



PUMPING SOLUTIONS

TARIF 01/2014

VALIDITÉ JUSQU'AU 30/06/2014



Sommaire

POMPES SUBMERSIBLES

ÉPUISEMENT

- Monophasées
- Triphasées
- Avec agitateurs
- Grandes hauteurs de refoulement

Séries

LSC, LB, NK2, HS, HSD
 KTV(E), KTZ, KRS, GSZ
 KTV2, KRS2, NKZ3, GPN3
 LHW, LH

Pages

4
 5
 6
 6

ASSAINISSEMENT

- Vides caves professionnelles
- Turbine imbouchable, couteaux
- Turbine vortex
- Turbine imbouchable
- Turbine monocanal
- Accessoires
- Pompe en titane et résine
- Pompe en fonte inoxydable 316
- Pompe pour décanteur
- Pompe écumeuse
- Pompe inox
- Aérateurs
- Hydroéjecteurs
- Agitateurs

PU(A), POMA, OM3, OMA3
 C, CX (norme ATEX)
 U(A), UT(Z), UX (norme ATEX)
 B, BX (norme ATEX)
 BZ
 Pour pompes U, UZ, B et C
 TM
 SFQ
 FHP
 FSP
 SQ
 TRN
 BER
 TBM

7
 7
 8
 9
 9
 10
 11
 11
 11
 11
 11
 12
 12
 12

DRAGAGE

DRAGFLOW

13

MOTOPOMPES

- Motopompes auto-amorçantes
- Motopompes incendie portables
- Motopompes haute pression
- Motopompes TSURUMI
- Motopompes TSURUMI
- Motopompe à membrane
- Motopompe à câble

TSURUMI
 TOHATSU
 DAVEY
 Moteur HONDA
 Moteur ROBIN
 LIB1/3"H
 PAC

13
 14
 14
 15
 16
 16
 16

ACCESSOIRES

17

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

19

La remise est à déduire des prix indiqués.

Nous consulter.

DÉLAIS (sauf rupture ponctuelle)

- en stock FRANCE
- en stock EUROPE (2 semaines maxi)
- sur consultation

ÉPUISEMENT - MONOPHASÉES 230 V - 50 Hz

Applications : Eaux boueuses, sablonneuses, usées. Assèchement des excavations, des locaux civils et industriels : eaux propres, eaux de pluie ou eaux usées. Drainage des eaux de nappes souterraines, prélèvements dans des citernes, puits ou rivières. Pollution accidentelle et inondations.

Pompes submersibles d'épuisement « petits travaux » - 3 000 tr/min

Modèles	Débit maxi (m ³ /h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Sonde de niveau	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Déjà	Prix unitaire Euros (HT)
LSC1-4S	11	11	0,48	2,9	25	6	Non	12	F+C	●	735
LB 480	14	11	0,48	2,9	50	6	Non	10,4	F+C	●	530
LB 480A	14	11	0,48	2,9	50	6	Oui	11	F+C	●	805
LB 800	19	15	0,75	5	50	6	Non	13,2	F+C	●	875
LB 800A	19	15	0,75	5	50	6	Oui	13,8	F+C	●	1 050
LB 1500	27	20	1,5	15,4	50	6	Non	18	F+C	●	2 000
NK2-22	31	24	2,2	13,5	50	6	Non	29	F+C	●	2 350
NK2-22L	48	18	2,2	14,5	75	6	Non	40	F+C	●	2 350
HS2-4S	12	12	0,40	2,6	50	7	Non	11,3	F+C	●	465
HS2-75S	14	18	0,75	4,6	50	7	Non	18	F+C	●	690
HS3-75S	17	18	0,75	4,6	75	7	Non	19,0	F+C	●	690
HSD2-55S	14	13,2	0,55	3,6	50	10	Non	15,0	F+C	●	1 095

Options :

La LSC1-4S dispose en standard une sortie filetée + un raccord Cannelée DN 25.

Pour un **refoulement en 50 mm :**

- Sortie Cannelée (réf. 032-000-12) : **14,20 €**

- Sortie filetée (réf. 032-000-23) : **22,70 €**

Interrupteur de niveau pour monophasées (sauf NK2 et LB 1500)

- Poire de niveau montage compris (réf. OB-999-000-1) : **60 €**

NOUVEAU Coffret régulateur de niveau pour pompe NK2 et LB 1500

- Équipé d'une sonde (réf. CALMCOMP16-60) : **223 €**

NOUVEAU Kit de relevage pour pompes monophasées (sauf NK2) : 160 €

- Mallette de transport

- 20 mètres de tuyau et collier de serrage (**pompe non comprise**)

NOUVEAU Residue kit pour pompe HS2-4S : 67 €

- Pompage jusqu'à 3 mm

Kit réparation câbles : 42 €

- Pompes monophasées et triphasées jusqu'à 2,2 kW

NOUVEAU Chariot pompes monophasées et triphasées jusqu'à 3,7 kW : 327 €

NOUVEAU Prolongateur de sonde

- Lot de 2 ressorts abaissement 7 cm détection : **14 €**

- Rallonge supplémentaire réglable pour LSC1 : **36 €**

Caractéristiques communes à toutes les monophasées

Protection	IP68
Longueur de câble (m)	10
T° maxi du liquide pompé	40
Tension (V)	230
Protection Moteur Ipsiherme	oui

ÉPUISEMENT - TRIPHASÉES 400 V - 50 Hz

Applications : Eaux très chargées, boueuses, sableuses, usées, chantiers, mines, carrières, fondations, travaux publics, industrielles.

KTV(E) Aluminium - 3000 tr/min

NOUVEAU

Série renforcée
spéciale abrasion

Modèles	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
KTV2-8	19,2	15	0,75	1,8	50	8,5	11,5	F+C	●	1 210
KTV2-15	25,2	20	1,5	3,3	50	8,5	19,5	F+C	●	2 115
KTV2-22	31,5	24	2,2	4,3	50	8,5	23	F+C	●	2 360
KTV2-37H	30	33,8	3,7	7,4	50	8,5	35	F+C	●	3 310
KTV3-37	49,8	26,5	3,7	7,4	80	8,5	35	F+C	●	3 310
KTV3-55	49,8	26,5	5,5	11	80	8,5	35	F+C	●	3 865
KTV2-15PU	25,2	20	1,5	3,3	50	8,5	19,5	F+C	●	2 585
KTV2-22PU	31,5	24	2,2	4,3	50	8,5	23	F+C	●	2 795
KTV2-37PU	49,8	26,5	3,7	7,4	80	8,5	35	F+C	●	3 805
KTV3-55PU	49,8	26,5	5,5	11	80	8,5	35	F+C	●	4 410
KTVE2.75	19,2	15	0,75	1,8	50	8,5	12	F+C	●	1 825
KTVE21.5	25,2	20	1,5	3,3	50	8,5	20	F+C	●	2 820
KTVE22.2	31,5	24	2,2	4,3	50	8,5	24	F+C	●	3 065
KTVE33.7	49,8	26,5	3,7	7,4	80	8,5	36	F+C	●	4 445
KTVE35.5	58,8	35	5,5	9,7	80	8,5	48	F+C	●	5 465

Série KTVE
Électrode automatique

NOUVEAU Prolongateur de sonde pour KTVE
1 ressort abaissement 8 cm détection : **14 €**

KTZ - Fonte dure - 3000 tr/min

Modèles	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
KTZ21.5	25,8	21,5	1,5	3,5	50	8,5	30	F+C	●	2 115
KTZ31.5	40,2	14,4	1,5	3,5	80	8,5	30	F+C	●	2 115
KTZ22.2	30	26	2,2	4,9	50	8,5	34	F+C	●	2 360
KTZ32.2	48	20,5	2,2	4,9	80	8,5	34	F+C	●	2 360
KTZ23.7	27	36,5	3,7	7,5	50	8,5	56	F+C	●	3 310
KTZ33.7	54	29	3,7	7,5	80	8,5	56	F+C	●	3 310
KTZ43.7	86,4	18	3,7	7,5	100	8,5	56	F+C	●	3 310
KTZ35.5	66	32	5,5	11,4	80	8,5	71	F+C	●	3 865
KTZ45.5	105	22,5	5,5	11,4	100	8,5	71	F+C	●	3 865
KTZ47.5	84	40	7,5	15,0	100	8,5	96	F	●	5 165
KTZ67.5	122,4	31	7,5	15,0	150	20	96	F	●	5 165
KTZ411	86,4	48,5	11	21	100	8,5	132	F	●	6 445
KTZ611	146,4	32,5	11	21	150	20	135	F	●	6 445

KRS - Fonte dure - 1500 tr/min

Modèles	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
KRS 43	109,2	14,8	3	6,5	100	12	95	C	●	4 150
KRS 63	195	8	3	6,5	150	15	95	C	●	4 505
KRS 65.5	192	17	5,5	12,1	150	20	115	C	●	5 495
KRS 85.5	291	10	5,5	12,1	200	20	125	C	●	5 740
KRS2 69	255	21	9	19	150	20	155	C	●	6 555
KRS2 89	318	15	9	19	200	30	175	C	●	7 365
KRS 815	384	21,5	15	30,5	200	25	235	C	●	8 745
KRS 822	318	34,8	22	43	200	25	390	C	●	13 280
KRS 822L	354	26	22	43	200	25	390	C	●	13 915
KRS 1022	720	12,2	22	40,9	250	25	430	C	●	19 345

NOUVEAU

GSZ - Fonte dure - 1500 tr/min

Modèles	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
GSZ-75-4	750	52	75	152	250	25	1 200	Bride	●	50 210

ÉPUISEMENT - TRIPHASÉES 400 V - 50 Hz - AVEC AGITATEUR-DÉLAYER

Applications : Eaux épaisses fortement sableuses ou boueuses, eaux portuaires ou de rivière, liquides épais très chargés, bentonite.

KTV2 - KRS2												
Modèles		Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	
NOUVEAU Série renforcée spéciale abrasion	3000 tr/min Aluminium	KTV2-50	25,2	20	2	3,8	50	8,5	24	F+C	●	3 085
		KTV2-80	43,2	22,5	3	6,1	80	8,5	37	F+C	●	3 825
		KTV2-50PU	25,2	20	2	3,8	50	8,5	24	F+C	●	3 520
		KTV2-80PU	43,2	22,5	3	6,1	80	8,5	37	F+C	●	4 320
1500 tr/min Fonte	KRS2-80	100,2	15,8	4	9,5	76	30	115	C	●	6 000	
	KRS2-100	141	17,1	6	13	100	30	117	C	●	6 715	
	KRS2-150	195	22	9	18,5	150	30	160	C	●	7 720	

NKZ3 - GPN3 - Fonte dure - 1500 tr/min											
Modèles		Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
NKZ3-C3		55,8	12,6	2,2	4,9	76	30	91	C	●	4 500
NKZ3-D3		92,4	17	3,7	7,5	76	30	100	C	●	4 900
NKZ3-80H		91,8	24,9	5,5	12,1	76	20	132	C	●	6 300
NKZ3-100H		146,4	28,8	11	21,8	100	30	192	C	●	8 410
GPN3-80		114	16,3	5,5	12	76	30	145	C	●	6 500
GPN3-100		195	19,3	11	21,8	100	30	220	C	●	8 850

ÉPUISEMENT - TRIPHASÉES 400 V - 50 Hz - GRANDES HAUTEURS

Applications : Eaux chargées de chantier ou de mines, puits de centres d'enfouissement technique, constructions avec grands dénivelés, carrières, fondations profondes, barrages.

LH(W) - LH - Fonte - 3 000 tr/min											
Modèles		Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Puissance (kW)	Intensité nominale (A)	Ø Refoulement (mm)	Granulométrie (mm)	Poids (kg)	Sortie Filetée (F) / Cannelée (C)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
Série LH(W) Double turbine	LH23.0W	36	39	3	6,5	50	6	46	F	●	3 730
	LH33.0	60	17,9	3	6,5	80	6	42	F	●	3 730
Série LH(W) Double turbine NOUVEAU	LH25.5W	27,9	60	5,5	11	50	6	80	F	●	6 075
	LH311W	49,5	79	11	22	80	8,5	130	F	●	11 325
	LH322W	70,8	120	22	38,5	80	8,5	304	Bride	●	20 705
	LH430W	1 224	122	30	53	100	8,5	324	Bride	●	29 380
	LH422	144	66	22	39,5	100	6	350	Bride	●	13 600
	LH430	138	80	30	53	100	6	355	Bride	●	16 455
	LH615	144	52	15	27,5	150	6	213	Bride	●	9 890
	LH619	262,2	42	19	34	150	12	350	Bride	●	14 240
	LH622	225	54	22	39,5	150	12	360	Bride	●	13 600
	LH637	142,8	89,5	37	67	150	6	495	Bride	●	23 390
	LH837	322,5	51,8	37	67	200	20	495	Bride	●	23 190
	LH645	178,5	90	45	81	150	6	510	Bride	●	26 840
	LH845	327	50,9	45	81	200	20	510	Bride	●	28 285
	LH855	5 700	70	55	100	200	20	820	Bride	●	48 790
	LH875	6 500	70	75	130	200	20	850	Bride	●	52 480
	LH675	2 450	132	75	130	150	6	850	Bride	●	52 480
	LH6110	3 000	177	110	205	150	6	1 200	Bride	●	74 620
	LH8110	6 500	107	110	205	200	20	1 250	Bride	●	74 620

Caractéristiques communes à toutes les pompes d'épuisement triphasées

Protection	IP68
Longueur de câble (m)	20
T° maxi du liquide pompé	40
Tension (V)	400
Protection Moteur Isotherme	oui

POMPES « VIDE CAVE » PROFESSIONNELLES

Applications : Avec son corps, sa turbine vortex, son couvercle de moteur léger en résine et sa chemise moteur en inox, la pompe résiste à l'usure dans les eaux usées ainsi qu'aux chocs. Arbre, chemise de moteur et visserie en inox.

PU(A) - POMA - OM(A)3 - Turbine vortex														
Modèles Sorties taraudées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option			
											Pied	Coude	Pied d'assise avec coude	
50PU2.25	12,6	6,6	50	0,25	3	Directe	35	6,1	●	650	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
50PU2.45	16,2	9,6	50	0,4	1	Condensateur	35	8,4	●	665	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
50PU2.4	16,2	9,6	50	0,4	3	Directe	35	7,9	●	665	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
50PU2.75S	21,6	12,5	50	0,75	1	Condensateur	35	8,9	●	750	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
50PU2.75	21,6	12,5	50	0,75	3	Directe	35	8,3	●	750	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
80PU21.5	48	16	80	1,5	3	Directe	46	15,8	●	1 275	Intégré	Intégré	TOK2 - 65	
Série PU(A) Automatisée	50PU(A)2.45	16,2	9,6	50	0,4	1	Condensateur	35	8,9	●	800	Intégré	Intégré	TOK4 - P
	50PU(A)2.4	16,2	9,6	50	0,4	3	Directe	35	8,4	●	800	Intégré	Intégré	TOK4 - P
	50PU(A)2.75S	21,6	12,5	50	0,75	1	Condensateur	35	9,5	●	905	Intégré	Intégré	TOK4 - P
	50PU(A)2.75	21,6	12,5	50	0,75	3	Directe	35	10,1	●	905	Intégré	Intégré	TOK4 - P
POMA avec flotteur	11,4	5,7	50	0,15	1	Condensateur	35	6,6	●	400	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
OM3	11,7	7,5	32	0,15	1	Condensateur	10	5,9	●	315	Intégré	Intégré	TOK4 - P	
OMA3 avec flotteur	11,7	7,5	32	0,15	1	Condensateur	10	6,1	●	355	Intégré	Intégré	TOK4 - P	

POMPES SUBMERSIBLES - HACHEUSES - TRIPHASÉES 400 V - 50 Hz

Applications : Pompages d'eaux usées pouvant contenir des tissus, bouteilles plastiques, canettes aluminium.

C - CR - CX - Turbine avec couteaux hacheurs														
Modèles Brides taraudées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Méthode de démarrage	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option				
										Pied	Coude	Pied d'assise avec coude	Pied d'assise sans coude	
50C2.75	20,1	11,5	50	0,75	Directe	21	24	●	950	Intégré	C.50	TOS3 - 50	TS - 50 - 50	
80C21.5	48,6	13,2	80	1,5	Directe	37	38	●	1 315	Intégré	C.80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80	
100C42.2	66	13,5	100	2,2	Directe	44	68	●	2 215	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100	
100C43.7	102	16	100	3,7	Directe	60	84	●	2 605	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100	
100C45.5	137,4	18,1	100	5,5	Directe	40	128	●	3 945	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100C47.5	150	23	100	7,5	Directe	40	145	●	4 575	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100C411	165	26	100	11	E.T.	50	178	●	6 075	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
Série CR Haute pression	80C22.2-CR	45	21	80	2,2	Directe	20x31	70	●	2 100	Intégré	C.80 - 80	TOSH - 80	-
	80C23.7-CR	39	29	80	3,7	Directe	22x31	70	●	2 365	Intégré	C.80 - 80	TOSH - 80	-
	80C25.56-CR	80,4	32	80	5,5	Directe	29 x 23	125	●	6 075	Option	C.80 - 80	TOSH - 80	-
	80C27.5-CR	60	38	80	7,5	Directe	26 x 23	130	●	6 260	Option	C.80 - 80	TOSH - 80	-
	80C211-CR	72	47	80	11	E.T.	26 x 25,5	160	●	7 125	Option	C.80 - 80	TOSH - 80	-
Série CX ATEX	80CX21.6	48,6	13,2	80	1,6	Directe	43	47	●	2 985	Intégré	C.80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80
	100CX42.3	66	13,5	100	2,3	Directe	67	78	●	3 305	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100
	100CX43.8	102	16	100	3,8	Directe	70	92	●	3 885	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100

E.T. : étoile / triangle

POMPES SUBMERSIBLES - RELEVAGE EAUX USÉES

Applications : Les pompes U et UT sont extrêmement robustes. Rien ne peut s'accrocher à la turbine VORTEX. La meilleure résistance au sable parmi les pompes à grand passage libre.

NOUVEAU : SÉRIE UT

U(A) - UT(Z) - UX - Turbine vortex

Modèles Sorties taraudées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refolement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option			
											Pied	Coude	Pied d'assise avec coude	
40UT2.25S	14	6,5	40	0,25	1	Condensateur	35	14	•	480	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
40UT2.25	14	6,5	40	0,25	3	Directe	35	13,5	•	480	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
50UT2.4S	16,2	8	50	0,4	1	Condensateur	35	14	•	500	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
50UT2.4	16,2	8	50	0,4	3	Directe	35	13,5	•	500	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
50UT2.75S	27	15	50	0,75	1	Condensateur	35	17	•	650	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
50UT2.75	27	15	50	0,75	3	Directe	35	16	•	650	Intégré	Intégré	TOK4 - A	
80U2.75	27	12,2	80	0,75	3	Directe	46	28,5	•	880	Intégré	C.80	TOS3 - 65 - 80	
80U21.5	36	16,5	80	1,5	3	Directe	46	41,5	•	1 250	Intégré	C.80	TOS3 - 65 - 80	
80U22.2	48	19	80	2,2	3	Directe	56	56	•	1 870	Intégré	C.80	TOS3 - 65 - 80	
80U23.7	61,8	23,5	80	3,7	3	Directe	56	71	•	2 290	Intégré	C.80	TOS3 - 65 - 80	
Série UA et UTZ Automatisée	40UTZ2.25S	14	7,4	40	0,25	1	Condensateur	35	14	•	505	Intégré	Intégré	TOK4 - A
	40UA2.25	15,8	7,4	40	0,25	3	Directe	35	14,5	•	830	Intégré	Intégré	TOK4 - A
	50UTZ2.4S	16,2	8	50	0,4	1	Condensateur	35	14	•	530	Intégré	Intégré	TOK4 - A
	50UA2.4	16,2	11	50	0,4	3	Directe	35	19,7	•	880	Intégré	Intégré	TOK4 - A
	50UTZ2.75S	27	15	50	0,75	1	Condensateur	35	17	•	680	Intégré	Intégré	TOK4 - A
	50UA2.75	16,2	15	50	0,75	3	Directe	35	23,5	•	990	Intégré	Intégré	TOK4 - A
Série UX ATEX	50UX21.6	19,8	18,4	50	1,6	3	Directe	35	41	•	2 625	Intégré	Intégré	TOS5 - 50
	80UX21.6	36	14,5	80	1,6	3	Directe	46	51	•	2 740	Intégré	C.80	TOS3 - 65 - 80
	80UX22.4	48	16	80	2,2	3	Directe	56	65	•	3 065	Intégré	C.80 - 80	TOS3 - 65 - 80
	80UX24.0	61,8	23,5	80	4	3	Directe	56	65	•	3 625	Intégré	C.80-80	TOS3-65-80

Applications : Pompage de lisiers, grand passage de turbine, imbouchable, eaux usées très chargées avec particules de grandes tailles.

UZ - Turbine vortex - Triphasées 400 V - 50 Hz - Démarrage direct

Modèles Brides taraudées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option			
									Pied	Coude	Pied d'assise avec coude	Pied d'assise sans coude
50UZ41.5	38,6	10,2	50	1,5	50	52	•	2 085	Intégré	C.50	TOS3 - 50	TS - 50 - 50
80UZ41.5	67,2	7,5	80	1,5	80	66	•	2 085	Intégré	C.80 - 80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80
80UZ42.2	83,7	8,8	80	2,2	80	60	•	2 135	Intégré	C.80 - 80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80
80UZ43.7	91,2	12,7	80	3,7	80	72	•	2 520	Intégré	C.80 - 80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80
100UZ43.7	113,4	10,1	100	3,7	100	79	•	2 520	Intégré	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
80UZ45.5	114	15	80	5,5	80	129	•	3 815	Intégré	C.80 - 80	Spécial	-
100UZ45.5	141,6	13,2	100	5,5	100	149	•	3 815	-	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
80UZ47.5	114	19	80	7,5	80	142	•	4 420	Intégré	C.80 - 80	Spécial	-
100UZ47.5	150	15,6	100	7,5	100	158	•	4 420	-	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
80UZ411	108	22,8	80	11	80	176	•	6 185	Intégré	C.80-80	Spécial	-
100UZ411	156	19	100	11	100	191	•	6 185	-	C.100-100	TOS3-100-100	TS-100-100

POMPES SUBMERSIBLES RELEVAGE EAUX USÉES

Applications : Cette série de pompes est munie : jusqu'à 3,7 kW d'une roue ouverte à une seule aube et d'un couvercle d'aspiration rainuré en biais et à partir de 5,5 kW d'une roue à deux canaux.

B - Triphasées 400 V - 50 Hz - Démarrage direct													
Modèles Brides taraudées	Débit maxi (m ³ /h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option				
									Pied	Coûde	Pied d'assise avec coûde	Pied d'assise sans coûde	
50B2.4	15,6	9	50	0,4	19	25	•	915	Intégré	C.50	TOS3 - 50	TS - 50 - 50	
50B2.75	26,1	12	50	0,75	20	25	◐	925	Intégré	C.50	TOS3 - 50	TS - 50 - 50	
50B2.75H	21,6	15,2	50	0,75	20	24	•	925	Intégré	C.50	TOS - 50	TS - 50 - 50	
80B21.5	60	16,8	80	1,5	40	36	◐	1 205	Intégré	C.80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80	
100B42.2	90	16	100	2,2	45	68	•	2 030	Intégré	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100B43.7	120	16,4	100	3,7	53	84	◐	2 390	Intégré	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100B43.7H	70,8	20	100	3,7	35	81	•	2 390	Intégré	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100B45.5	124,8	26	100	5,5	40	135	◐	3 625	Intégré	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
100B47.5	135,6	29,7	100	7,5	40	152	•	4 195	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100	
80BX21.6	60	16,8	80	1,6	41	47	◐	2 755	Intégré	C.80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80	
100BX42.3	90	16	100	2,3	47	78	•	3 065	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100	
100BX43.8	120	16,4	100	3,8	53	92	◐	3 560	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100	
100BX43.8H	70,8	20	100	3,8	35	89	•	3 740	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100	

Série BX
ATEX

BZ - Triphasées 400 V - 50 Hz - Grand passage libre													
Modèles Brides taraudées	Débit maxi (m ³ /h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Méthode de démarrage	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Accessoires intégrés ou en option			
										Pied	Coûde	Pied d'assise avec coûde	Pied d'assise sans coûde
80BZ41.5	88,8	9,1	80	1,5	Directe	80	78	•	1 205	Intégré	C.80	TOS3 - 80 - 80	TS - 80 - 80
100BZ42.2	108	11,3	100	2,2	Directe	80	78	◐	2 030	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100
100BZ43.7	133,2	15,8	100	3,7	Directe	80	98	•	2 390	Intégré	C.80 - 100	TOS3 - 80 - 100	TS - 80 - 100
100BZ45.5	157,8	18	100	5,5	Directe	80	149	◐	3 625	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
100BZ47.5	177,6	23	100	7,5	Directe	80	165	•	4 195	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
100BZ411	214,2	26	100	11	E.T.	80	222	◐	5 870	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100
100BZ411H	168,6	30	100	11	E.T.	80	222	•	5 870	Option	C.100 - 100	TOS3 - 100 - 100	TS - 100 - 100

E.T.: étoile / triangle

Caractéristiques communes à toutes les pompes submersibles relevage eaux usées	
Protection	IP68
Longueur de câble (m)	10
T ° maxi du liquide pompé	40
Protection moteur Ispsotherme	Oui

ACCESSOIRES POMPES D'ASSAINISSEMENT

Toutes nos pompes d'assainissement sont équipées de pied support jusqu'à 3,7 kW.
En option pour les puissances supérieures.

	Accessoires optionnels	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Coude C.50	•	78
	Coude C.80	•	98
	Coude C.80 - 80	•	166
	Coude C.80 - 100	•	187
	Coude C.100 - 100	•	208
	Pied support	•	101
Pied d'assise avec accouplement, coude, guide, sans barre de guidage. Sortie verticale	TOS3 - 50	•	474
	TOS5 - 50	•	504
	TOS3 - 65 - 80	•	702
	TOS3 - 80 - 80	•	702
	TOS3 - 80 - 100	•	702
	TOSH - 80	•	936
	TOS3 - 100 - 100	•	998
	TOK4 - P	•	228
	TOK4 - A	•	228
	TOK2 - 65	•	317
Pied d'assise avec accouplement, sans coude, guide, sans barre de guidage. Sortie horizontale	TS - 50 - 50	•	327
	TS - 80 - 80	•	525
	TS - 80 - 100	•	540
	TS - 100 - 100	•	759

POMPES SUBMERSIBLES EN TITANE

Applications : Eau de mer, liquides corrosifs.

TM - Turbine vortex										
Modèles Sorties taraudées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Passage turbine (m)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
50TM2.4S	17,4	12	50	0,4	1	Condensateur	10	7,9	•	1 730
50TM2.7S	21	15	50	0,75	3	Directe	10	9,1	•	1 840
50TMA2.4S	17,4	12	50	0,4	1	Condensateur	10	7,9	•	2 000
50TMA2.7S	21	15	50	0,75	3	Directe	10	9,1	•	2 110

NOUVEAU
Série TMA
automatisée

POMPES SUBMERSIBLES EN FONTE INOXYDABLE 316

Applications : Liquides fortement corrosifs, lixiviats.

SFQ - Triphasées 400 V - 50 Hz - Démarrage direct									
Modèles Sorties taraudées et conelées	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)		
50 SFQ2.7S	25	14	50	0,75	20	•	4 425		
80SFQ21.5	38,7	20,9	80	1,5	42	•	5 265		
80SFQ23.7	70,8	24,6	80	3,7	56	•	10 025		
80SFQ27.5	120	35	80	7,5	123	•	16 625		
80SFQ211	116,4	44	80	11	143	•	17 670		

POMPES SUBMERSIBLES INOX

Applications : Liquides légèrement corrosifs et alimentaires.

SQ									
Modèles	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
50SQ2.4S	14,4	10,5	50	0,4	1	Condensateur	13	•	1 710
50SQ2.4	14,4	10,5	50	0,4	3	Directe	12	•	1 710
50SQ2.7S	18	14,5	50	0,75	3	Directe	14,5	•	1 995

POMPES POUR DÉCANTEUR

Applications : Prélèvement du surnageant clarifié. En option : détection du voile de boue, idéale en SBR.

FHP									
Modèles	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
FHP-4T	280	10	50	400	3	Directe	27	•	5 695
FHP-8T	420	13	50	750	3	Directe	28	•	11 060

POMPES ÉCUMEUSES

Applications : Prélèvement du surnageant sur un plan d'eau.

FSP									
Modèles	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	Nombre de phases	Méthode de démarrage	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
4-FSP	180	4,9	50	0,4	3	Directe	36	•	3 025
8-FSP	255	5,3	50	0,75	3	Directe	38	•	3 425

Caractéristiques communes

Protection	IP68
Longueur de câble (m)	10
T ° maxi du liquide pompé	40
Protection moteur Ispotherme	Oui

AÉRATEURS ET HYDRO-ÉJECTEURS 400 V - 50 Hz

Applications : Aérateurs submersibles déprimogènes. Pour utilisation en aération primaire dans le traitement des eaux résiduelles industrielles et urbaines. Aération, désodorisation, oxygénation, dégraissage.

TRN									
Modèles		Puissance (kW)	Méthode de démarrage	Ø conduite d'air (mm)	Profondeur turbine maxi (m)	Nombre de sorties	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
3000 tr/min	32TRN2.75	0,75	Directe	32	3,5	6	55	•	2 165
	32TRN21.5	1,5	Directe	32	3,5	6	55	•	2 540
1500 tr/min	50TRN42.2	2,2	Directe	50	3,6	6	140	•	4 595
	50TRN43.7	3,7	Directe	50	4	6	150	•	5 245
	50TRN45.5	5,5	Directe	50	4	6	170	•	8 375
	80TRN47.5	7,5	Directe	80	4,5	6	190	•	9 715
	80TRN412	12	E.T.	80	6	6	200	•	11 605
	80TRN417	17	E.T.	80	6	6	220	•	13 040
	100TRN424	24	E.T.	100	6	8	460	•	18 860
150TRN440	40	E.T.	150	6	8	635	•	34 625	

AÉRATEURS: Nous consulter avant toute prescription.

E.T.: étoile / triangle

Applications : Hydro éjecteur mécanique submersible composé d'une pompe série B et d'un éjecteur.

BER									
	Modèles		Puissance (kW)	Méthode de démarrage	Ø conduite d'air (mm)	Passage turbine (mm)	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Sans accouplement	3000 tr/min	8-BER2	0,75	Directe	25	20	28	•
15-BER2			1,5	Directe	32	20	43	•	2 250
1500 tr/min		22-BER4	2,2	Directe	50	35	75	•	3 515
		37-BER4	3,7	Directe	50	35	91	•	3 910
		55-BER4	5,5	Directe	50	35	137	•	5 435
Avec pied d'assise (barre de guidage non comprise)	3000 tr/min	TOS-8BER2	0,75	Directe	25	20	23	•	2 075
		TOS-15BER2	1,5	Directe	32	20	34	•	2 710
	1500 tr/min	TOS-22BER4	2,2	Directe	50	35	61	•	4 260
		TOS-37BER4	3,7	Directe	50	35	77	•	4 655
		TOS-55BER4	5,5	Directe	50	35	120	•	6 275

AGITATEURS RAPIDES SUBMERSIBLES

Applications : Homogénéisation et mélange d'eaux ou liquides chargés. Industries alimentaires, élevages, stations d'eaux usées, bassins tampons.

TBM							CONSOLE	
Modèles	Puissance (kW)	Vitesse (tr/min)	Ø hélices (mm)	Débit maxi (m³/h)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Modèles	Prix unitaire Euros (HT)
TBM 1.5/6	1,5	925	297	585	•	3 055	SFO 80	440
TBM 2.2/6	2,2	940	347	833	•		SFO 80	440
TBM 2.2/4	2,2	323	445	1 275	•		SFO 80	440
TBM 3/4	3	323	460	1 462	•		SFO 80	440
TBM 4/4	4	320	515	2 000	•		SFO 80	440
TBM 5.5/4	5,5	326	535	2 162	•		SFO100	760
TBM 7.5/4	7,5	328	585	2 831	•		SFO100	760
TBM 9/4	9	328	595	3 013	•		SFO100	760
TBM 11/4	11	351	600	3 286	•		SFO150	900
TBM 15/4	15	351	720	5 489	•		SFO150	900
TBM 18.5/4	18,5	352	780	6 702	•		SFO150	900

Version inox sur demande

Accessoires en option: potence, treuil, barre de guidage...

POMPES DE DRAGAGE



Applications : Opérations de dragage, désenvasement (rivières, canaux, ports marchands ou de plaisance), pompage de schistes bitumineux, travail dans les mines, carrières de sable ou de graviers, industries polluantes avec cendres, déchets métalliques.

EL - Triphasées 400 V - 50 Hz								
Modèles	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	tr/min	Granulométrie (mm)	Décal	Prix unitaire Euros (HT)
EL 25 A	100	20	100	18	1 000	35	●	25 405
EL 25 B	140	14	150	18	1 000	35	●	25 840
EL 35 A	90	30	100	26	1 000	35	●	28 350
EL 35 B	140	22	150	26	1 000	35	●	28 835
EL 35 HC	210	15	150	26	1 000	60	●	28 865
EL 354 A	60	46	100	37	1 000	35	●	30 510
EL 354 B	120	39	150	37	1 000	35	●	30 985
EL 60 A	200	22	150	44	1 000	60	●	35 345
EL 60 B	350	18	200	44	1 000	60	●	35 885
EL 60 HC	720	5	250	44	1 000	90	●	41 025

Nous consulter pour les modèles 4" et 6", les motorisations hydrauliques et les barges complètes.
Possibilité d'ajouter des excavateurs hydrauliques et de nombreux accessoires spécifiques.

MOTOPOMPES AUTO-AMORÇANTES TSURUMI

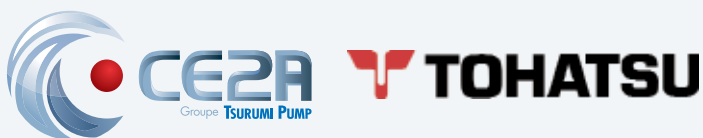


Applications : Irrigation, inondations, mines, carrières, rabattement de nappes, dévoiements de réseaux d'eaux usées.

TB - Moteurs thermiques								
Modèles	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Ø Refoulement (mm)	Puissance (kW)	tr/min	Granulométrie (mm)	Décal	Prix unitaire Euros (HT)
TSU-4TBA82D135	135	18	100	5	1 500	82	●	40 000
TSU-6TBA80D475	475	37	150	37	1 800	80	●	53 760
TSU-6TBE80D360	345	27	150	26	1 800	80	●	26 240

Nous consulter pour les autres modèles, avec motorisation électrique, les pompes à piston et de nombreux autres accessoires.

MOTOPOMPES INCENDIE PORTABLES



Applications : Lutte contre les incendies.

V - VC - VF							
Modèles	Puissances nominales / maxi (cv)	Types de démarrages: Manuel (M) Électrique (E)	Débit en l/min à Pression en bars	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
V25 A / V20 E	11,7/15	M	650 à 5 - 400 à 7	37	56 x 48 x 53	●	6 750
V20 ES	11,7/15	M+E	650 à 5 - 400 à 7	43	56 x 48 x 53	●	7 550
VC72 AS	41/50	M+E	1 300 à 8 - 950 à 10	85	70 x 62 x 73	●	12 915
VC72 BS	41/50	M+E	1 300 à 8 - 950 à 10	85	70 x 62 x 73	●	14 310
VC82 ASE	55/70	M+E	1 800 à 8 - 1 500 à 10	94	75 x 69 x 76	●	13 995
VC85 BS	55/70	M+E	1 800 à 8 - 1 500 à 10	95	75 x 69 x 76	●	15 730
VE1500	60	M+E	1 500 à 10	107	748 x 732 x 827	●	16 325
VF21 AS	10	M+E	250 à 6	52	48 x 59 x 56	●	11 950
VF53 AS	22/30	M+E	730 à 10	98	67 x 79 x 74	●	16 265

Option : Projecteur 12 V – 30 W. Prix unitaire Euros HT: 183 €

Bagues d'adaptation bronze (du pas japonais au pas européen)										
Modèles	V25 A / V20 E	V20 ES	VC52 / VC72 AS	VC72 BS	VC82 ASE	VC85 BS	VF21 AS	VF53 AS	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
JIS 2" 1/2 à BSP Femelle 2" 1/2	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	●	190
JIS 3" à BSP Femelle 2" 1/2	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	●	285
JIS 3" 1/2 à BSP Femelle 4"	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	●	315

En option : Aspiraux, tuyaux de refoulement, lances incendie...

MOTOPOMPES HAUTE PRESSION - SÉRIE 5



Applications : Lutte contre l'incendie, nettoyage d'usines, de cuves, de citernes.

Modèles	Démarrage Manuel (M) Électrique (E)	Type	CV	Carburant	Autonomie	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
DEF 5213 BECE	M+E	Briggs & Stratton	13	essence	2h00	40,8	120	18 à 80	42,7	584 x 476 x 457	●	3 800
DEF 5210 YCE	M	Yanmar-GL70AE	10	diesel	2h10	48,0	92	18 à 60	66	605 x 600 x 492	●	6 195
DEF 5210 YECE	M+E	Yanmar-GL70AE	10	diesel	2h10	48,0	92	18 à 60	66	605 x 600 x 492	●	6 450

MOTOPOMPES TSURUMI - Moteurs ESSENCE HONDA



Applications : Épuisement d'eaux claires, chargées ou très chargées, chantiers, irrigation, inondations, protection incendie, vidange de fosses septiques, de lisier.

Eaux claires - Granulométrie : 2 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TEM 25 H	GX25	1,8	1h30	25	7,7	40	3,6 à 25	5,5	36 x 24 x 30	●	450
TEF 25 HA	GXH50	2,4	2h30	25	12,6	60	6 à 30	11,5	42 x 31 x 46	●	625

Eaux claires - Granulométrie : 5-7 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TET2 50H	GX120U1	4	2h10	50	35	30	23 à 15	23,3	47 x 36 x 35	●	525
TET2 50HA	GX120U1	4	2h10	50	35	30	23 à 15	23,3	47 x 36 x 35	●	570
TE4 80H	GX160U1	5,5	2h20	75	66	32	37 à 17	29,5	54 x 39 x 44	●	605
TE4 80HA	GX160U1	5,5	2h20	75	66	32	37 à 17	29,5	54 x 39 x 44	●	650
TE2 100 HA	GX240U1	8	3h15	100	108	28	60 à 16	49,5	65 x 47 x 62	●	1 550

Eaux chargées - SEMI TRASH - Granulométrie : 20 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TDS2 50H	GX120U1	4	2h10	50	47	23	40 à 10	21	48 x 36 x 44	●	645
TDS2 50HA	GX120U1	4	2h10	50	47	23	40 à 10	21	48 x 36 x 44	●	685
TDS2 80H	GX160U1	5,5	2h20	75	67	23	55 à 10	26	54 x 39 x 44	●	745
TDS2 80HA	GX160U1	5,5	2h20	75	67	23	55 à 10	26	54 x 39 x 44	●	800

Eaux très chargées - TRASH - Granulométrie : 25 - 35 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TED2 50HA	GX160U1	5,5	2h30	50	48	26	42 à 10	38,6	64 x 43 x 49	●	1 275
TED2 80HA	GX240U1	8	3h15	75	78	30	65 à 10	56	72 x 54 x 67	●	1 875
TED2 100HA	GX340U1	10	2h35	100	120	23	85 à 10	76,4	76 x 51 x 68	●	2 665

Eaux claires - HAUTE PRESSION - Granulométrie : 0,5 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TEF3 50 H	GX160U1	5,5	2h15	50	24	72	14 à 51	32	55 x 41 x 49	●	960
TEF3 50 HA	GX160U1	5,5	2h15	50	24	72	14 à 51	32	55 x 41 x 49	●	1 070
TEW2 50 HA	GX270	9	2h20	50	30	95	12 à 70	46	72 x 61 x 49	●	2 350

Ces modèles sont équipés d'un triple refoulement : 1 sortie en 40 mm et 2 en 25 mm.
Le modèle TEW2 50HA est équipé d'un démarrage électrique et d'une pompe bi-turbine.

Motopompes à membrane - Eaux très chargées - Granulométrie : 40 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	cv	Autonomie								
TD 300 HA	GX160U1	5,5	2h15	80	14,4	15	12 à 6	45	66 x 42 x 51	●	2 355

Modèles HA équipés en série d'une sécurité manque d'huile.
Toutes les motopompes sont livrées en carton individuel avec raccords à queue, colliers et crépine.

MOTOPOMPES TSURUMI - Moteurs **DIESEL** ROBIN

Applications : Épuisement d'eaux claires, chargées ou très chargées, chantiers, irrigation, inondations, protection incendie, vidange de fosses sceptiques, de lisier.

Eaux claires - Granulométrie: 5-7 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TE3 50 RD	DY232D	4,8	2h45	50	30	28	20 à 15	45	53 x 48 x 54	●	1 970
TE3 80 RD	DY232D	4,8	2h35	75	54	28	39 à 15	46,5	62 x 45 x 56	●	2 070
TE2 100 RD	DY272D	5,5	2h15	100	95	27	60 à 15	58	72 x 45 x 63	●	2 775

Eaux claires - HAUTE PRESSION - Granulométrie: 0,5 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TEF3 50RD	DY232D	4,8	2h40	50	24	70	12 à 50	34	55 x 41 x 49	●	2 270

Eaux très chargées - TRASH - Granulométrie: 25 - 35 mm											
Modèles	Moteur			Diamètre A/R (mm)	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (m)	Meilleur rendement (m³/h à m)	Poids (kg)	Dimensions (cm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
	Type	CV	Autonomie								
TED 50 RD	DY232D	4,8	2h35	50	50	28	40 à 10	42	64 x 44 x 56	●	2 550
TED 80 RD	DY272D	5,5	2h30	75	90	25	65 à 10	58	71 x 45 x 64	●	3 135
TED 100 RD	DY410D	8,5	2h10	100	120	23	60 à 15	94	82 x 52 x 67	●	4 650

Toutes les motopompes sont livrées en carton individuel avec raccords à queue, colliers et crépine.

Options

Chariot pour tous types de motopompes :

- Chariot brouette avec poignées horizontales: **262 €**
- Chariot universel caillebotis: **250 €**
- Chariot dévidoir rouge spécial incendie: **282 €**

MOTOPOMPES À MEMBRANE LIBELLULA

Applications : Stations d'épuration, fosses septiques, travaux public.

LIB							
Modèles	Moteurs	Asp./Ref.	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Dimensions (mm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
LIB 1/3"H	Honda GX160	DN80-3"	20	10	123 x 68 x 65	●	4 540

MOTOPOMPE À CABLE

Applications : Épuisement d'eaux de chantiers.

PAC							
Modèles	Moteurs	Asp./Ref.	Débit maxi (m³/h)	HMT maxi (m)	Dimensions (mm)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
PAC - PSP3 - 5	Honda GX160	DN80-3"	78	18	400 x 40 x 440	●	1 455

ACCESSOIRES

En complément de nos pompes, nous vous proposons les accessoires adaptés à votre usage.

Raccords type pompier - aluminium						
Diamètre	Sur la pompe	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Sur le tuyau	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
2 pouces	PS 1032 - 529	●	8,46	PS 1005 - 531	●	13,93
3 pouces	PS 1032 - 547	●	13,81	PS 1005 - 582	●	25,50
4 pouces	PS 1032 - 557	●	20,78	PS 1005 - 551	●	33,00

Tuyaux aplatis PVC - refoulement							
Diamètre	Référence	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	Prix/couronne 25m Euros (HT)	collier	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
2 pouces	Jamaica L 50 - 6,5b	●	4,58	93,98	Col 52x55	●	2,05
3 pouces	Jamaica L 75 - 5,5b	●	8,10	166,78	Col 74x79	●	2,05
4 pouces	Jamaica M 100 - 8b	●	15,59	297,16	Col 104x112	●	3,82
6 pouces	Jamaica M 150 - 4b	●	24,05	457,96	Col 149x161	●	5,92
8 pouces	Jamaica M 200 - 3b	●	38,17	727,15	Col 190x230	●	7,82

Les tuyaux sont vendus en couronnes de 25 et 50 m (100 m sur demande).

Tuyaux semi-rigides - aspiration / refoulement						
Diamètre	Référence	Délai	Prix/m Euros (HT)	collier	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
2 pouces	Florida 50 - 5,5b	●	6,39	Col 55x59	●	2,10
3 pouces	Luisiana 75 - 4b	●	11,71	Col 80x85	●	2,40
4 pouces	Luisiana 100 - 4b	●	17,57	Col 113x121	●	4,93
6 pouces	Luisiana 150 - 3,5b	●	36,39	Col 162x174	●	6,39

Les tuyaux sont vendus par multiple de 5 m.

Tuyaux aplatis type pompier munis de 2 demi-raccords sertis - refoulement					
Diamètre	Référence	Longueur (m)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)	
DN 25	MRFLEX43251320	20	●	143	
DN 25	MRFLEX43251340	40	●	228	
DN 45	MRFLEX43451120	20	●	151	
DN 45	MRFLEX43451140	40	●	252	
DN 70	MRFLEX43701120	20	●	211	
DN 70	MRFLEX43701140	40	●	351	

Les tuyaux sont vendus en couronnes de 20 m et 40 m.

Aspiraux légers avec raccords sertis				
Diamètre (mm)	Référence	Longueur (m)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
45	PP ASP 45-4	4	●	130
70	PP ASP 70-4	4	●	236

Flotteurs et Inserts en mousse		
Référence	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
Floteur CE2A	●	285
Insert Mousse	●	158

Platelage 2 flotteurs joints		
Référence	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
DMG7 plat acier 2F	●	714
DMG7 plat inox 2F	●	1 530

ACCESSOIRES

Fixation 2 flotteurs juxtaposés		
Référence	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
Étrier 355 aluminium	●	75
Étrier 355 inox	●	120

Kit d'aspiration pour motopompes flottantes		
Diamètre	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
2 pouces	●	214
3 pouces	●	191

Potences en acier zingué			
Description	Poids (kg)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
Embase, trémie, câble, manille compris	150	●	1 380

Coffrets électriques métal IP 55 avec arrêt d'urgence et poire de niveau fournie				
Référence	Puissance	Intensité	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
ADC1P 1,6 - 2,5	0,75 kW	1,6 - 2,5	●	566
ADC1P 2,5 - 4	1,5 kW	2,5 - 4	●	566
ADC1P 4 - 6,3	2,2 kW	4 - 6,3	●	566
ADC1P 6,3 - 10	4 kW	6,3 - 10	●	566
ADC1P 10 - 16	7,5 kW	10 - 16	●	566
ADC1P 14 - 20	9 kW	14 - 20	●	569
ADC1P 20 - 25	12,5 kW	20 - 25	●	590
ADC1P 22 - 32	15 kW	22 - 32	●	731
ADC1P 40 - 50	22 kW	40 - 50	●	890

Poires de niveaux			
Référence	Longueur du câble (m)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
OB-C10	10	●	38,20
OB-C20	20	●	57,30

Câbles spécifiques				
Référence	Utilisation	Longueur (m)	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
001-006-84	Pompes monophasées	10	●	110
001-TEG-31	Pompes triphasées jusqu'à 2,2 kW	20	●	150

Sonde détection humidité		
Description	Délai	Prix unitaire Euros (HT)
Détecteur d'eau dans le bac à huile Module électronique	●	425

De nombreux autres accessoires sont disponibles.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

DEVIS ET PROFORMA

L'offre de l'entreprise reste valable pendant la durée mentionnée dans celle-ci. L'offre de l'entreprise ne formera contrat qu'à compter de la signature d'une commande par le client.

ACCEPTATION DE LA COMMANDE

Toute commande passée par nos clients entraîne l'acceptation EXPRESS et SANS RÉSERVE de nos conditions générales de vente. Les conditions générales divergentes figurant sur le bon de commande de nos clients sont de convention express, NULLES et DE NUL EFFET. La commande engage l'acheteur par la seule signature du bon de commande; le vendeur dispose d'un délai de huit jours à compter de la réception du bon de commande pour l'accepter, son refus de contracter dans ledit délai ne pouvant donner lieu à indemnité au profit de l'acheteur. Toute commande passée par téléphone, donnera lieu à l'émission d'un Accusé de Réception de Commande adressé à l'acheteur qui peut dénoncer ou modifier sa commande dans un délai de trois jours ouvrables: passé ce délai la commande sera considérée comme confirmée et exécutable par le vendeur selon les termes de son Accusé de Réception de Commande.

CONDITIONS DE VENTE

Les catalogues, prospectus et tarifs édités et diffusés par le vendeur ne constituent pas des offres fermes et ne sont pas contractuels. Celui-ci se réserve le droit d'y apporter à tout instant, sans préavis, toute modification, tant en ce qui concerne les caractéristiques des modèles que leur prix.

DÉLAI

En principe, la plupart des produits présentés dans le catalogue-tarif sont disponibles sauf certains modèles de dimensions importantes et les livraisons peuvent intervenir dans un délai maximum de dix jours ouvrables. Les délais ne démarrent qu'à la réception de la commande signée par le client. Ces délais ne peuvent être respectés que dans la mesure où le vendeur est lui-même régulièrement approvisionné. En aucun cas de retard de livraison, il ne peut être réclamé des indemnités de retard.

PRIX

Les prix figurant dans ce tarif sont donnés à titre indicatif en Euros et hors TVA. Ils sont susceptibles de variation sans préavis, notamment en cas d'évolution des devises étrangères.

REPRISE DU MATÉRIEL

Aucun retour ne pourra être accepté sans l'accord express écrit de nos services, même en cas de garantie. Un abattement de 15 % sera déduit du prix de reprise en cas de retour de matériel neuf avant deux mois maximum à compter de la date de la facture. Une moins-value supplémentaire pourra être appliquée en cas de re-conditionnement nécessaire pour la remise en rayon du matériel retourné.

CONDITIONS DE PAIEMENT

Sauf accord express du Service financier, la première commande est payable au comptant avant expédition et sans escompte. Les prix de ce tarif sont établis pour des règlements par LCR sans acceptation à 45 jours fin de mois. Aucun escompte ne sera accordé en cas de règlement anticipé. Sur nos accusés de réception nos prix et nos délais ne sont donnés qu'à titre indicatif. Tout report ou défaut de paiement d'une facture, à l'échéance précisée sur celle-ci, entraîne de plein droit en application de la loi 92.1442 du 31/12/92, une facture d'agios calculée au taux à 1,5 fois le taux de l'intérêt légal. Toutes commandes de pièces détachées pour un montant inférieur à 150 Euros sont payables au comptant à la commande.

La contestation d'une partie des équipements livrés n'autorise pas le client à ne pas s'acquitter des sommes dues aux titres des équipements non contestés.

EXPÉDITION

De convention express la livraison est réputée faite dans les magasins du vendeur. Dans ces conditions les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur, même en cas de franco. Il appartient donc à l'acheteur, dans tous les cas, de vérifier les marchandises à l'arrivée de l'expédition chez lui et, le cas échéant, de mentionner les réserves qui s'imposent sur le bon de livraison qu'il devra ensuite confirmer par lettre recommandée avec accusé de réception auprès du transporteur. (Seul un descriptif détaillé et précis sera pris en compte).

Les expéditions de matériels neufs se font franco de port et d'emballage en France métropolitaine pour toute commande au moins égale à 700 Euros net HT. Pour toute commande inférieure à ce montant un forfait de participation et d'expédition de 50 Euros net HT sera facturé. Les expéditions de pièces détachées seront facturées au coût réel de la Poste. Pour toutes les commandes: les frais de port EXPRESS restent à la charge de l'acheteur. En outre, pour toute commande d'un montant inférieur à 60 Euros HT, un forfait supplémentaire de traitement de la facture de 10 Euros HT sera facturé.

Dans le cas de livraison en franco, nous gardons la liberté du choix des transporteurs.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le transfert de propriété au profit de l'acheteur ne sera effectif qu'après paiement intégral du prix par celui-ci, et ce, même en cas de procédure collective. De la clause de réserve de propriété, il ressort que l'acheteur est dans la situation d'un simple détenteur de marchandise, tenu d'informer les tiers de cette situation et devant assurer lesdites marchandises placées sous sa responsabilité, tant que le paiement intégral n'est pas effectué.

En aucun cas, l'entreprise ne pourra voir sa responsabilité engagée pour pertes et dommages indirects et immatériels, notamment perte d'exploitation, de production, d'utilisation, surcoûts de fonctionnement et de réclamation de tiers. Les parties conviennent dans tous les cas que la responsabilité qui pourrait découler pour elles d'un manquement quelconque à l'une ou l'autre de leurs obligations sera limitée à la réparation des dommages matériels et directs prévisibles lors de la signature du contrat, et ne saurait dépasser un montant égal à cinq pour cent (5 %) du montant HT du contrat, toutes causes confondues.

GARANTIE

La garantie est d'un an à dater de la livraison contre tous vices de construction. Seuls nos services ou un représentant dûment habilité sont aptes à juger si la garantie est applicable et après retour du matériel en notre atelier. Cette garantie ne s'applique pas dans le cas de détérioration due à un emploi anormal comme par exemple: marche à sec, gel, branchement électrique incorrect, dégâts causés par la foudre, non-respect des instructions d'utilisation... Notre responsabilité se limite au remplacement des pièces reconnues par nous défectueuses sans qu'aucune indemnité puisse être réclamée. Les frais de dépose, DE PORT ALLER ET RETOUR et de repose sont exclus de garantie. Notre responsabilité après livraison est couverte par une assurance responsabilité civile à concurrence de 2 millions d'euros. Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. C'est au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

LOI APPLICABLE - CLAUSE ATTRIBUTIVE DE COMPÉTENCE

Le contrat de vente sera exclusivement régi par la loi française. Tout litige non réglé à l'amiable qui pourrait résulter de l'interprétation de l'une des clauses ci-dessus ou de la vente elle-même, sera de convention express soumise au tribunal de commerce d'Aix-en-Provence.



CE2A – Compagnie Européenne Afrique Asie
Venel'tech – 994 route de la Gare
Bât B1 – 13770 Venelles
T. +33(0) 442 540 876 – F. +33(0) 442 540 967
france@ce2a.com – export@ce2a.com - www.ce2a-tsurumi.com