

世界最大級のドラムポンプメーカー ドイツLutz社のハンディドラムポンプ。充電式のB1/B2、AC電源使用のB2Varioの3モデル。シンプル設計・シールレス・過負荷防止・防滴構造などの機能を備え、ポータブルながらドラム缶などからの液体の移送・空け替えに最適なラインナップです。いずれもスピードコントローラ搭載で、安全・確実な運転を行えます。

Lutz ハンディドラムポンプ B1/B2 (充電式) B2Vario

キュービテナーにも使用できる B1-PP ポンプチューブをはじめ、多様な液体に適応するポリプロピレン、PVDF、SUSの豊富なラインナップ。



Lutzハンディドラムポンプ

B1/B2 (充電式)

リチウムイオンバッテリー駆動のハンディドラムポンプ。
研究室や実験室、小規模事業所での、少量からの液体の移送・空け替えに最適です。



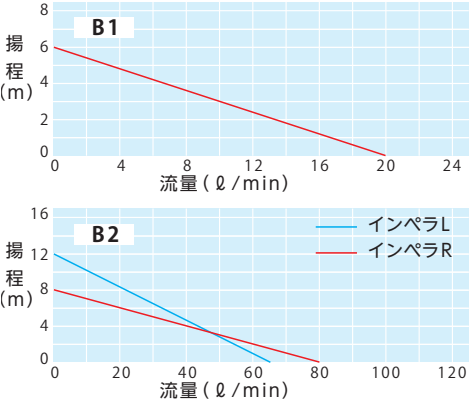
- 200ℓ ドラム缶2本を移送可能 (清水の場合)
(50分でフル充電。1回の充電で最高スピード時25分間作動)
 - スピードコントローラとオプションのガンノズル (ポリプロピレン製)使用で、少量でも移送コントロールが容易
 - キュービテナーにも使用可能
 - シールレス構造でメンテナンスが簡単、ランニングコストも抑制
 - ポンプチューブ 材質/長:ポリプロピレン、500、700、1000mm
- 200ℓ ドラム缶12.6本を移送可能 (清水の場合)
(50分でフル充電。1回の充電で最高スピード時34分間作動)
 - スピードコントローラとオプションのガンノズル (ポリプロピレン製)使用で、少量でも移送コントロールが容易
 - シールレス構造でメンテナンスが簡単、ランニングコストも抑制
 - ポンプチューブ 材質/長:ポリプロピレン、PVDF、SUS 316Ti (1.4571)、500、700、1000mm

■仕様 ●「ラインナップ」も合わせてご覧ください

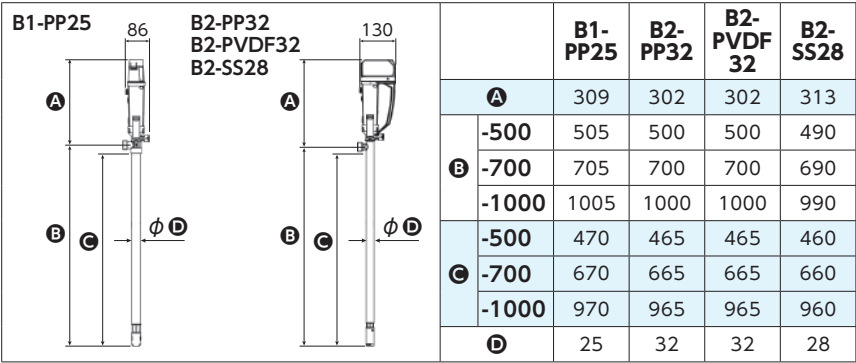
型式		B1-PP25-L-SL	B2-PP32-L-SL	B2-PP32-R-SL	B2-PVDF32-R-SL	B2-SS28-R-SL
使用バッテリータイプ		B1用バッテリー				
ポンプチューブ外径 (mm)		25	32	32	32	28
接液部素材	ポンプチューブ	ポリプロピレン/PVDF	ポリプロピレン/PVDF	ポリプロピレン/PVDF	PVDF	SUS 316Ti (1.4571)
	インペラ	ポリプロピレン	ポリプロピレン	ポリプロピレン	ETFE	ETFE
	シャフト	ハステロイC	ハステロイC	ハステロイC	ハステロイC	SUS 316Ti (1.4571)
	ベアリング	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
移送可能液温度 (℃) ※凍結のなきこと		0 ~ 40	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 90	-40 ~ 90
最大流量 (ℓ /min) *1		20	65	80	80	80
最高揚程 (m) *1		6	12	8	8	8
モーター出力 (W)		70	260	260	260	260
モーター電圧 (V)		10.8	21.9	21.9	21.9	21.9
接続口径 (ホース内径はタケノコ使用時)		ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1
ポンプチューブ長 (mm)		500、700、1000	500、700、1000	500、700、1000	500、700、1000	500、700、1000
標準付属品		ホース (1.5m)、 ホースバンド、バッテリー	ホース (1.5m)、ホースバンド、バッテリー		ホース (1.5m)、 ホースバンド、バッテリー	ホース (1.5m)、 バッテリー

*1 清水、20℃での測定値 ※移送液の比重・粘度によりポンプ性能は変化します。 ※バッテリー充電器はオプションです。

■性能曲線 (最大吐出量時。 清水、20℃での測定値)



■外形寸法図 (単位: mm)



Lutzハンディドラムポンプ

B2Vario

研究室や実験室、小規模事業所での少量からの液体の移送・空け替えに最適です。
AC電源接続で使用します。



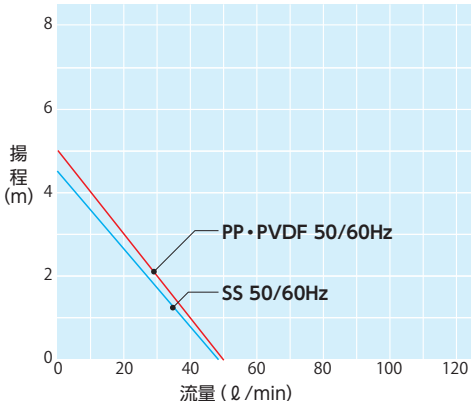
- ACコンセント (100V)に接続し使用
 - スピードコントローラとガンノズル (PPタイプのみ標準付属)使用で、少量でもコントロールが容易
- シールレス構造でメンテナンスが簡単、ランニングコストも抑制
 - ポンプチューブ 材質/長:ポリプロピレン、PVDF、SUS 316Ti (1.4571)、500、700、1000mm

■仕様 ●「ラインナップ」も合わせてご覧ください

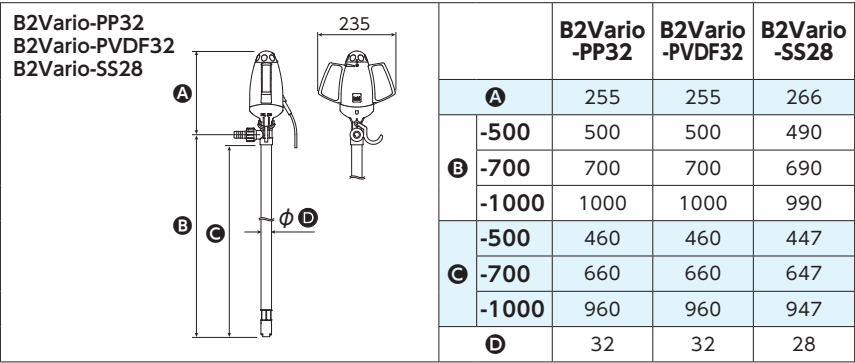
型式		B2Vario-PP32	B2Vario-PVDF32	B2Vario-SS28
周波数 (Hz)		50/60	50/60	50/60
ポンプチューブ外径 (mm)		32	32	28
接液部素材	ポンプチューブ	ポリプロピレン	PVDF	SUS 316Ti (1.4571)
	インペラ	ポリプロピレン	ETFE	ETFE
	シャフト	ハステロイC	ハステロイC	SUS 316Ti (1.4571)
	ベアリング	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
移送可能液温度 (℃)		-10 ~ 50	-15 ~ 90	-40 ~ 90
最大流量 (ℓ /min) *1		50	50	47
最高揚程 (m) *1		5	5	4.5
モーター出力 (W)		160	160	160
モーター電圧 (V)		100	100	100
接続口径 (ホース内径はタケノコ使用時)		ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1	ホース内径19mm、G1
ポンプチューブ長 (mm)		500、700、1000	500、700、1000	500、700、1000
標準付属品		ホース (1.5m)、ホースバンド、 壁掛け金具、ガンノズル	ホース (1.5m)、ホースバンド、 壁掛け金具	ホース (1.5m)、壁掛け金具

*1 清水、20℃での測定値 ※移送液の比重・粘度によりポンプ性能は変化します。

■性能曲線 (最大吐出量時。 清水、20℃での測定値)



■外形寸法図 (単位: mm)



- シールレスタイプは使用后、ポンプ吸い込み口を下にして保管してください。横にしたり逆さにしておくと、移送液が逆流しモーター故障の原因になります。

■ ラインナップ

B1 (充電式)

型式	ポンプチューブ長 (mm)
B1-PP25-L-SL	-500
・充電式B1バッテリー	-700
・ポリプロピレン/PVDF 25φポンプチューブ	-1000
・ポリプロピレン 高揚程タイプインペラ (L)	
・シールレス ・ハステロイC シャフト	

B2 (充電式)

型式	ポンプチューブ長 (mm)
B2-PP32-L-SL	-500
・充電式B2バッテリー	-700
・ポリプロピレン/PVDF 32φポンプチューブ	-1000
・ポリプロピレン 高揚程タイプインペラ (L)	
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2-PP32-R-SL	-500
・充電式B2バッテリー	-700
・ポリプロピレン/PVDF 32φポンプチューブ	-1000
・ポリプロピレン 大流量タイプインペラ (R)	
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2-PVDF32-R-SL	-500
・充電式B2バッテリー	-700
・PVDF 32φポンプチューブ	-1000
・ETFE 大流量タイプインペラ (R)	
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2-SS28-R-SL	-500
・充電式B2バッテリー	-700
・SUS 316Ti (1.4571) 28φポンプチューブ	-1000
・ETFE 大流量タイプインペラ (R)	
・シールレス ・SUS 316Ti (1.4571) シャフト	

B2Vario

型式	ポンプチューブ長 (mm)
B2Vario-PP32	(周波数 50Hz用)
・AC100V	-500-5*
・ポリプロピレン/PVDF 32φポンプチューブ	-700-5
・ポリプロピレン インペラ	-1000-5
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2Vario-PVDF32	(周波数 50Hz用)
・AC100V	-500-5
・PVDF 32φポンプチューブ	-700-5
・ETFE インペラ	-1000-5
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2Vario-SS28	(周波数 50Hz用)
・AC100V	-500-5
・SUS 316Ti (1.4571) 28φポンプチューブ	-700-5
・ETFE インペラ	-1000-5
・シールレス ・SUS 316Ti (1.4571) シャフト	
B2Vario-PP32	(周波数 60Hz用)
・AC100V	-500-6*
・ポリプロピレン/PVDF 32φポンプチューブ	-700-6
・ポリプロピレン インペラ	-1000-6
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2Vario-PVDF32	(周波数 60Hz用)
・AC100V	-500-6
・PVDF 32φポンプチューブ	-700-6
・ETFE インペラ	-1000-6
・シールレス ・ハステロイC シャフト	
B2Vario-SS28	(周波数 60Hz用)
・AC100V	-500-6
・SUS 316Ti (1.4571) 28φポンプチューブ	-700-6
・ETFE インペラ	-1000-6
・シールレス ・SUS 316Ti (1.4571) シャフト	

*1 B2Vario ポンプチューブ長の後の「-5、-6」は、それぞれ50Hz対応、60Hz対応を表します。

■ オプションアクセサリー



B1用バッテリー

B1用リチウムイオンバッテリー

出力 (W)	70
電圧 (V)	10.8



B1用バッテリー充電器



ストレーナー

ポリプロピレン製 32φ用



B2用バッテリー充電器



ガンノズル

ポリプロピレン製



ドラムアダプター

PP-SL32用



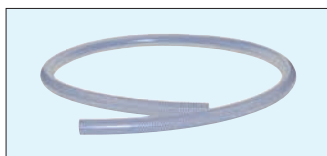
B2用バッテリー

B2用リチウムイオンバッテリー

出力 (W)	260
電圧 (V)	21.6



ホースバンド



ホース各種



流量計 TR3-PP

TR3-PP ポリプロピレン製 G1

TR3-PVDF PVDF製 G1

この他にも
各種オプションアクセサリーを
多数取り揃えています。

株式会社セムコーポレーション

本 社：〒113-8638 東京都文京区本駒込1-10-25
 東京支店：〒112-0011 東京都文京区千石4-45-17 千石長谷川ビル3F
 東京営業部：〒112-0011 東京都文京区千石4-45-17 千石長谷川ビル3F
 大阪営業所：〒530-0054 大阪府大阪市北区南森町2-2-2 7F
 長野営業所：〒394-0085 長野県岡谷市長地小萩3-10-25
 北関東営業所：〒326-0822 栃木県足利市田中町932-7-205
 東北営業所：〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央3-27-3-303
 配送センター：〒350-0032 埼玉県川越市大仙波369
 台 湾：〒111 台湾 台北市士林區忠誠路二段56號3F
 上 海：〒201802 中国 上海市嘉定区众仁路375号勇立大厦605室

Tel.03(3946)3335 Fax.03(3946)0675
 Tel.03(3946)3201 Fax.03(3946)3210
 Tel.03(3946)3033 Fax.03(3946)7921
 Tel.06(6367)0377 Fax.06(6367)0740
 Tel.0266(28)8101 Fax.0266(28)8107
 Tel.0284(72)2610 Fax.0284(72)2620
 Tel.022(346)0035 Fax.022(346)0036
 Tel.049(228)0653 Fax.049(228)0656
 Tel.02(2836)8603 Fax.02(2832)1148
 Tel.21(6231)7631

●仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。
 ●パンフレットと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合もございます。

お問い合わせは