

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.

NEU!

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	Artikel-Nr.	
500	5900-1050	N4
700	5900-1070	N4
1000	5900-1100	N4

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	Artikel-Nr.	
500	5900-2050	N4
700	5900-2070	N4
1000	5900-2100	N4



- ▶ **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	Artikel-Nr.
Förderrohr aus PP	26	18	70	5005-1800 N4
Förderrohr aus PP	20	15	70	5005-1500 N4
Förderrohr aus PP	14	12	70	5005-1200 N4
Förderrohr aus PVDF	20	16	70	5005-3000 N4
Förderrohr aus V2A	26	18	90	5005-4000 N4
Förderrohr aus PP, Auslaufschlauch PVC	12	10	70	5005-6000 N4
OTAL-Minipumpe mit Förderrohr aus PP	4	10	45	5005-1000 N4

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	Artikel-Nr.
Förderrohr aus PP	30	22	90	5000-2200 N4
Förderrohr aus PP	26	18	70	5000-1800 N4
Förderrohr aus PP	20	15	70	5000-1500 N4
Förderrohr aus PP, Auslaufschlauch PVC	12	10	70	5000-3012 N4
Förderrohr aus PVDF	20	16	70	5000-4016 N4
Förderrohr aus V2A	26	18	90	5000-5018 N4

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.

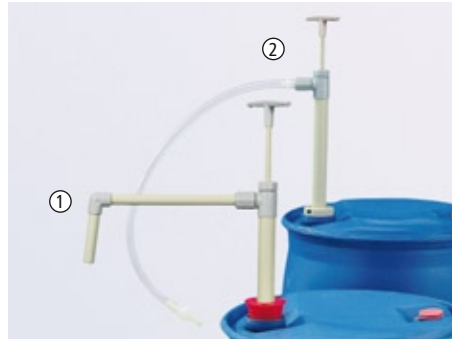
- ▶ Mediumsberührte Teile aus PP, PE und FPM
- ▶ Für Flüssigkeiten bis zu einer Viskosität von 500 mPas bei 20 °C
- ▶ Pumpengewinde passend für Behältergewinde 64 mm Ø (BSI)
- ▶ Gewinde-Adapter für alle gängigen Behältergewinde lieferbar
- ▶ Exakte Dosierung, kein Nachlaufen
- ▶ Vollständige Behälterentleerung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



Material	Eintauchtiefe cm	Förderleistung l/min.	Artikel-Nr.
PP/FPM	100	ca. 8	5201-1000 N4
Adapterset für Pump-it®			5201-0030 N4

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	Artikel-Nr.
500	595	200	5600-0501 N4
650	740	230	5600-0651 N4
800	895	260	5600-0801 N4
1000	1090	300	5600-1001 N4
1250	1340	300	5600-1251 N4
1500	1590	300	5600-1501 N4
Fasspumpe PP mit Auslaufschlauch 1,25 m und Hahn			
500	595	200	5600-0502 N4
650	740	230	5600-0652 N4
800	895	260	5600-0802 N4
1000	1090	300	5600-1002 N4
1250	1340	300	5600-1252 N4
1500	1590	300	5600-1502 N4

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
- ▶ Fassverschraubungen für handelsübliche Gebinde
- ▶ Eintauchtiefe 60 cm oder 95 cm
- ▶ Alle Ventile sind aus massivem PTFE gefertigt
- ▶ Spitzenqualität – 2 Jahre Garantie



Eintauchtiefe mm	Tauchrohr Ø mm	Fördermenge pro Hub ml	Artikel-Nr.
600	32	270	5606-0600 N4
950	32	400	5606-1000 N4

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.

	Artikel-Nr.
① Fassverschraubung Messing R2" Stahl-Feingewinde, innen	5601-0100 N4
② Fassverschraubungen aus PP R2" Stahl-Feingewinde, innen	5600-3130 N4
Mauser 2" Grobgewinde, innen	5600-3170 N4
Tri-Sure® Grobgewinde, innen	5600-3180 N4
③ Behälter-Verschraubung f. Behälteröffnungen 59,5 mm	5600-3140 N4
④ Fassverschraubung gasdicht R2" Stahl-Feingewinde, innen	5601-0130 N4
⑤ Fass-Stopfen PVC für 40 – 70 mm Öffnungs-Ø	5600-3150 N4

Gewindeadapter | aus PP

außen	außen	innen	innen	Farbe	Artikel-Nr.
Adapter außen/innen					
	Tri-Sure®	2" BSP		orange	0600-1006 N4
	Mauser	2" BSP		blau	0600-1010 N4
	Tri-Sure®	Mauser		rot	0600-1011 N4
	Mauser	Tri-Sure®		bordeaux	0600-1012 N4
	US-Fass	2" BSP		silber	0600-1007 N4
	61 mm	2" BSP		grau	0600-1008 N4
	61 mm	3" grob		natur	0600-1009 N4
*	64mm (BSI)	DIN 60		schwarz	0600-1014 N4
*	64mm (BSI)	DIN 51		schwarz	0600-1016 N4
	64mm (BSI)	DIN 61		gelb/blau	0600-1013 N4
	64mm (BSI)	DIN 71		braun/blau	0600-1001 N4

außen	außen	innen	innen	Farbe	Artikel-Nr.
Adapter innen/innen					
	zweigängig, 35 mm		2" BSP	schwarz	0600-2004 N4
	auch als Adapter für Weißblechkanister m. Balgverschluss				
	51 mm		2" BSP	grün	0600-2005 N4
	61 mm		2" BSP	gelb	0600-2001 N4
	64 mm		2" BSP	weiß	0600-2006 N4
	71 mm		2" BSP	braun	0600-2002 N4
Adapter außen/außen					
61 mm	Tri-Sure®			gelb/schw.	0600-3006 N4
61 mm	2" BSP			schwarz	0600-3007 N4
*	2" grob M.	64mm (BSI)		grün	0600-3004 N4
*	2" grob Tri-Sure®	64mm (BSI)		braun	0600-3002 N4
*	2" BSP	64mm (BSI)		blau	0600-3003 N4
Adapterset, bestehend aus 0600-1006, -1010, -2001 und -2002					0600-3010 N4

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

Lösemittelpumpe für Handbetrieb

Für kontaminationsfreie Entnahme organischer Lösemittel und Aromastoffe. Für Behälter bis 60 l. Die Pumpe ist gasdicht und komplett absperrenbar 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	Artikel-Nr.
für Handbetrieb	10	2" fein	max. 60	5603-1000 N4
für Weißblechkanister	10	Balganschluss	max. 60	5603-2000 N4

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	Artikel-Nr.
mit festem Auslaufbogen	30	2" fein	max. 95	5603-1100 N4
mit Auslaufschlauch	30	2" fein	max. 95	5603-3000 N4



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!

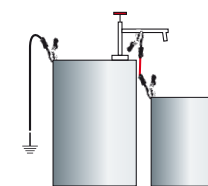
- ▶ Mit Auslaufschlauch/Absperrhahn aus Edelstahl oder mit abschraubbarem Auslaufbogen
- ▶ Pumpleistung je nach Pumpenlänge ca. 9 bis 22 l/min.

Ausführung	Eintauchtiefe mm	Gesamtlänge mm	Fördermenge/Hub ml	Artikel-Nr.
mit Auslaufbogen	360	475	220	5601-0400 N4
mit Auslaufbogen	570	685	350	5601-0500 N4
mit Auslaufbogen	910	1030	560	5601-0800 N4
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	360	475	220	5601-0401 N4
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	570	685	350	5601-0501 N4
mit Auslaufschlauch/Absperrhahn	910	1030	560	5601-0801 N4

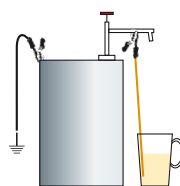


Antistatik-Set | zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung

Beim Abfüllen von brennbaren Flüssigkeiten können sich bei ungenügender Erdung der Abfüllgeräte und -gebilde elektrostatische Aufladungen bilden, die bei vielen Stoffen zur Entflammung oder zur Explosion führen können. Mit dem Antistatik-Set von Bürkle lässt sich eine Erdung einfach und zuverlässig sicherstellen. Das Antistatik-Set besteht aus 3 farbcodierten Verbindungs-Kupferkabeln mit Klemmzangen, im praktischen Kunststoff-Koffer.



Zwei leitende Behälter: Verbindung mit dem roten Kabel; die Klemmen mit dem schwarzen Kabel stellen die Erdung her.



Sicherheits-Plus: Das blanke Kupferkabel sorgt für die Erdung beim Abfüllen in nicht-leitende Behälter.



Artikel-Nr.
5602-1000 N4