manuel ou automatique ; à l'aspiration, clapet pied de crépine, raccords - tuyau Ø 32 lg à définir réf. 1414 - Compteur en option.

**MOTEUR TRIPHASÉ SUR DEMANDE.**



**JEV25EQ**



**JEV25EQA**



**JEV2533**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet manuel	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m³/h	15 m	13	<b>JEV25EQ</b>
pistolet manuel	0,55	mono 230	3,5	1"	4,5 m³/h	18 m	18	<b>JEV48EQ</b>
pistolet automatique	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m³/h	15 m	13,5	<b>JEV25EQA</b>
pistolet automatique	0,55	mono 230	3,5	1"	4,5 m³/h	18 m	18	<b>JEV48EQA</b>
compteur K33 et pistolet manuel	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m³/h	15 m	15	<b>JEV2533</b>
compteur K33 et pistolet manuel	0,55	mono 230	3,5	1"	4,5 m³/h	18 m	20	<b>JEV4833</b>
compteur K33 et pistolet automatique	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m³/h	15 m	15,5	<b>JEV2533A</b>
compteur K33 et pistolet automatique	0,55	mono 230	3,5	1"	4,5 m³/h	18 m	20	<b>JEV4833A</b>



**CUBE50**



**CUBE70MC**

Distributeur gasoil carrossé : 4 m de tuyau et pistolet de distribution automatique

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
distributeur de gasoil avec compteur K33	0,37	mono 230	2,2	1"	3,4 m³/h	15 m	21	<b>CUBE50</b>
distributeur de gasoil avec compteur K33	0,5	mono 230	3,3	1"	4,3 m³/h	13 m	25	<b>CUBE70</b>
distributeur de gasoil multi-utilisateurs avec compteur électronique	0,5	mono 230	3,3	1"	4,3 m³/h	13 m	25	<b>CUBE70MC</b>

## HUILE



**JEV20**



**JEV21**

Pompes à palettes, viscosité maxi : 500 cSt (mm<sup>2</sup>/s)

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
1400 tr/min	0,75	mono 230	4,6	1"	1,5 m <sup>3</sup> /h	60 m	14,3	<b>JEV20</b>
1400 tr/min	0,75	tri 400	2,2	1"	1,5 m <sup>3</sup> /h	60 m	12,8	<b>JEV21</b>
1400 tr/min	1,6	mono 230	7,8	1"	3 m <sup>3</sup> /h	50 m	14	<b>JEV22</b>
1400 tr/min	2	tri 400	5	1"	3 m <sup>3</sup> /h	50 m	15	<b>JEV23</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 41

### Appareil complet vide fût :

Pompe équipée :  
 refoulement 4 m avec pistolet manuel  
 aspiration : tube plongeur télescopique  
 1 m + fixation rapide sur fût.



**FJEV20**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
1400 tr/min	0,75	mono 230	4,6	1"	1,5 m <sup>3</sup> /h	60 m	18	<b>FJEV20</b>
1400 tr/min	0,75	tri 400	2,2	1"	1,5 m <sup>3</sup> /h	60 m	16,5	<b>FJEV21</b>

Chariot avec pompe à palettes, filtre  
 cartouche 10 microns, kit aspiration et  
 refoulement.

Huile de 50 à 500 cSt (mm<sup>2</sup>/s)



**FILTRO20**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
1400 tr/min	0,75	mono 230	4,6	1"	1,5 m <sup>3</sup> /h	60 m	25	<b>FILTRO20</b>

## GASOIL : TOUS MODÈLES

**HUILE : JEV40, JEV41, JEV50, JEV51, JEV71 ET JEV81**

**HUILE ÉPAISSE : JEV41, JEV51 JEV71 ET JEV81**



**JEV51**



**JEV50**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
1400 tr/min	0,2	mono 230	2,3	3/8"	0,22 m <sup>3</sup> /h	60 m	9	<b>JEV30</b>
1400 tr/min	0,2	tri 400	0,8	3/8"	0,22 m <sup>3</sup> /h	60 m	9	<b>JEV31</b>
1400 tr/min	0,4	mono 230	3,8	3/4"	0,5 m <sup>3</sup> /h	100 m	10	<b>JEV40</b>
1400 tr/min	0,4	tri 400	1,5	3/4"	0,5 m <sup>3</sup> /h	100 m	10	<b>JEV41</b>
1400 tr/min	0,75	mono 230	6	1"	1 m <sup>3</sup> /h	80 m	15	<b>JEV50</b>
1400 tr/min	0,75	tri 400	2,2	1"	1 m <sup>3</sup> /h	100 m	15	<b>JEV51</b>
1400 tr/min	0,75	tri 400	2,2	1"	1,6 m <sup>3</sup> /h	60 m	15	<b>JEV61</b>
950 tr/min	1,5	tri 400	4,1	1"1/4	2,5 m <sup>3</sup> /h	100 m	36	<b>JEV71</b>
1400 tr/min	2,2	tri 400	5,1	1"1/4	3,5 m <sup>3</sup> /h	80 m	37	<b>JEV81</b>
1400 tr/min	3	tri 400	7,1	1"1/2	5 m <sup>3</sup> /h	100 m	46	<b>JEV91</b>

## HUILE



**JEV44**

Huile de 50 à 2000 cSt (mm<sup>2</sup>/s)

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
1400 tr/min	0,9	mono 230	6	1"	0,9 m <sup>3</sup> /h	160 m	12,5	<b>JEV44</b>
1400 tr/min	0,75	tri 400	2,7	1"	0,9 m <sup>3</sup> /h	160 m	12,5	<b>JEV45</b>

LIQUIDES CHIMIQUES - ENGRAIS - EAU DE MER - LAIT - VIN - HUILE - JUS DE FRUIT



JEX10



GT150T



GT50M

### Pompes électriques à deux sens de rotation

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
garniture joint viton	0,44	mono 230	4	1"1/4	3 m <sup>3</sup> /h	20 m	11	<b>JEX10</b>
garniture joint viton	0,56	tri 400	2	1"1/4	3 m <sup>3</sup> /h	20 m	11	<b>JEX11</b>
garniture mécanique viton	0,44	mono 230	3,1	1"	2,5 m <sup>3</sup> /h	12 m	9	<b>GT50M</b>
garniture mécanique viton	0,44	tri 400	1,2	1"	2,5 m <sup>3</sup> /h	12 m	9	<b>GT50TRI</b>
garniture mécanique viton	1,5	mono 230	8,8	1"	5,4 m <sup>3</sup> /h	42 m	13,3	<b>GT130M</b>
garniture mécanique viton	1,5	tri 400	3,6	1"	5,4 m <sup>3</sup> /h	42 m	13,3	<b>GT130T</b>
garniture mécanique viton	0,9	mono 230	5,5	1"1/4	8,2 m <sup>3</sup> /h	16 m	14	<b>GT140M</b>
garniture mécanique viton	0,9	tri 400	2	1"1/4	8,2 m <sup>3</sup> /h	16 m	14	<b>GT140T</b>
garniture mécanique viton	1,5	mono 230	11,8	2"	12,3 m <sup>3</sup> /h	28 m	20	<b>GT150M</b>
garniture mécanique viton	1,87	tri 400	4,2	2"	12,3 m <sup>3</sup> /h	28 m	20	<b>GT150T</b>

## EAU - EAU DE MER - HUILE SAE 30 À 30°C - GASOIL



**JEV200**



**JEV302**

Pompes électriques à deux sens de rotation

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
manchette porte tuyau Ø 20 mm	0,37	mono 230	2,5	3/4"	2 m <sup>3</sup> /h	20 m	6	<b>JEV200</b>
manchette porte tuyau Ø 25 mm	1,5	mono 230	4,8	1"	5,9 m <sup>3</sup> /h	42 m	13,2	<b>JEV302</b>
manchette porte tuyau Ø 25 mm	1,5	tri 400	1,6	1"	5,9 m <sup>3</sup> /h	42 m	13,2	<b>JEV303</b>
manchette porte tuyau Ø 30 mm	0,75	mono 230	4,8	1"1/2	5,3 m <sup>3</sup> /h	15 m	12	<b>JEV304</b>
manchette porte tuyau Ø 30 mm	0,75	tri 400	1,6	1"1/2	5,3 m <sup>3</sup> /h	15 m	12	<b>JEV305</b>
manchette porte tuyau Ø 40 mm	0,9	mono 230	5,5	1"1/2	9 m <sup>3</sup> /h	17 m	14	<b>JEV308</b>
manchette porte tuyau Ø 40 mm	0,9	tri 400	1,9	1"1/2	9 m <sup>3</sup> /h	17 m	14	<b>JEV309</b>
manchette porte tuyau Ø 50 mm	1,5	mono 230	6,5	2"	15 m <sup>3</sup> /h	24 m	21	<b>JEV310</b>
manchette porte tuyau Ø 50 mm	1,8	tri 240	11,2	2"	15,7 m <sup>3</sup> /h	25 m	21	<b>JEV311</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 42

## POMPES COURANT CONTINU 12 OU 24 V > POMPES ÉLECTRIQUES À ANNEAU LIQUIDE

## EAU - EAU DE MER - HUILE SAE 30 À 30°C - GASOIL



**G30C2**



**G170C2**

Utilisation en service continu

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
manchette porte tuyau Ø 20 mm	0,22	12 V	20	3/4"	1,4 m <sup>3</sup> /h	11 m	5,1	<b>G30C1</b>
manchette porte tuyau Ø 20 mm	0,22	24 V	12	3/4"	1,6 m <sup>3</sup> /h	12 m	5,1	<b>G30C2</b>
manchette porte tuyau Ø 25 mm	0,45	12 V	37	1"	3,7 m <sup>3</sup> /h	11 m	9	<b>G60C1</b>
manchette porte tuyau Ø 25 mm	0,45	24 V	17	1"	4 m <sup>3</sup> /h	14 m	9	<b>G60C2</b>
manchette porte tuyau Ø 40 mm	0,75	24 V	42	1"1/2	10 m <sup>3</sup> /h	14 m	15	<b>G170C2</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 42

### GASOIL



**FC1**



**FC3**

Utilisation par intermittence durée max. 30 mn

VITESSE DE ROTATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
2800 tr/mn	0,15	12 V	18	3/4"	2,4 m <sup>3</sup> /h	10 m	3,1	<b>FC1</b>
2800 tr/mn	0,15	24 V	9	3/4"	2,6 m <sup>3</sup> /h	10 m	3,1	<b>FC2</b>
2900 tr/mn	0,3	12 V	35	1"	3,3 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FC3</b>
3500 tr/mn	0,3	24 V	25	1"	4,2 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FC4</b>
1800 tr/mn	0,3	12 V	16	1"	2,1 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FC4</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 41



**FEC1**



**FEC3**

Utilisation par intermittence durée max. 30 mn

CARACTÉRISTIQUES	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur, pinces et câbles	0,15	12 V	18	3/4"	2,4 m <sup>3</sup> /h	10 m	4	<b>FEC1</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,15	24 V	9	3/4"	2,6 m <sup>3</sup> /h	10 m	4	<b>FEC2</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	12 V	35	1"	3,3 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FEC3</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	24 V	25	1"	4,2 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FEC4</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	12 V	16	1"	2,1 m <sup>3</sup> /h	15 m	7,5	<b>FEC4</b>

Appareil complet vide fût :  
pompe avec support pistolet et tuyau au refoulement,  
4 m de tuyau avec pistolet manuel ou automatique ;  
à l'aspiration, tube plongeur acier longueur 1 m Ø 1"  
avec bonde 2" - Compteur en option.



**F-FEC1**

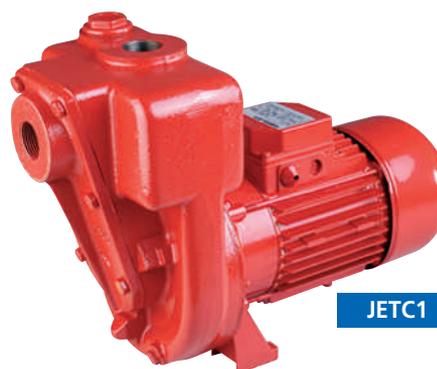
Utilisation par intermittence durée max. 30 mn

CARACTÉRISTIQUES	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur, pinces et câbles	0,15	12 V	18	3/4"	2,4 m <sup>3</sup> /h	10 m	13	<b>F-FEC1</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,15	24 V	9	3/4"	2,6 m <sup>3</sup> /h	10 m	13	<b>F-FEC2</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	12 V	35	1"	3,3 m <sup>3</sup> /h	15 m	15	<b>F-FEC3</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	24 V	25	1"	4,2 m <sup>3</sup> /h	15 m	15	<b>F-FEC4</b>
interrupteur, pinces et câbles	0,3	12 V	16	1"	2,1 m <sup>3</sup> /h	15 m	15	<b>F-FEC4</b>

OPTION PISTOLET AUTOMATIQUE, COMPTEUR ET/OU CARTOUCHE FILTRANTE



**JEVC1**



**JETC1**

Utilisation en service continu

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
pincés et câbles	0,37	12 V	36	1"	2 m <sup>3</sup> /h	12 m	10	<b>JEVC1</b>
pincés et câbles	0,37	24 V	19	1"	2 m <sup>3</sup> /h	12 m	10	<b>JEVC2</b>
pincés et câbles	0,55	12 V	43	1"	6 m <sup>3</sup> /h	12 m	18	<b>JETC1</b>
pincés et câbles	0,55	24 V	26	1"	6 m <sup>3</sup> /h	12 m	18	<b>JETC2</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 41

## ● POMPES À ENGRENAGES HUILE

### HUILE



**HC1**

Pompe à engrenages courant continu, viscosité de 50 à 2000 cSt (mm<sup>2</sup>/s)  
Utilisation par intermittence durée max. 30 mn.

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur marche/arrêt	0,15	12 V	16	1/2"	0,22 m <sup>3</sup> /h	50 m	3	<b>HC1</b>
interrupteur marche/arrêt	0,15	24 V	9	1/2"	0,24 m <sup>3</sup> /h	50 m	3	<b>HC2</b>



**HC3**

Pompe à engrenages courant continu, viscosité de 50 à 600 cSt (mm<sup>2</sup>/s)  
Utilisation par intermittence durée max. 30 mn.

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
interrupteur marche/arrêt	0,3	12 V	35	3/4"	0,66 m <sup>3</sup> /h	30 m	4,9	<b>HC3</b>
interrupteur marche/arrêt	0,3	24 V	18	3/4"	0,69 m <sup>3</sup> /h	30 m	4,9	<b>HC4</b>

### EAUX CLAIRES



**JEJ12**



**JEJ12P**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
JAPYNOX 100	0,75	mono 230	6,2	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	10	<b>JEJ12</b>
JAPYNOX 100	0,75	tri 400	1,8	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	10	<b>JEJ13</b>
interrupteur + câble + socle	0,75	mono 230	6,2	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	13	<b>JEJ12P</b>
JAPYNOX 12	0,36	12 V	43	1"	2,1 m <sup>3</sup> /h	22 m	10	<b>JEJC1</b>
JAPYNOX 24	0,6	24 V	26	1"	2,5 m <sup>3</sup> /h	33 m	9,4	<b>JEJC2</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 43

### EAUX CLAIRES



**JEJS16**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
JET 150M	1,1	mono 230	8,2	1"1/2-1"	4 m <sup>3</sup> /h	60 m	28,2	<b>JEJS14N</b>
JET 150T	1,1	tri 400	3	1"1/2-1"	4 m <sup>3</sup> /h	60 m	28,2	<b>JEJS15</b>
JET 200M	1,65	mono 230	11,8	1"1/2-1"	6 m <sup>3</sup> /h	60 m	28,7	<b>JEJS16</b>
JET 200T	1,65	tri 400	4,2	1"1/2-1"	6 m <sup>3</sup> /h	60 m	28,7	<b>JEJS17</b>

ÉQUIPEMENTS PAGE 43

### EAUX CLAIRES



**JEJ12SP24**



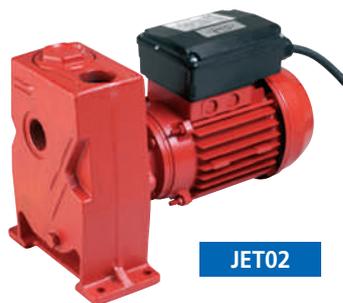
**JEJ12SP60**



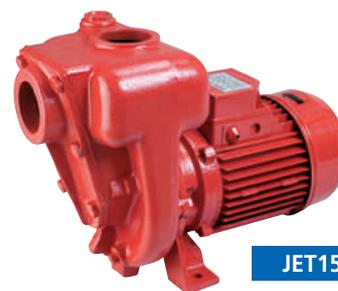
**JEJC2SP24**

VOLUME DU RÉSERVOIR	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
24 litres	0,75	mono 230	6,2	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	17	<b>JEJ12SP24</b>
60 litres	0,75	mono 230	6,2	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	27	<b>JEJ12SP60</b>
100 litres	0,75	mono 230	6,2	1"	3 m <sup>3</sup> /h	42 m	34	<b>JEJ12SP100</b>
24 litres	0,6	24 V	26	1"	2,5 m <sup>3</sup> /h	42 m	17	<b>JEJC2SP24</b>
60 litres	0,6	24 V	26	1"	2,5 m <sup>3</sup> /h	42 m	23	<b>JEJC2SP60</b>

## EAUX CHARGÉES AUTO-AMORÇANTES / ROUE SEMI-OUVERTE



**JET02**



**JET15**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
TAUREAU 30	0,22	mono 230	1,4	1"	3 m <sup>3</sup> /h	8,5 m	11,8	<b>JET02</b>
TAUREAU 30	0,22	tri 400	0,6	1"	3 m <sup>3</sup> /h	8,5 m	11,8	<b>JET03</b>
TAUREAU 75	0,55	mono 230	4,1	1" 1/2	15 m <sup>3</sup> /h	16 m	20	<b>JET04</b>
TAUREAU 75	0,55	tri 400	1,4	1" 1/2	15 m <sup>3</sup> /h	16 m	20	<b>JET05</b>
TAUREAU 100	0,75	mono 230	6,2	1" 1/2	19 m <sup>3</sup> /h	16 m	21	<b>JET10</b>
TAUREAU 100	0,75	tri 400	1,8	1" 1/2	19 m <sup>3</sup> /h	16 m	21	<b>JET11</b>
TAUREAU 200	1,5	mono 230	9	2"	30 m <sup>3</sup> /h	17 m	25	<b>JET14</b>
TAUREAU 200	1,5	tri 400	4	2"	30 m <sup>3</sup> /h	17 m	25	<b>JET15</b>
TAUREAU 300	2,25	tri 400	6,2	3"	48 m <sup>3</sup> /h	15 m	32	<b>JET17</b>

## GARNITURE MÉCANIQUE - TURBINE SPÉCIALE - TRAPPE DE VISITE EAUX CHARGÉES AUTO-AMORÇANTES / ROUE SEMI-OUVERTE



**JET10S**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
TAUREAU 100 SPÉCIALE	0,75	mono 230	6,2	1" 1/2	20 m <sup>3</sup> /h	16 m	21	<b>JET10S</b>
TAUREAU 100 SPÉCIALE	0,75	tri 400	1,8	1" 1/2	20 m <sup>3</sup> /h	16 m	21	<b>JET11S</b>
TAUREAU 200 SPÉCIALE	1,5	mono 230	9	2"	30 m <sup>3</sup> /h	16 m	25	<b>JET14S</b>
TAUREAU 200 SPÉCIALE	1,5	tri 400	4	2"	30 m <sup>3</sup> /h	16 m	25	<b>JET15S</b>

## EAU DOUCE ET EAU DE MER - CORPS ET TURBINE BRONZE



**JET15BZ**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
2800 tr/mn	0,75	mono 230	6,2	1" 1/2	19 m <sup>3</sup> /h	17 m	20,5	<b>JET10BZ</b>
2800 tr/mn	0,75	tri 400	1,8	1" 1/2	19 m <sup>3</sup> /h	17 m	20,5	<b>JET11BZ</b>
2800 tr/mn	1,5	mono 230	9	2"	29 m <sup>3</sup> /h	19 m	25	<b>JET14BZ</b>
2800 tr/mn	1,5	tri 400	4	2"	29 m <sup>3</sup> /h	19 m	25	<b>JET15BZ</b>

AUTRES MODÈLES (DÉBIT, PRESSION) SUR DEMANDE

## POMPES VIDE-CAVE EAUX CLAIRES



PS08N



PS12N



PS12MG-N



PS14

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
BRICO 50 avec flotteur	0,45	mono 230	2,5	Ø 30	12 m <sup>3</sup> /h	7 m	4,7	<b>PS08N</b>
ANTARES 40 avec flotteur	0,29	mono 230	1,6	1"1/4	7 m <sup>3</sup> /h	6,5 m	7,5	<b>PS12N</b>
POLARIS 40 flotteur magnétique	0,31	mono 230	1,5	1"1/4	8 m <sup>3</sup> /h	7 m	4	<b>PS12MG-N</b>
COLIBRI 60 avec flotteur	0,45	mono 230	2,8	1"1/4	12 m <sup>3</sup> /h	8,5 m	11	<b>PS14</b>

## POMPES DE RELEVAGE EAUX CLAIRES



PS20



PS21

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
FALCON 80 avec flotteur	0,45	mono 230	2,8	1"1/2	10 m <sup>3</sup> /h	15 m	18	<b>PS16</b>
FALCON 120 avec flotteur	0,9	mono 230	5,6	1"1/2	17 m <sup>3</sup> /h	17 m	22	<b>PS20</b>
FALCON 120	0,9	tri 400	2,2	1"1/2	17 m <sup>3</sup> /h	17 m	22	<b>PS21</b>

## POMPES VIDE-CAVE EAUX CHARGÉES / ROUE VORTEX



**PSV28N**



**PSV30**

DÉSIGNATION	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
ANTARES VORTEX avec flotteur	0,37	mono 230	2,5	1"1/4	7 m³/h	7 m	7	<b>PSV28N</b>
COLIBRI 80 avec flotteur	0,6	mono 230	2,8	1"1/4	13 m³/h	7 m	13	<b>PSV30</b>

## POMPES DE RELEVAGE EAUX CHARGÉES / ROUE VORTEX



**PSV34**



**PSV39**

CARACTÉRISTIQUE	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
KORMORAN 80 avec flotteur	0,6	mono 230	4	2"	17 m³/h	6 m	19	<b>PSV34</b>
KORMORAN 80	0,6	tri 400	2,5	2"	17 m³/h	6 m	19	<b>PSV35</b>
KORMORAN 120 avec flotteur	0,9	mono 230	6	2"	27 m³/h	8 m	22	<b>PSV38</b>
KORMORAN 120	0,9	tri 400	3,2	2"	27 m³/h	8 m	22	<b>PSV39</b>
KORMORAN 120 avec flotteur	0,9	tri 400	3,2	2"	27 m³/h	8 m	22	<b>PSV39A</b>
KORMORAN 200 avec flotteur	1,4	mono 230	10,5	3"	51 m³/h	7 m	26	<b>PSV40</b>
KORMORAN 200	1,4	tri 400	4	3"	51 m³/h	7 m	26	<b>PSV41</b>
KORMORAN 300	2,2	tri 400	6	3"	54 m³/h	14 m	31	<b>PSV51</b>
AQUILA 50	3,7	tri 400	10	DN80	91 m³/h	9 m	80	<b>PSV61</b>

## POMPES D'ÉPUISEMENT PORTABLES MONOPHASÉES

Pour le pompage d'eaux boueuses, sableuses. Assèchement des excavations.  
 Conçues pour un fonctionnement à sec prolongé.  
 La pompe LSC-4 ne laissera qu'un millimètre d'eau résiduelle.  
 Température du liquide pompé : de 0 à 40°C.  
 Moteur monophasé 230 V, 50 Hz, protection thermique incorporée et 10 m de câble.  
 Taille maxi des particules admissibles : Ø 6 mm.  
 Enveloppe moteur aluminium, arbre inox, turbine uréthane, étanchéité par double garniture mécanique avec chambre à huile.



PE-A3



PE-S

PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ	Ø ORIFICE	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
0,40	mono 230	2,6	2" M	12 m³/h	12 m	11,3	<b>PE-A2</b>
0,75	mono 230	4,6	3" M	18,5 m³/h	18 m	13,2	<b>PE-A3</b>
0,48	mono 230	2,9	25 cannelé	10 m³/h	11 m	12	<b>PE-S</b>

### KIT REFOULEMENT / ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Kit refoulement 2" pour HS2.4S : raccord pompier + 5 m de tuyau PVC plat Ø 50 + collier	3	<b>RF-DN50</b>
par mètre de tuyau supplémentaire PVC plat Ø 50 à ajouter	0,4	<b>1460</b>
Kit refoulement 3" pour HS3.75S : raccord pompier + 5 m de tuyau PVC plat Ø 80 + collier	5,2	<b>RF-DN80</b>
par mètre de tuyau supplémentaire PVC plat Ø 80 à ajouter	0,8	<b>1463</b>
Tuyau PVC plat Ø 25 pour LSC-4, au mètre (le collier est fourni avec la pompe)	0,2	<b>1415</b>
Clé tricoise universelle	0,2	<b>2276</b>

## POMPES DE CHANTIER USAGE INTENSIF

Pour le pompage d'eaux boueuses, sableuses. Assèchement des excavations.  
 Température du liquide pompé : de 0 à 40°C.  
 Moteur triphasé 400 V, 50 Hz, 3000 tr/min. Protection par ipsotherm.  
 Avec 10 ou 20 m de câble selon modèle.  
 Sortie fileté de Ø 50 mm à Ø 80 mm selon modèle.  
 Taille maxi des particules admissibles : Ø 8,5 mm.  
 Enveloppe moteur aluminium, arbre inox, étanchéité par double garniture mécanique.  
 Agitateur en option.



PC-AL

DÉBIT	PUISSANCE
jusqu'à 36 m³/h	de 0,75 à 5,5 kW <b>PRIX NOUS CONSULTER</b>

## POMPES DE CHANTIER USAGE CONTINU

Pour le pompage d'eaux boueuses très chargées, sableuses, lourdes.  
 Température du liquide pompé : de 0 à 40°C.  
 Moteur triphasé 400 V, 50 Hz, 1500 tr/min. Protection par ipsotherm.  
 Avec 20 m de câble.  
 Sortie fileté de Ø 50 mm à Ø 80 mm selon modèle.  
 Taille maxi des particules admissibles : Ø 12 à 30 mm selon modèle.  
 Enveloppe moteur fonte grise, arbre inox, étanchéité par double garniture mécanique.



PC-FT

DÉBIT	PUISSANCE
jusqu'à 480 m³/h	de 3 à 22 kW <b>PRIX NOUS CONSULTER</b>

## POUR EAUX PEU CHARGÉES - granulométrie maxi 6 mm

Usage continu.  
Pompe centrifuge auto-amorçante.  
Hauteur maximale d'aspiration : 7 m.

### CONSTRUCTION :

Moteur 4 temps essence HONDA (sans plomb 98).  
Lanceur manuel.  
Pompe en aluminium, étanchéité garniture mécanique.  
Turbine et diffuseur en fonte grise.  
Avec poignée et support de pose.  
Livrée avec clé à bougie, raccord tuyaux, colliers et crépine.  
Sécurité manque d'huile en option.



GMP6

ORIFICES	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	PUISSANCE	POIDS	RÉFÉRENCE
DN 25	7,7 m <sup>3</sup> /h	40 m	1,8 CV	5,5	<b>GMP6</b>
DN 50	35 m <sup>3</sup> /h	30 m	4 CV	23,3	<b>GMP6B</b>

## POUR EAUX CHARGÉES - granulométrie maxi 20 mm

SEMI-TRASH.  
Usage continu.  
Pompe centrifuge auto-amorçante.  
Hauteur maximale d'aspiration : 7 m.

### CONSTRUCTION :

Moteur 4 temps essence HONDA (sans plomb 98).  
Puissance 5,5 CV. Lanceur manuel.  
Pompe en aluminium, étanchéité garniture mécanique.  
Turbine et diffuseur en fonte GS.  
Montage dans un châssis tubulaire.  
Livrée avec clé à bougie, raccord tuyaux, colliers et crépine.



GMP20

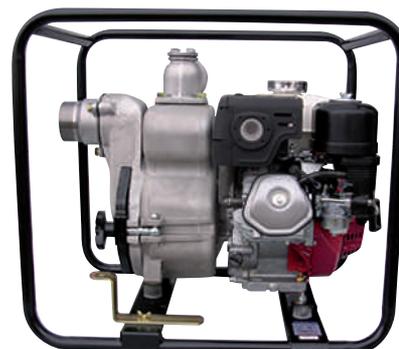
ORIFICES	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
DN 75	67 m <sup>3</sup> /h	23 m	26	<b>GMP20</b>

## POUR EAUX TRÈS CHARGÉES - granulométrie maxi 35 mm

TRASH.  
Usage continu.  
Pompe centrifuge auto-amorçante.  
Hauteur maximale d'aspiration : 7 m.

### CONSTRUCTION :

Moteur 4 temps essence HONDA (sans plomb 98).  
Avec sécurité manque d'huile.  
Puissance 8 CV. Lanceur manuel.  
Pompe en aluminium, étanchéité garniture mécanique.  
Turbine vortex en fonte Ni Hard.  
Montage dans un châssis tubulaire.  
Livrée avec clé à bougie, raccord tuyaux, colliers et crépine.



GMP35

ORIFICES	DÉBIT MAX.	HMT MAX.	POIDS	RÉFÉRENCE
DN 75	78 m <sup>3</sup> /h	30 m	39	<b>GMP35</b>

AUTRES MOTORISATIONS, NOUS CONSULTER

## KIT ASPIRATION / REFOULEMENT ACIER



**TUK11**



**TUK13C**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
kit aspiration (tube acier lg 1 m, bonde 2") pour n°1&2 (3/4")	1,8	<b>TUK10</b>
kit refoulement (coude, bec verseur, tuyau pvc souple lg 2 m) pour n°1&2 (3/4")	1,82	<b>TUK11</b>
kit refoulement (coude, bec verseur, tuyau caoutchouc lg 2 m) pour n°1&2 (3/4")	2,46	<b>TUK11C</b>
kit aspiration (tube acier lg 1 m, bonde 2") pour n°3 (1")	2,43	<b>TUK12</b>
kit refoulement (coude, bec verseur, tuyau pvc souple lg 2,5 m) pour n°3 (1")	3,27	<b>TUK13T</b>
kit refoulement (coude, bec verseur, tuyau caoutchouc lg 2,5 m) pour n°3 (1")	4,45	<b>TUK13C</b>

## KIT ASPIRATION / REFOULEMENT INOX



**TUK11T**



**TUK11U**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
kit aspiration (tube inox lg 1 m, bonde 2") pour n°1&2 (3/4")	2,2	<b>TUK10A</b>
kit refoulement (coude et bec verseur inox, tuyau pvc souple lg 2 m) pour n°1&2 (3/4")	2,3	<b>TUK11T</b>
kit refoulement (coude et bec verseur inox, tuyau UPE lg 2 m) pour n°1&2 (3/4")	3,5	<b>TUK11U</b>

## BONDE 2"



**TUD20**



**TUD26**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
bonde 2" pour tube 3/4"	0,35	<b>TUD20</b>
bonde 2" pour tube 1"	0,39	<b>TUD26</b>

### KIT ASPIRATION



AS32

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement aspiration : coude union 3/4" - 1 m tuyau Ø 25 - manchon - clapet pied de crépine	1,1	<b>AS25</b>
tuyau Ø 25 opal-fuel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,31	<b>1412</b>
équipement aspiration : coude union 1" - 1 m tuyau Ø 32 - manchon - clapet pied de crépine	1,2	<b>AS32</b>
tuyau Ø 32 opal-fuel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,4	<b>1414</b>

### KIT REFOULEMENT



RF25



RF25H



RF25A

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement refoulement : coude - 4 m tuyau Ø 20 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	2,6	<b>RF20</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 20 ajouter :	0,37	<b>1400</b>
équipement refoulement : coude - 4 m tuyau Ø 20 tricofuel - pistolet manuel huile TOPW1H	2,6	<b>RF20H</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 20 ajouter :	0,37	<b>1400</b>
équipement refoulement : coude - 4 m tuyau Ø 25 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	2,8	<b>RF25</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 25 ajouter :	0,42	<b>1401</b>
équipement refoulement : coude - 4 m tuyau Ø 25 tricofuel - pistolet automatique TOPW2	3,4	<b>RF25A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 25 ajouter :	0,42	<b>1401</b>
équipement refoulement : raccord - 4 m tuyau Ø 30 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	4	<b>RF30</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 30 ajouter :	0,6	<b>1403</b>
équipement refoulement : coude - 4 m tuyau Ø 30 tricofuel - pistolet automatique TOPW4	5	<b>RF30A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel ajouter :	0,6	<b>1403</b>

### ACCESSOIRES POMPES G30C1 À G170C2 - JEV200 - JEV302 - JEV308



**AST25**



**RFT25**



**RFT25A**

Kit aspiration / refoulement pour pompe avec manchette Ø 20 (G30C1 - G30C2 - JEV200 - FEC1 - FEC2)

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement aspiration : 1 m tuyau Ø 20 spirabel - manchon - clapet pied de crépine	1	<b>AST20</b>
tuyau Ø 20 spirabel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,21	<b>1421</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 20 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	2,2	<b>RFT20</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 20 ajouter :	0,37	<b>1400</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 20 tricofuel - pistolet automatique TOPW2	2,7	<b>RFT20A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 20 ajouter :	0,37	<b>1400</b>

Kit aspiration / refoulement pour pompe avec manchette Ø 25 (G60C1 - G60C2 - JEV302 - JEV303)

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement aspiration : 1 m tuyau Ø 25 opal-fuel - manchon - clapet pied de crépine	1	<b>AST25</b>
tuyau Ø 25 opal-fuel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,31	<b>1412</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 25 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	2,3	<b>RFT25</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 25 ajouter :	0,42	<b>1401</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 25 tricofuel - pistolet automatique TOPW2	2,8	<b>RFT25A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 25 ajouter :	0,42	<b>1401</b>

Kit aspiration / refoulement pour pompe avec manchette Ø 30 (JEV304 - JEV305)

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement aspiration : 1 m tuyau Ø 30 spirabel - manchon - clapet pied de crépine	1,1	<b>AST30</b>
tuyau Ø 30 spirabel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,4	<b>1409</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 30 tricofuel - pistolet manuel TOPW1	2,8	<b>RFT30</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 30 ajouter :	0,6	<b>1403</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 30 tricofuel - pistolet automatique TOPW3	3,8	<b>RFT30A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire tricofuel Ø 30 ajouter :	0,6	<b>1403</b>

Kit aspiration / refoulement pour pompe avec manchette Ø 40 (JEV308 - JEV309 - G170C2)

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement aspiration : 1 m tuyau Ø 40 opal-fuel - manchon - clapet pied de crépine	1,15	<b>AST40</b>
tuyau Ø 40 opal-fuel résiste à la dépression : découpe à la demande - le mètre	0,5	<b>1416</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 40 opal-fuel - pistolet manuel TOPW1	3	<b>RFT40</b>
par mètre de tuyau supplémentaire opal-fuel Ø 40 ajouter :	0,5	<b>1416</b>
équipement refoulement : 4 m tuyau Ø 40 opal-fuel - pistolet automatique TOPW4	4,2	<b>RFT40A</b>
par mètre de tuyau supplémentaire opal-fuel Ø 40 ajouter :	0,5	<b>1416</b>



**JDH5**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
équipement refoulement : coude 1" - 4 m de tuyau pvc souple Ø 25 - colliers	2,5	<b>JDH4</b>
mètre de tuyau supplémentaire Ø 25	0,4	<b>1401</b>
équipement aspiration : coude union galva 1" embouts - clapet pied de crépine - colliers	1	<b>JDH5</b>
mètre de tuyau spirabel Ø 32 ajouter :	0,4	<b>1402</b>
équipement aspiration : raccord coudé 1"1/2 embouts - clapet pied de crépine - colliers	1	<b>AS40</b>
mètre de tuyau spirabel Ø 40 ajouter :	0,5	<b>1407</b>
équipement aspiration : raccord coudé 2" embouts - clapet pied de crépine - colliers	1	<b>AS50</b>
mètre de tuyau spirabel Ø 50 ajouter :	0,6	<b>1408</b>



**INF200**



**CHAR567**



**PL566**

## ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
indicateur de niveau pour fût 200 litres (informe sur la quantité de liquide restant dans le fût)	0,19	<b>INF200</b>
chariot de manutention	2,64	<b>CHAR567</b>
plaque de fixation pour pompe avec poignée de transport	1,3	<b>PL566</b>

## PISTOLETS DE DISTRIBUTION GASOIL



**TOPW1**



**TOPW1H**



**TOPW2**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet arrêt manuel gasoil avec raccord tournant 1" débit 120 l/mn	0,6	<b>TOPW1</b>
pistolet arrêt manuel huile avec raccord tournant 1" débit 120 l/mn	0,6	<b>TOPW1H</b>
pistolet arrêt automatique gasoil avec raccord tournant 1" débit 50 l/mn	1,2	<b>TOPW2</b>
pistolet arrêt automatique essence sans plomb avec raccord tournant 1" débit 50 l/mn	1,2	<b>TOPW2SP</b>
pistolet arrêt automatique gasoil avec raccord tournant 1" débit 80 l/mn	1,6	<b>TOPW3</b>
pistolet arrêt automatique gasoil avec raccord tournant 1" débit 120 l/mn	1,8	<b>TOPW4</b>

## PISTOLETS DE DISTRIBUTION SPÉCIAUX



**TOPW1LN**



**TOPW1PPV**



**TOPW1PVDF**



DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
pistolet arrêt manuel polypropylène joint viton embout annelé Ø 25 mm débit 80 l/mn	0,6	<b>TOPW1PPV</b>
pistolet arrêt manuel laiton nickelé joint PTFE embout annelé Ø 25 mm débit 80 l/mn	1,5	<b>TOPW1LN</b>
pistolet arrêt manuel PVDF joint viton embout annelé Ø 25 mm débit 50 l/mn	0,3	<b>TOPW1PVDF/V</b>
pistolet arrêt manuel PVDF joint FEP embout annelé Ø 25 mm débit 50 l/mn	0,3	<b>TOPW1PVDF/FEP</b>

## FILTRATION



**TUF200H**



**TUF260HS**



**TUF460**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
adaptateur 1" F-F pour cartouche TUF260HS	0,5	<b>TUF200H</b>
cartouche filtrant les impuretés dans le gasoil et absorbant l'eau débit 70 l/mn	0,8	<b>TUF260HS</b>
cartouche filtrant les impuretés dans le gasoil et absorbant l'eau débit 150 l/mn	1,85	<b>TUF300HS</b>
cartouche 70 l/mn pour gasoil (eau et impuretés) + adaptateur 1"	1,3	<b>TUF460</b>
cartouche 150 l/mn pour gasoil (eau et impuretés) + adaptateur 1"	1,9	<b>TUF500</b>



**TUF700**



**TUF800**



**TUF350**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Filtre gasoil 35 microns, cuve transparente, débit 70 l/mn (eau & impuretés), 1" F-F	1,5	<b>TUF700</b>
Filtre gasoil 5 microns, cuve transparente, débit 100 l/mn (impuretés), 1" F-F	2	<b>TUF800</b>
Cartouche filtre gasoil 35 microns pour kit TUF700, débit 70 l/mn (eau & impuretés)	0,3	<b>TUF350</b>
Cartouche filtre gasoil 5 microns pour kit TUF800, débit 100 l/mn (impuretés)	0,3	<b>TUF360</b>

## COUPLEUR À CLAPET

Coupleur à clapet pour gasoil.

ORIFICES	POIDS	RÉFÉRENCE
1" F-F	0,46	<b>6360</b>



**6360**

## FILTRATION

**TC9201**

Clapet pied de crépine (cuve laiton, crépine inox)

ORIFICES	POIDS	RÉFÉRENCE
3/4" F	0,6	<b>TC9201</b>
1" F	1,5	<b>TC9202</b>
1" 1/2 F	0,3	<b>TC9204</b>
2"	0,3	<b>TC9205</b>



**TUF26**

Filtere métal 300 microns

ORIFICES	POIDS	RÉFÉRENCE
3/4" M-F	0,3	<b>TUF20</b>
1" M-F	0,6	<b>TUF26</b>
1" 1/4 M-F	1	<b>TUF33</b>



## ENROULEUR DE TUYAU POUR DISTRIBUTION DE GASOIL



**2307**



**2298**



**2304**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Enrouleur nu pour tuyau Ø 20 avec raccord 3/4" (capacité 14 m)	18	<b>2307</b>
Enrouleur nu pour tuyau Ø 25 avec raccord 1" (capacité 10 m)	18	<b>2305</b>
Enrouleur avec 10 m de tuyau Ø 20 avec raccord 3/4"	22	<b>2308</b>
Enrouleur avec 10 m de tuyau Ø 25 avec raccord 1"	26	<b>2298</b>
Pivot pour enrouleur	3,5	<b>2304</b>

## SOUPAPES ET ÉLECTROVANNES



**ELEC NF**



**SPS**



**SPD**

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
Soupape de sécurité laiton à échappement canalisé	<b>SPS</b>
Soupape de décharge laiton à échappement canalisé	<b>SPD</b>
Electrovanne à membrane NBR NO	<b>ELEC NO</b>
Electrovanne à membrane NBR NF	<b>ELEC NF</b>

## COMPTEURS GASOIL



**K33**



**K44**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
compteur mécanique 3 chiffres débit 120 l/mn corps PVC orifices 1"	2	<b>K33</b>
compteur mécanique 4 chiffres débit 120 l/mn corps PVC orifices 1"	2	<b>K44</b>

## COMPTEURS GASOIL ET ESSENCE



**KF3**



**KF4**

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
compteur mécanique 3 chiffres débit 80 l/mn corps métal orifices 1"	2	<b>KF3</b>
compteur mécanique 4 chiffres débit 150 l/mn corps métal orifices 1"	3,4	<b>KF4</b>

## COMPTEUR HUILE



**K33H**

Viscosité jusqu'à 300 Cst

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
compteur mécanique 3 chiffres débit 120 l/mn corps PVC orifices 1"	2	<b>K33H</b>

## COMPTEUR MÉCANIQUE À ENGRENAGES



**K40**

Pour huile

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
débit 1 à 30 l/mn, orifices 1/2" F/F, corps compteur partiel à 3 chiffres + 1 décimale totalisateur à 6 chiffres	0,8	<b>K40</b>

## COMPTEUR / DÉBITMÈTRES ÉTALONNABLES ATEX



K11



K14



K12



**Ex** ATEX zone 2

MATÉRIAUX	ORIFICES	DÉBIT	PRESSION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
Aluminium - PVDF - Céramique	1/2" BSP F	4 à 40 l/mn	20 b	0,8	<b>K10</b>
Aluminium - PVDF - Céramique	1" BSP F	20 à 190 l/mn	20 b	1,1	<b>K11</b>
Inox - PVDF - Céramique	1/2" BSP F	4 à 40 l/mn	100 b	1	<b>K14</b>
Inox - PVDF - Céramique	1" BSP F	20 à 190 l/mn	100 b	1,1	<b>K15</b>

**Ex** ATEX zone 1 et 2

MATÉRIAUX	ORIFICES	DÉBIT	PRESSION MAX	POIDS	RÉFÉRENCE
Aluminium - PTFE	1/2" BSP F	1 à 40 l/mn	68 b	2,5	<b>K12</b>

## COMPTEUR / DÉBITMÈTRE ÉTALONNABLE



K24

Pour gasoil, eau, lave-glace, liquide de refroidissement

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Débit 10 à 120 l/min, orifices 1" M/F, corps en polyamide renforcé, turbine en polypropylène, compteur partiel à 5 chiffres totalisateur à 6 chiffres	0,23	<b>K24</b>

## PISTOLETS AVEC COMPTEUR INCORPORÉ



KPM



Pour gasoil, huile

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Pistolet de distribution huile, gasoil avec compteur mécanique, débit 1 à 30 l/min	1,5	<b>KPM</b>

KPR



Pour huile

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Pistolet de distribution huile avec compteur électronique, débit 1 à 30 l/min	1,5	<b>KPR</b>



KPP

Pour huile avec présélection du volume

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
Pistolet de distribution huile avec compteur électronique à présélection, débit 1 à 30 l/min	3	<b>KPP</b>

## MANCHETTES LAITON



**7764**

Manchette droite laiton avec joint torique

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 3/4" embout cannelé Ø 20	0,06	<b>6437</b>
M 3/4" embout cannelé Ø 25	0,06	<b>7768</b>
M 1" embout cannelé Ø 20	0,1	<b>7757</b>
M 1" embout cannelé Ø 25	0,1	<b>7764</b>



**1012**

Manchette droite laiton

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1" embout cannelé Ø 30	0,11	<b>7769</b>
M 1"1/4 embout cannelé Ø 30	0,17	<b>1012</b>
M 1"1/2 embout cannelé Ø 40	0,2	<b>1013</b>
M 2" embout cannelé Ø 50	0,27	<b>1014</b>



**1023**

Manchette droite raccord rapide laiton

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1"1/4 embout cannelé Ø 30	0,28	<b>1022</b>
M 1"1/2 embout cannelé Ø 40	0,43	<b>1023</b>
M 2" embout cannelé Ø 50	0,58	<b>1024</b>



**1032**

Manchette coudée raccord rapide laiton

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1" embout cannelé Ø 25	0,25	<b>1031</b>
M 1" 1/4 embout cannelé Ø 30	0,44	<b>1032</b>
M 1"1/2 embout cannelé Ø 40	0,65	<b>1033</b>
M 2" embout cannelé Ø 50	0,78	<b>1034</b>

## MANCHETTES NYLON



**1076**

Manchette droite nylon

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1" embout cannelé Ø 25	0,05	<b>1074</b>
M 1"1/2 embout cannelé Ø 40	0,04	<b>1076</b>
M 2" embout cannelé Ø 50	0,06	<b>1010</b>



**1079**

Manchette coudée raccord rapide nylon

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1" embout cannelé Ø 25	0,07	<b>1079</b>
M 1"1/4 embout cannelé Ø 30	0,08	<b>1080</b>



**1065**

Manchette droite raccord rapide nylon

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 1" embout cannelé Ø 25	0,04	<b>1073</b>
M 1"1/4 embout cannelé Ø 30	0,07	<b>1065</b>
M 1"1/2 embout cannelé Ø 40	0,1	<b>1035</b>
M 2" embout cannelé Ø 50	0,07	<b>1017</b>

## MANCHETTES PVC



**RA007**

Manchette droite PVC

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M 3/4" embout Ø 25	0,02	<b>RA006</b>
M 3/4" embout Ø 32	0,02	<b>RA110</b>
M 1" embout Ø 32	0,03	<b>RA007</b>
M 1"1/4 embout Ø 40	0,04	<b>RA111</b>



**RA020**

Coude 90° noir - 90

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
F-F 1"	0,21	<b>RA020</b>
F-F 1"1/4	0,32	<b>RA049</b>



**RA003**

Coude 90° noir - 92

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M-F 3/4"	0,14	<b>RA024</b>
M-F 1"	0,23	<b>RA003</b>



**RA145**

Coude 90° noir - 94

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M-M 1"	0,18	<b>RA145</b>



**RA025**

Coude union conique noir - 98

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M-F 3/4"	0,51	<b>RA027</b>
M-F 1"	0,51	<b>RA025</b>



**RA017**

Té fonte noir - 130

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
F-F-F 1"	0,3	<b>RA017</b>



**RA014**

Mamelon réduit noir - 241

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
1" M - 3/4" F	0,09	<b>RA005</b>
1"1/4 M - 1" F	0,15	<b>RA014</b>
1"1/2 M - 1" F	0,2	<b>RA008</b>
1"1/2 M - 1"1/4 F	0,13	<b>RA093</b>



**RA023**

Mamelon réduit noir - 245

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
3/4" M 1/2" M	0,09	<b>RA070</b>
1" M 1/2" M	0,13	<b>RA071</b>
1" M 3/4" M	0,13	<b>RA023</b>
1"1/4 M 1" M	0,2	<b>RA072</b>
1"1/2 M 1" M	0,22	<b>RA073</b>
1"1/2 M 1"1/4 M	0,24	<b>RA074</b>



**RA009**

Mamelon réduit noir - 246

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
1" F 3/4" M	0,13	<b>RA009</b>
1"1/4 F 3/4" M	0,21	<b>RA010</b>
1"1/4 F 1" M	0,24	<b>RA011</b>
1"1/2 F 1" M	0,26	<b>RA012</b>
1"1/2 F 1"1/4 M	0,27	<b>RA013</b>



**RA061**

Mamelon égal noir - 280

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M-M 3/4"	0,1	<b>RA060</b>
M-M 1"	0,17	<b>RA061</b>
M-M 1"1/4	0,23	<b>RA062</b>
M-M 1"1/2	0,26	<b>RA063</b>



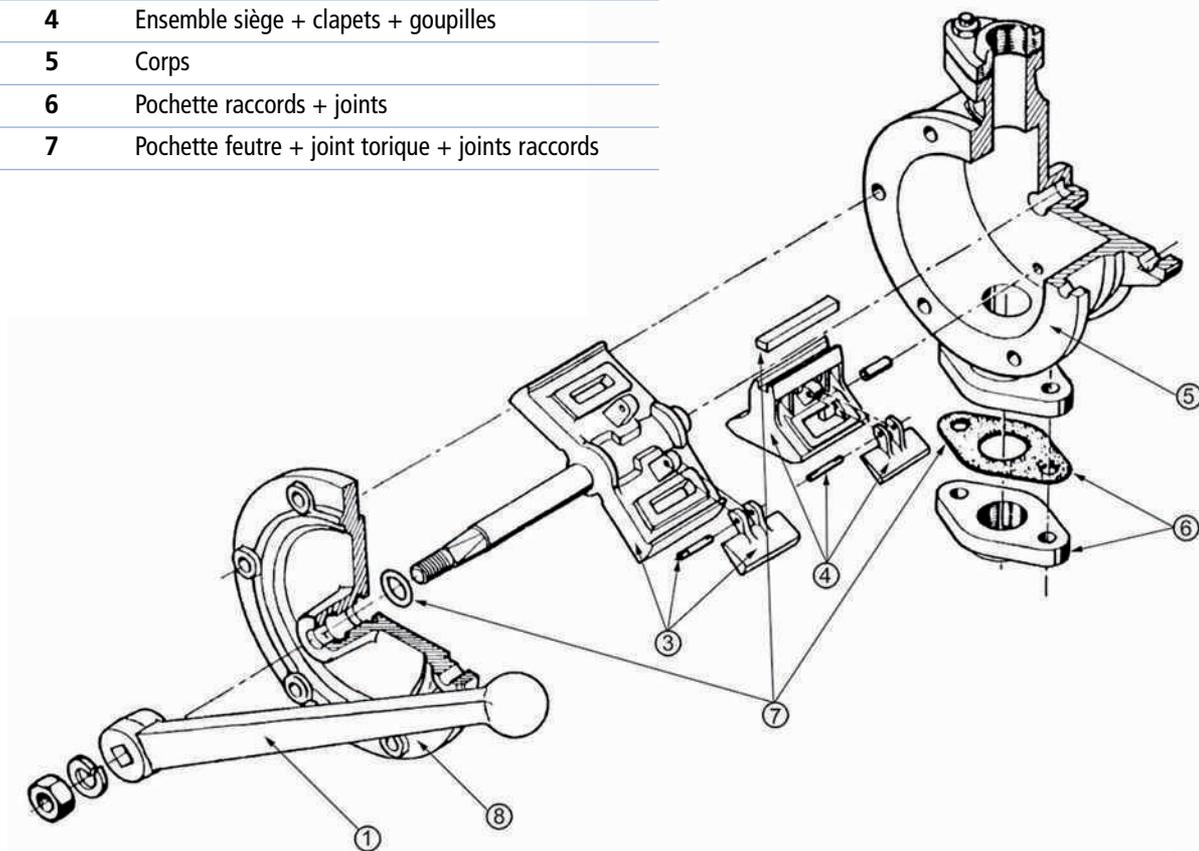
**RA019**

Raccord union conique noir - 341

DÉSIGNATION	POIDS	RÉFÉRENCE
M-F 3/4"	0,32	<b>RA032</b>
M-F 1"	0,4	<b>RA019</b>

	REPÈRE	N°0 REF	N°1 REF	N°2 REF	N°3 REF	N°5 REF
piston et clapets laiton	<b>3</b>	<b>LPE0</b>	<b>LPE1</b>	<b>LPE2</b>	<b>LPE3</b>	<b>LPE5</b>
siège et clapets laiton	<b>4</b>	<b>LSE0</b>	<b>LSE1</b>	<b>LSE2</b>	<b>LSE3</b>	<b>LSE5</b>
piston et clapets zamak	<b>3</b>		<b>ZPE1</b>	<b>ZPE2</b>		
siège et clapets zamak	<b>4</b>		<b>ZSE1</b>	<b>ZSE2</b>		
<b>PIÈCES</b>						
levier	<b>1</b>	<b>NL0</b>	<b>NL1</b>	<b>NL2</b>	<b>NL3</b>	<b>NL5</b>
couvercle EP (presse étoupe)	<b>2</b>	<b>NC10</b>	<b>NC11</b>	<b>NC12</b>	<b>NC13</b>	<b>NC15</b>
couvercle HT (joint torique)	<b>2</b>	<b>NC20</b>	<b>NC21</b>	<b>NC22</b>	<b>NC23</b>	
corps EP/HT	<b>5</b>	<b>NK0</b>	<b>NK1</b>	<b>NK2</b>	<b>NK3</b>	<b>NK5B</b>
<b>POCHETTES</b>						
kit 2 raccords + 2 joints	<b>6</b>	<b>YPNB0</b>	<b>YPNB1</b>	<b>YPNB2</b>	<b>YPNB3</b>	<b>YPNB5</b>
kit joints complet EP + HT	<b>7</b>	<b>YPJ10</b>	<b>YPJ11</b>	<b>YPJ12</b>	<b>YPJ13</b>	<b>YPJ15</b>
kit presse étoupe		<b>YPNP0</b>	<b>YPNP1</b>	<b>YPNP2</b>	<b>YPNP3</b>	<b>YPNP5</b>

REPÈRE	DÉSIGNATION
<b>1</b>	Levier
<b>2</b>	Couvercle
<b>3</b>	Ensemble piston + clapets + goupilles
<b>4</b>	Ensemble siège + clapets + goupilles
<b>5</b>	Corps
<b>6</b>	Pochette raccords + joints
<b>7</b>	Pochette feutre + joint torique + joints raccords



- 1 - La société poursuivant une politique d'amélioration constante de ses fabrications, les dimensions, contenances, poids et tarifs portés dans nos catalogues sont donnés à titre indicatif.
- 2 - Les prix, conditions, remises et autres renseignements fournis par nos Représentants et Agents ne sont valables qu'après confirmation par notre siège social.
- 3 - Les délais sont donnés sans engagement : nous nous efforçons de les tenir dans toute la mesure du possible. Leur inobservation ne peut donner droit, en aucun cas, à une indemnité de retard.
- 4 - Toute commande ferme ayant fait l'objet d'une confirmation ne peut donner lieu à annulation.
- 5 - Les marchandises sont facturées au cours du jour de livraison. Nos factures sont payables à FESCHES-LE-CHATEL (25) pour leurs montants nets sans escompte (sauf accord formel de notre société).
- 6 - La livraison de nos marchandises est réputée effectuée dans nos usines. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, même si l'expédition a été faite en port payé.
- 7 - Les réclamations concernant les quantités livrées doivent être formulées dans les 48 heures qui suivent la réception des marchandises.
- 8 - Réclamation de qualité : en aucun cas il ne sera accepté de réclamation de défectuosité passé un délai de 2 mois après la date de facturation. Aucune marchandise ne pourra nous être retournée sans un accord préalable et écrit du Siège Social. Toute marchandise expédiée en contradiction avec le présent article sera refusée et réexpédiée aux frais de l'expéditeur.
- 9 - Sauf convention spéciale écrite avant passation des commandes, nos conditions générales de vente sont applicables à tous les ordres qui nous sont passés, quelles que soient les clauses unilatérales inscrites sur les bons de commandes de nos clients.
- 10 - En cas de contestation qui ne pourra être réglée à l'amiable, le litige serait déféré à la juridiction des tribunaux dont relève notre siège social, quels que soient le lieu et la nature du litige, et quelles que soient les modalités d'envoi ou de paiement qui auraient pu être consenties. Toutes les ventes conclues par la société Pompes Japy sont soumises à la loi française.
- 11 - **RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ** : Notre société conserve la propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement complet de l'intégralité du prix en principal et accessoires.  
Le défaut de paiement de l'une des échéances pourra entraîner la revendication de ces marchandises. L'acheteur assume à compter de la livraison, les risques de perte ou de détérioration de ces biens ainsi que la responsabilité des dommages qu'ils pourraient occasionner. (Loi n°80-335 du 12 mai 1980).
- 12 - **PÉNALITÉS DE RETARD** : Conformément à l'article L 441-6 du Code de Commerce, des pénalités de retard sont dues à défaut de règlement le jour suivant la date de paiement qui figure sur la facture. Le taux d'intérêt annuel de ces pénalités correspond au taux " Refi " de la BCE majoré de 15 points.
- 13 - La survenance d'un cas de force majeure a pour effet de suspendre l'exécution des obligations contractuelles de la société Pompes Japy. Est un cas de force majeure tout événement indépendant de la volonté de la société Pompes Japy et faisant obstacle à son fonctionnement normal au stade de la fabrication ou de l'expédition des produits. Constituent notamment des cas de force majeure : les grèves totales ou partielles entravant la bonne marche de la société Pompes Japy, ou celle de l'un de ses fournisseurs, sous-traitants, ou transporteurs, ainsi que l'interruption des transports, de la fourniture d'énergie, de matières premières ou de pièces détachées.
- 14 - Le délai de paiement légal court à compter de la date d'émission de la facture. La seule exception légale concerne les livraisons dans les départements et collectivités d'outre-mer, pour lesquels est retenue la date de réception des marchandises.

- > PRIX DÉPART USINE, port avancé et débité sur nos factures.
- > FRANCO de port pour la Métropole à partir de 600 € NET HT.
- > Escompte pour paiement anticipé d'au moins 30 jours : 0,80%
- > Nos engagements ne sont réputés valables qu'après notre acceptation définitive par confirmation de commande.
- > Tarifs applicables à partir du 1<sup>er</sup> juin 2010.
- > Ce tarif annule et remplace tous les tarifs précédents.
- > Photos non contractuelles



LA RÉFÉRENCE DEPUIS 1850

Des fiches produits détaillées sont téléchargeables  
sur notre site internet :

[www.pompes-japy.com](http://www.pompes-japy.com)



Parc d'activités du Moulin - B.P. 15 - 25490 FESCHES-LE-CHATEL  
Tél. 03 81 96 16 47 - Fax 03 81 96 12 16 - [info@pompes-japy.fr](mailto:info@pompes-japy.fr)  
Siret : 32302482800010 - N° TVA : FR70323024828