

TOPSELLERS

ABFÜLLEN – ABER SICHER!



Sicherheit ist oberstes Gebot

Gefährliche Flüssigkeiten dürfen niemals durch direktes Ausgießen abgefüllt werden. Auch die Verwendung eines Trichters führt beim Abfüllen von gefährlichen Flüssigkeiten nicht zur erforderlichen Sicherheit.

- ▶ Erhöhte Unfallgefahr durch Ausrutschen auf verschmutzten Flächen.
- ▶ Hautkrankheiten oder Vergiftungen durch verschüttete Chemikalien.
- ▶ Gesundheitsgefährdung durch schädliche Dämpfe.

Der Sicherheit beim Abfüllen sollte oberste Priorität eingeräumt werden – zu Ihrem persönlichen Schutz! Die Anschaffung einer geeigneten Pumpe zum Abfüllen von gefährlichen Flüssigkeiten ist also eine Investition in die Sicherheit und Gesundheit Ihrer Mitarbeiter, die sich schon nach kurzer Zeit bezahlt macht.

AccuOne/EnergyOne | die neue Art der Flexibilität

Die akkubetriebene Fasspumpe AccuOne, mit neuem und einzigartigem Hybrid-System – volle Flexibilität und Unabhängigkeit vom Stromnetz. Leichter, leistungsstarker Akku mit modernster Lithium-Ionen-Technologie, ohne Memory-Effekt. Auto-Stop-Funktion vor Tiefentladung.

- ▶ Wechselakku erhältlich
- ▶ Bis zu 600 Liter Fördermenge pro Akkuladung
- ▶ Hervorragende chemische Beständigkeit
- ▶ Wahlweise mit Akku oder mit als Zubehör erhältlichem Netzteil einsetzbar



AccuOne mit Akku, festem Auslaufbogen und Ladegerät		
Tauchrohrlänge mm	Stückpreis	Artikel-Nr.
500		5900-1050
700		5900-1070
1000		5900-1100

Die netzbetriebene Fasspumpe EnergyOne, mit neuem und einzigartigem Hybrid-System, bietet volle Flexibilität und Unabhängigkeit von Akkuladung.

- ▶ Unbegrenzte Abfülldauer
- ▶ Hervorragende chemische Beständigkeit
- ▶ Wahlweise mit Netzteil oder mit als Zubehör erhältlichem Akku einsetzbar



EnergyOne mit Netzteil und festem Auslaufbogen		
Tauchrohrlänge mm	Stückpreis	Artikel-Nr.
500		5900-2050
700		5900-2070
1000		5900-2100



- ▶ **Einzigartiges Hybrid-System – Akku und Netzteil austauschbar**
- ▶ **Wechselakku erhältlich**
- ▶ **Antriebseinheit leicht abkoppelbar**
- ▶ **TouchPanel für präzise Dosierung**
- ▶ **Sehr gute Restentleerung und Förderleistung**

OTAL®-Handpumpen | passen auf jeden handelsüblichen Behälter

- ▶ Besonders kompakte, platzsparende Pumpe
- ▶ Gute Förderleistung
- ▶ Mit Universal-Stopfen, für Behälteröffnungen von 30 – 70 mm Ø
- ▶ **Förderrohre aus PP** beständig gegen schwache Säuren, Laugen und Reiniger.
- ▶ **Förderrohre aus PVDF** für Säuren und Laugen, nicht für stark oxydierende Säuren und Laugen. Beständig gegen Chlorbleichlauge.
- ▶ **Förderrohre aus Edelstahl** für schwer entzündliche Flüssigkeiten der Gefahrenklasse AIII (VbF).



Ausführung	Förderleistung l/min	Rohr-Ø mm	Eintauchtiefe cm	Stückpreis	Artikel-Nr.
Förderrohr aus PP	26	18	70		5005-1800
Förderrohr aus PP	20	15	70		5005-1500
Förderrohr aus PP	14	12	70		5005-1200
Förderrohr aus PVDF	20	16	70		5005-3000
Förderrohr aus V2A	26	18	90		5005-4000
Förderrohr aus PP, Auslaufschlauch PVC	12	10	70		5005-6000
OTAL-Minipumpe mit Förderrohr aus PP	4	10	45		5005-1000

OTAL®-Fußpumpen | große Leistung, bequem, robust, für industriellen Einsatz

- ▶ Sehr gute Förderleistung (großvolumiger Fuß-Tretbalg)
- ▶ Mit Universal-Stopfen, für Behälteröffnungen von 30 – 70 mm Ø
- ▶ **Förderrohre aus PP** beständig gegen schwache Säuren, Laugen und Reiniger.
- ▶ **Förderrohre aus PVDF** für Säuren und Laugen, nicht für stark oxydierende Säuren und Laugen. Beständig gegen Chlorbleichlauge.
- ▶ **Förderrohre aus Edelstahl** für schwer entzündliche Flüssigkeiten der Gefahrenklasse AIII (VbF).



Ausführung	Förderleistung l/min	Rohr-Ø mm	Eintauchtiefe cm	Stückpreis	Artikel-Nr.
Förderrohr aus PP	30	22	90		5000-2200
Förderrohr aus PP	26	18	70		5000-1800
Förderrohr aus PP	20	15	70		5000-1500
Förderrohr aus PP, Auslaufschlauch PVC	12	10	70		5000-3012
Förderrohr aus PVDF	20	16	70		5000-4016
Förderrohr aus V2A	26	18	90		5000-5018

Pump-it® Kanisterpumpe | robust, einfache Handhabung

Pump-it® Kanisterpumpen für die rasche und saubere Entleerung von Kanistern und kleinen Fässern bis 60l. Pump-it® ist für schwache Säuren, Laugen und petrochemische Stoffe geeignet. Bitte detaillierte Angaben zur chemischen Beständigkeit beachten. Nicht für Salzsäure geeignet!

Gewinde-Adapter-Set für Pump-it® Kanisterpumpe: Sie finden die zum Set gehörenden Adapter auf der nächsten Seite mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- ▶ Mediumsberührte Teile aus PP, PE und FPM
- ▶ Für Flüssigkeiten bis zu einer Viskosität von 500 mPas bei 20 °C
- ▶ Pumpengewinde passend für Behältergewinde 64 mm Ø (BSI)
- ▶ Gewinde-Adapter für alle gängigen Behältergewinde lieferbar
- ▶ Exakte Dosierung, kein Nachlaufen
- ▶ Vollständige Behälterentleerung dank stufenlos längenverstellbarem Förderrohr



Material	Eintauchtiefe cm	Förderleistung l/min.	Stückpreis	Artikel-Nr.
PP/FPM	100	ca. 8		5201-1000
Adapterset für Pump-it®				5201-0030

Fasspumpe PP | robuste Industriequalität

- ▶ Zwei Ausführungen lieferbar:
 - ① mit starrem Auslaufbogen
 - ② mit flexiblem Auslaufschlauch aus PVC, Länge 1,25 m und Hahn
- ▶ Gute chemische Beständigkeit (Säuren, Laugen)
- ▶ Dichtungen aus PTFE
- ▶ Tauchrohr Ø 32 mm
- ▶ Förderleistung bis ca. 12 l/min
- ▶ Für Fässer und Tanks von 60 – 1000 Liter
- ▶ Fassverschraubung als Zubehör



Fasspumpe PP mit Auslaufbogen				
Eintauchtiefe mm	Gesamtlänge mm	Fördermenge/Hub ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
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
Fasspumpe PP mit Auslaufschlauch 1,25 m und Hahn				
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

Fasspumpe Ultrarein aus PTFE | für das Abfüllen hochreiner Flüssigkeiten

Durch die chemische Beständigkeit der mediumsberührten Werkstoffe PTFE und FEP können auch Flüssigkeiten abgefüllt werden, die herkömmliche Werkstoffe wie PP oder PVC angreifen (außer elementarem Fluor). Der Absperrhahn verhindert den Austritt gesundheitsgefährdender Dämpfe und Nachtropfen von Flüssigkeit.

- ▶ Fester Auslaufbogen mit Absperrhahn aus PTFE
- ▶ Flexibler Auslaufschlauch aus PTFE, Hahn PVDF
- ▶ Fassverschraubungen für handelsübliche Gebinde
- ▶ Eintauchtiefe 60 cm oder 95 cm
- ▶ Alle Ventile sind aus massivem PTFE gefertigt
- ▶ Spitzenqualität – 2 Jahre Garantie



Ausführung	Eintauchtiefe mm	Tauchrohr Ø mm	Fördermenge pro Hub ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
mit festem Auslaufbogen	600	32	270		5606-0600
mit festem Auslaufbogen	950	32	400		5606-1000
mit Auslaufschlauch	600	32	270		5606-0601
mit Auslaufschlauch	950	32	400		5606-1001

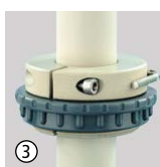
Fassverschraubungen/Stopfen



Fassverschraubung Messing vernickelt. Verhindert elektrostatische Aufladung in Verbindung mit Antistatik-Set. Für Behälter mit R2" Stahl-Feingewinde innen.



Fassverschraubung PP für sicheren Halt im Fass in drei verschiedenen Gewindeausführungen. Für das Abfüllen nicht brennbarer Flüssigkeiten.



Behälter-Verschraubung zur Befestigung der Pumpe in der Behälterwandung oder weithalsigen Schraubverschlüssen. Verschraubung 2" mit Kontermutter 2". Montagebohrung 60 mm.



Fassverschraubung gasdicht, R2" Stahl-fassgewinde, Rückschlagventil mit Anschluss 1/8". Messing vernickelt, Dichtungen aus FPM.



Fass-Stopfen aus PVC. Durch mehr Halt im Fass wird mit diesem universellen Adapter das Abfüllen noch einfacher und sicherer. Für Öffnungen von 40 – 70 mm Durchmesser.

	Stückpreis	Artikel-Nr.
① Fassverschraubung Messing R2" Stahl-Feingewinde, innen		5601-0100
② Fassverschraubungen aus PP R2" Stahl-Feingewinde, innen		5600-3130
Mauser 2" Grobgewinde, innen		5600-3170
Tri-Sure® Grobgewinde, innen		5600-3180
③ Behälter-Verschraubung f. Behälteröffnungen 59,5 mm		5600-3140
④ Fassverschraubung gasdicht R2" Stahl-Feingewinde, innen		5601-0130
⑤ Fass-Stopfen PVC für 40 – 70 mm Öffnungs-Ø		5600-3150

Gewindeadapter | aus PP

außen	außen	innen	innen	Farbe	Stückpreis	Artikel-Nr.
Adapter außen/innen						
	Tri-Sure®	2" BSP		orange		0600-1006
	Mauser	2" BSP		blau		0600-1010
	Tri-Sure®	Mauser		rot		0600-1011
	Mauser	Tri-Sure®		bordeaux		0600-1012
	US-Fass	2" BSP		silber		0600-1007
	61 mm	2" BSP		grau		0600-1008
	61 mm	3" grob		natur		0600-1009
*	64mm (BSI)	DIN 60		schwarz		0600-1014
*	64mm (BSI)	DIN 51		schwarz		0600-1016
	64mm (BSI)	DIN 61		gelb/blau		0600-1013
	64mm (BSI)	DIN 71		braun/blau		0600-1001

außen	außen	innen	innen	Farbe	Stückpreis	Artikel-Nr.
Adapter innen/innen						
	zweigängig, 35 mm		2" BSP	schwarz		0600-2004
	auch als Adapter für Weißblechkanister m. Balgverschluss					
	51 mm		2" BSP	grün		0600-2005
	61 mm		2" BSP	gelb		0600-2001
	64 mm		2" BSP	weiß		0600-2006
	71 mm		2" BSP	braun		0600-1003
Adapter außen/außen						
61 mm	Tri-Sure®			gelb/schw.		0600-3006
61 mm	2" BSP			schwarz		0600-3007
* 2" grob M.	64mm (BSI)			grün		0600-3004
* 2" grob Tri-Sure®	64mm (BSI)			braun		0600-3002
* 2" BSP	64mm (BSI)			blau		0600-3003
Adapterset, bestehend aus 0600-1006, -1010, -2001 und -2002						0600-3010

Mit diesen Gewindeadaptern lassen sich Pumpen oder Verschraubungen für Fasspumpen sicher mit Behältern verschrauben. Die Kombination von Adaptern sorgt für die richtige Verbindung.

Lösemittelpumpe Mini | hochreines Abfüllen

Die Lösemittelpumpe Mini ist eine äußerst hochwertige Handpumpe für Kleingebinde wie Flaschen, Kanister und Behälter bis ca. 10 Liter. Für sicheres Abfüllen und Dosieren von Lösemitteln und leichtentzündlichen Flüssigkeiten.

- ▶ Ideal für Gebinde 1 – 5 l
- ▶ Anschlussgewinde GL 45
- ▶ Adapter auf S 40, GL 38 und GL 32 erhältlich
- ▶ Mediumsberührte Teile PTFE/Edelstahl (1.4301, 1.4404)
- ▶ PTFE-Schlauch (6 x 8 mm) 0,4 m
- ▶ Inklusive Erdungskabel 2 m



Material	Förderleistung ca. l/min	Gewinde	Stückpreis	Artikel-Nr.
Edelstahl/PTFE	1,8	GL 45		5603-4000

Lösemittelpumpe für Handbetrieb

Für kontaminationsfreie Entnahme organischer Lösemittel und Aromastoffe. Für Behälter bis 60 l. Die Pumpe ist gasdicht und komplett absperrbar mit zwei Kugelhähnen.

- ▶ Mediumsberührte Teile Edelstahl und PTFE
- ▶ Beim Abfüllen von brennbaren Flüssigkeiten Antistatik-Set verwenden!



Auch für Weißblechkanister mit Balgverschluss!



Ausführung	Förderleistung max. l/min	Anschlussgewinde	Eintauchtiefe cm	Stückpreis	Artikel-Nr.
für Handbetrieb	10	2" fein	max. 60		5603-1000
für Weißblechkanister	10	Balganschluss	max. 60		5603-2000
Antistatik-Set zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung					5602-1000

Lösemittelpumpe für Fußbetrieb

Für das Abfüllen von hochreinen Flüssigkeiten. Mediumsberührte Teile: Edelstahl und PTFE. Durch die Fassverschraubung und den Absperrhahn können Gebinde und Pumpe hermetisch verschlossen werden.

- ▶ Fester Auslaufbogen oder Auslaufschlauch mit Absperrhahn aus Edelstahl/PTFE

- ▶ Tauchrohr auf Fasshöhe stufenlos einstellbar
- ▶ Für Fässer bis 220 Liter
- ▶ Fassverschraubungen für handelsübliche Behälter als Zubehör
- ▶ Clip-Anschluss zum schnellen An- und Abstecken des Luftschlauchs

Ausführung	Förderleistung max. l/min	Anschlussgewinde	Eintauchtiefe cm	Stückpreis	Artikel-Nr.
mit festem Auslaufbogen	30	2" fein	max. 95		5603-1100
mit Auslaufschlauch	30	2" fein	max. 95		5603-3000
Antistatik-Set zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung					5602-1000



Fasspumpe Edelstahl | die Pumpe für brennbare Flüssigkeiten

Elektrisch leitfähige Pumpe, erfüllt somit in Verbindung mit Antistatik-Set die Anforderungen beim Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten. PTFE-Dichtungen. Nicht für Aceton geeignet!

- ▶ Mit Auslaufschlauch/Absperrhahn aus Edelstahl oder mit abschraubbarem Auslaufbogen
- ▶ Pumpleistung je nach Pumpenlänge ca. 9 bis 22 l/min.

Ausführung	Eintauchtiefe mm	Gesamtlänge mm	Fördermenge/Hub ml	Stückpreis	Artikel-Nr.
mit Auslaufbogen	360	475	220		5601-0400
mit Auslaufbogen	570	685	350		5601-0500
mit Auslaufbogen	910	1030	560		5601-0800
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	360	475	220		5601-0401
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	570	685	350		5601-0501
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	910	1030	560		5601-0801
Antistatik-Set zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung					5602-1000

