

TOPSELLERS

TRANSVASER – MAIS EN TOUTE SÉCURITÉ



La sécurité est de rigueur

Il est absolument interdit de transvaser des liquides dangereux en les versant directement. Même une trémie ne suffit pas à répondre aux consignes de sécurité requises.

- ▶ Risque d'accident accru par glissement sur surfaces souillées.
- ▶ Maladies cutanées ou intoxications provoquées par les produits chimiques renversés.
- ▶ Dangers pour la santé engendrés par les vapeurs toxiques.

La sécurité est de rigueur lors du transvasement – Il en va de votre protection personnelle !
L'achat d'une pompe idoine pour le transvasement de liquides dangereux constitue donc un investissement dans la santé et la sécurité de votre personnel, investissement rapidement rentabilisé.

AccuOne/EnergyOne | Flexibilité – Sécurité – Confort

La pompe vide-fût AccuOne, exploitée par accumulateur, dotée du nouveau système hybride unique, offre flexibilité puisqu'elle permet de travailler indépendamment du réseau électrique. L'accumulateur lithium-ion léger et puissant, de la nouvelle génération, sans effet mémoire, avec fonction d'arrêt automatique avant la décharge totale.

- ▶ Débit max. par chargement d'accumulateur: 600 litres
- ▶ Excellente résistance aux produits chimiques
- ▶ Au choix avec accumulateur ou bloc d'alimentation disponible en option



La pompe vide-fût EnergyOne, fonctionnant sur secteur, dotée du nouveau système hybride unique, offre flexibilité puisqu'elle permet de travailler indépendamment du chargement de l'accumulateur.

- ▶ Durée de transvasement illimitée
- ▶ Excellente résistance aux produits chimiques
- ▶ Au choix avec bloc d'alimentation ou accumulateur disponible en option



- ▶ **Système hybride unique – Accumulateur et bloc d'alimentation interchangeables**
- ▶ **Accumulateur de réserve disponible en option**
- ▶ **Entraînement facile à débrancher**
- ▶ **Pupitre tactile pour dosage précis**
- ▶ **Vidage intégral et débit élevé**

AccuOne avec accumulateur		
Profondeur d'immersion mm	Tarif €	Réf.
500		5900-1050
700		5900-1070
1000		5900-1100

EnergyOne avec bloc d'alimentation		
Profondeur d'immersion mm	Tarif €	Réf.
500		5900-2050
700		5900-2070
1000		5900-2100

Pompe à main OTAL® | pour tous les récipients courants sur le marché

- ▶ Pompe très compacte, à faible encombrement
- ▶ Bon débit
- ▶ Avec bouchons universels en PVC souple, pour cols de réservoirs de diamètre 30 – 70 cm
- ▶ **Avec tubes de refoulement en PP** résistants aux acides et alcalis doux.
- ▶ **Avec tubes de refoulement en PVDF** conçus spécialement pour les acides et alcalis, pas pour les acides et alcalis fortement oxydants.
- ▶ **Avec tubes de refoulement en inox** pour les liquides inflammables de la classe AIII.

	Débit l/min	Tube ø mm	Profondeur d'immersion cm	Tarif €	Réf.
en PP	26	18	70		5005-1800
en PP	20	15	70		5005-1500
en PP	14	12	70		5005-1200
en PVDF	20	16	70		5005-3000
en inox (V2A)	26	18	90		5005-4000
en PP ; flexible d'écoulement et robinet PVDF	12	10	70		5005-6000
en PP ; pompe miniature	4	10	45		5005-1000



Pompes à pied OTAL® | performantes, conviviales, robustes, pour l'industrie

- ▶ Manipulation simple : Les deux mains sont libres pour le transvasement
- ▶ Fort débit grâce à la pédale à soufflet grand volume
- ▶ Avec bouchons universels en PVC souple, pour cols de réservoirs de diamètre 30 – 70 cm
- ▶ **Avec tubes de refoulement en PP** résistants aux acides et alcalis doux.
- ▶ **Avec tubes de refoulement en PVDF** conçus spécialement pour les acides et alcalis, pas pour les acides et alcalis fortement oxydants.
- ▶ **Avec tubes de refoulement en inox** pour les liquides inflammables de la classe AIII.

	Débit l/min	Tube ø mm	Profondeur d'immersion cm	Tarif €	Réf.
en PP	30	22	90		5000-2200
en PP	26	18	70		5000-1800
en PP	20	15	70		5000-1500
en PP ; flexible d'écoulement et robinet PVDF	12	10	70		5000-3012
en PVDF	20	16	70		5000-4016
en inox (V2A)	26	18	90		5000-5018



Pompe pour bidon Pump-it® | solide, facile à manipuler

Les pompes pour bidon sont conçues pour un vidage propre et rapide des bidons et petits fûts de 60l au maximum. Le piston à main génère une surpression qui pousse le liquide en dehors du bidon. Pump-it® est adapté aux acides et alcalis doux et aux substances prétrouchemiques. Veuillez tenir compte des détails concernant la résistance aux produits chimiques. Pas pour l'acide chlorhydrique !

Set de raccords filetés pour pompe pour bidon Pump-it® : vous trouverez les raccords du set à la page suivante, signalés par un astérisque (*).

- ▶ Pièces en contact avec le milieu en PP, PE et Viton®
- ▶ Pour les liquides ayant une viscosité max. de 500 mPas à 20 °C
- ▶ Filetage de la pompe adapté à celui du récipient 64 mm Ø (BSI)
- ▶ Raccord fileté disponible pour tous les filetages de récipient courants
- ▶ Distribution précise, arrête de couler immédiatement
- ▶ Tube de refoulement réglable en continu pour un vidage intégral

Matériau	Profondeur d'immersion cm	Débit l/min	Tarif €	Réf.
PP/FPM	100	8		5201-1000
Kit d'adaptateur Pump-it®				5201-0030



Pompes vide-fût PP | qualité industrielle solide

- ▶ Deux modèles disponibles :
 - ① avec coude d'écoulement rigide
 - ② avec flexible d'écoulement souple en PVC et robinet
- ▶ Tube immergé Ø 32 mm
- ▶ Débit max. : env. 12 l/min
- ▶ Pour les fûts et citernes de 60 à 1000 litres
- ▶ Le raccord fileté permet de fixer de manière fiable la pompe dans le fût. Profondeur d'immersion de la pompe réglable en continu, ce qui assure un vidage intégral.



Pompe vide-fût en PP avec coude d'écoulement				
Profondeur d'immersion cm	Longueur totale cm	Débit/Course ml	Tarif €	Réf.
500	595	200		5600-0501
650	740	230		5600-0651
800	895	260		5600-0801
1000	1090	300		5600-1001
1250	1340	300		5600-1251
1500	1590	300		5600-1501
avec flexible d'écoulement 1,25 m et robinet				
500	595	200		5600-0502
650	740	230		5600-0652
800	895	260		5600-0802
1000	1090	300		5600-1002
1250	1340	300		5600-1252
1500	1590	300		5600-1502

Pompe vide-fût ultra pure PTFE | pour le transvasement de liquides ultrapurs

Le PTFE ayant une excellente résistance aux produits chimiques, il est donc possible de transvaser des liquides qui attaquent les matériaux conventionnels, tels que le PP ou le PVC (sauf fluor élémentaire). Tenir compte de la résistance aux produits chimiques !

- ▶ Coude d'écoulement rigide avec robinet en PTFE
- ▶ Avec flexible d'écoulement en PTFE, longueur 1,2 m et robinet en PVDF
- ▶ Raccords filetés pour les récipients courants sur le marché
- ▶ Toutes les vannes sont en PTFE massif
- ▶ Qualité sans failles



Modèle	Profondeur d'immersion cm	Tube ø mm	Débit/Course ml	Tarif €	Réf.
Coude de sortie	600	32	270		5606-0600
Coude de sortie	950	32	400		5606-1000
Flexible d'écoulement	600	32	270		5606-0601
Flexible d'écoulement	950	32	400		5606-1001

Raccords filetés



Empêche la charge électrostatique par l'emploi du lot antistatique. Pour le transvasement sûr de liquides facilement inflammables. Pour réservoirs avec filetage acier fin R2".



Raccord fileté en PP pour maintien sûr dans le fût en trois modèles de filetages. Pour le transvasement de liquides non inflammables.



Filetage de réservoir pour la fixation de la pompe vide-fût sur la paroi du réservoir ou dans les bouchons à vis à col large. Le filetage 2" est fixé de l'intérieur avec le contre-écrou 2" (orifice de montage dans le réservoir 60 mm).



Filetage de fût acier R2", vanne anti-retour avec raccord 1/8". Laiton nickelé, joints en FKM.



Bouchon de fût en PVC, composé de deux pièces, pour une utilisation variable pour orifices de diamètre 40 – 70 mm.

	Tarif €	Réf.
① Raccord fileté laiton filetage acier fin R2"		5601-0100
② Raccord fileté PP Filetage acier fin R2"		5600-3130
Raccord Mauser 2", filet à pas gross, int.		5600-3170
Raccord Tri-Sure®, filet à pas gross, int.		5600-3180
③ Filetage de réservoir pour Ø 59,5 mm		5600-3140
④ Raccord fileté étanche aux gaz filetage acier fin R2"		5601-0130
⑤ Bouchons de fût PVC pour ouverture 3/4" – 2"		5600-3150

Adaptateur fileté PP

externe	externe	interne	interne	Couleur	Tarif €	Réf.
Adaptateurs externes/internes						
	Tri-Sure®	2" BSP		orange		0600-1006
	Mauser	2" BSP		bleu		0600-1010
	Tri-Sure®	Mauser		rouge		0600-1011
	Mauser	Tri-Sure®		bordeaux		0600-1012
	US-Fass	2" BSP		argent		0600-1007
	61 mm	2" BSP		gris		0600-1008
	61 mm	3" coarse		naturel		0600-1009
*	64 mm (BSI)	DIN 60		noir		0600-1014
*	64 mm (BSI)	DIN 51		noir		0600-1016
	64 mm (BSI)	DIN 61		jaune/bleu		0600-1013
	64 mm (BSI)	DIN 71		brun/bleu		0600-1001

Ces raccords filetés permettent de visser de manière fiable des pompes ou des filets de pompes vide-fût aux récipients. La combinaison de raccords apporte le bon assemblage.

externe	externe	interne	interne	Couleur	Tarif €	Réf.
Adaptateurs interior/interior						
	double filetage, 35 mm	2" BSP		noir		0600-2004
	aussi pour bidon en fer blanc					
	51 mm	2" BSP		vert		0600-2005
	61 mm	2" BSP		jaune		0600-2001
	64 mm	2" BSP		blanc		0600-2006
	71 mm	2" BSP		brun		0600-1003
Adaptateurs externes/externes						
61 mm	Tri-Sure®			noir		0600-3006
61 mm	2" BSP			noir		0600-3007
*	2" coarse M.	64 mm (BSI)		vert		0600-3004
*	2" coarse Tri-Sure®	64 mm (BSI)		brun		0600-3002
*	2" BSP	64 mm (BSI)		bleu		0600-3003
Kit d'adaptateur fileté PP (0600-1006, -1010, -2001 und -2002)						0600-3010

Pompe à solvant Mini

Mini est une pompe à main pour solvants d'une qualité exceptionnelle parfaitement adaptée aux flacons, bidons et autres petits récipients d'env. 10 litres au max. Pour le transvasement et le dosage fiables de solvants et liquides facilement inflammables.

- ▶ Idéal pour les récipients de 1 à 5 l
- ▶ Filet de raccordement GL 45
- ▶ Adaptateurs pour filetages S 40, GL 38 et GL 32 disponibles en option
- ▶ Pièces en contact avec le milieu en PTFE et inox (1.4301, 1.4404)
- ▶ Flexible PTFE (6 x 8 mm) 0,4 m
- ▶ Y compris câble de mise à la terre 2 m

Matériau	Capacité de convoyage l/min	Raccord fileté	Tarif €	Réf.
Inox/PTFE	1,8	GL 45		5603-4000



Pompe à solvant à commande manuelle

Pompe à solvant à commande manuelle pour prélèvement stérile de solvants et arômes organiques.

Pour réservoirs jusqu'à 60 l. La pompe est hermétique et peut être verrouillée par deux robinets à bille.

- ▶ Pièces en contact avec le milieu en inox et PTFE
- ▶ Coude d'écoulement rigide avec robinet en inox et PTFE



La pompe à solvant pour bidon en fer blanc s'adapte sur des fermetures à soufflet.



	Débit l/min	Raccord fileté	Profondeur d'immersion cm	Tarif €	Réf.
Pompe à solvant, commande manuelle	10	2" fin	max. 60		5603-1000
Pompe à solvant pour bidon en fer blanc	10	Soufflet	max. 60		5603-2000
Lot antistatique pour éviter la charge électrostatique					5602-1000



Pompe à solvant, commande à pied

Pour le transvasement de liquides ultrapurs. Toutes les pièces en contact avec le milieu sont en inox et PTFE. Le raccord fileté au fût et le robinet permettent de fermer hermétiquement le récipient et la pompe et d'éviter ainsi toute fuite des vapeurs indésirables après le transvasement.

- ▶ Tube immergé réglable en continu sur toute la profondeur du fût – vidage intégral
- ▶ Pour les fûts de 220 litres au maximum
- ▶ Accessoires : raccords filetés pour les récipients courants sur le marché
- ▶ Raccord à clip pour brancher et débrancher rapidement le flexible à air

	Débit l/min	Raccord fileté	Profondeur d'immersion cm	Tarif €	Réf.
avec coude d'écoulement rigide	30	2" fin	max. 95		5603-1100
avec flexible d'écoulement	30	2" fin	max. 95		5603-3000
Lot antistatique pour éviter la charge électrostatique					5602-1000



Pompe vide-fût inox | pour les liquides inflammables

Etant conductrice, la pompe vide-fût satisfait avec le lot antistatique les exigences en matière de manipulation de liquides inflammables.

Pas pour l'acétone !

- ▶ Débit tributaire de la course : env. de 9 à 22 l/min.

	Profondeur d'immersion cm	Longueur totale cm	Débit/Course ml	Tarif €	Réf.
avec coude d'écoulement rigide	360	475	220		5601-0400
avec coude d'écoulement rigide	570	685	350		5601-0500
avec coude d'écoulement rigide	910	1030	560		5601-0800
avec flexible d'écoulement	360	475	220		5601-0401
avec flexible d'écoulement	570	685	350		5601-0501
avec flexible d'écoulement	910	1030	560		5601-0801
Lot antistatique pour éviter la charge électrostatique					5602-1000

