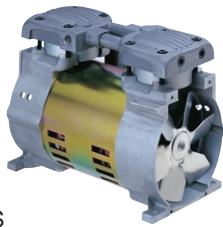


# 日立 ベビコン・軽搬ベビコン (株)日立産機システム

403261



LH300S

## LHシリーズオイルフリーベビコン本体(低圧・多風量)

- リップリング2気筒方式、専用フィルターサイレンサの採用により低騒音化を実現。バランスなどの精度向上で、低振動を可能にし使用範囲を大幅に広げました。
- 50Hz/60Hzのどちらにも使える共用型。エアフリーで全国で使用できます。
- 耐久性を考えて設計した中央空気吸込みによる温度の低減。さらには特殊弁の採用により長寿命化を実現。  
(常用圧力時/10000時間、最高圧力時/8000時間)

## LHシリーズ無給油式(機器組込み用)仕様および価格

出力 50/60Hz) kW	項目・単位		圧縮機						電動機 相および 電圧 V	空気取 出し口 ねじ径	外形寸法 幅×奥行×高さ mm	質量 kg	騒音 (サレン付) dB(A)
	型式	価格	最高 圧力 MPa	常用 圧力 MPa	シリンダ径 ×行程(mm) ×シリンダ数	回転 速度 min <sup>-1</sup>	吐出し空気量 常用圧力 最高圧力 時L/min 時L/min						
100/120	LH100S	69,000	0.39	0.2	60×6.5×2	50Hz 1440	50Hz 34	50Hz 20	単相 100 (50/60Hz共用)	PF1/4	8	50Hz 56 60Hz 58	
	LH100FS	72,000				60Hz 1730	60Hz 40	60Hz 27					
200/240	LH200S	78,000			60×9×2	50Hz 1430	50Hz 48	50Hz 34					
	LH200FS	81,000				60Hz 1740	60Hz 57	60Hz 40					
300/360	LH300S	86,000	0.49	0.29	60×13×2	50Hz 1440	50Hz 62	50Hz 48	9	244×139×198	50Hz 60 60Hz 62		
	LH300FS	89,000				60Hz 1730	60Hz 73	60Hz 56				271×139×198	



## 軽搬型ベビコン エアーパンチ

- スマートな小型・軽量ボディで現場への移動がスムーズ。
- 減圧弁、空気取り出しカプラ、電源コードを標準装備。
- DCブラシレスモータ搭載( PAH2710VE・PAH4220V )
- 電動機焼損防止装置としてサーマルプロテクタ付き。

## 軽搬型ベビコン エアーパンチ 仕様・価格

出力 kW	項目・単位		圧縮機						電動機 相および 電源電圧 V	外形寸法 幅×奥行×高さ mm	質量 kg	騒音 dB(A)
	型式	価格	空気タンク内 最高圧力 MPa	カプラ取出し 最高圧力 MPa	シリンダ径mm ×行程mm ×シリンダ数	回転速度 min <sup>-1</sup>		吐出し 空気量 L/min				
						50Hz	60Hz					
0.75	PAH2710VE	135,000	2.7	一般圧力用 約0.8 高圧用 約2.5	低 67×11.6×1 高 45×6×1	DCブラシレス モーター マイコン・ インバータ制御 可変	0.7MPa時 70 2.3MPa時 45	単相 50Hz 100 60Hz 100 (50/60Hz 共用)	421×489×247	14	64/62 (Vモード 低速 運転時)	
1.0	PA1300H	160,000	2.16	約0.88	低 67×24×1 高 50×9×1	1410 1710	95	単相 50Hz 100 60Hz 100	485×350×305	22	61	
1.25	PAH4220V	190,000	4.2	一般圧力用 1.1以下 高圧用 約2.5	低 67×22×1 高 45×10×1	DCブラシレス モーター マイコン・ インバータ制御 可変	0.7MPa時 145 2.3MPa時 95	単相 50Hz 100 60Hz 100 (50/60Hz 共用)	354×506×323	16	64/62 (Vモード 低速 運転時)	

## エアーパンチ専用補助タンク



STR-16



STHR-12

### ●一般圧力用

項目・単位	価格	最高出力 MPa	容量 L	外形寸法 幅×奥行き×高さmm	質量 kg	
型式	STR-16	30,800	0.93	16	496×210×333	7.5
	STR-38	43,800		38	660×290×415	19

### ●高圧専用

項目・単位	価格	最高出力 MPa	容量 L	外形寸法 幅×奥行き×高さmm	質量 kg	
型式	STHR-12	51,500	2.94	12	378×210×334	7



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境