



# コンプレッサ

● ● ●  
オイルフリーコンプレッサ  
オイルフリーコンプレッサ  
オイルフリーコンプレッサ

水中ポンプ  
水処理機械

発電・溶接  
照明機器

コンプレッサ  
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬  
解体・林業

道路・整地  
保安・鉄道

レンタカー  
車両機械

高所作業車  
作業用 建築機器

荷役  
重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント  
関連機器

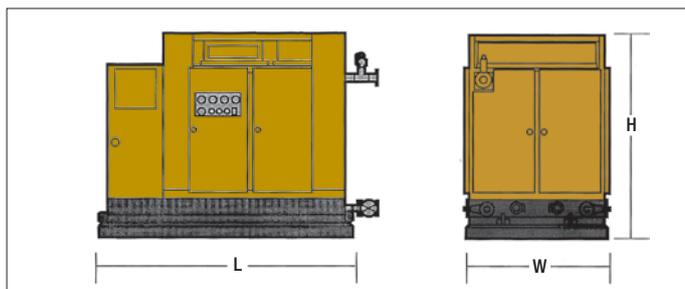
基礎  
地盤改良機

シールド  
推進機械

特定現場  
仕様

資 料

## オイルフリーコンプレッサ



- 油分を含まないクリーンな圧縮空気を提供します。
- ドレンの中にも油分を含まないため設置場所を問いません。
- ニューマチック工法に適したコンプレッサです。

### 組合せ品

- ・冷却水タンクユニット
- ・クーリングタワー
- ・レシーバータンク
- ・ラインサイレンサー
- ・マースコントローラー
- ・空気清浄機

商品コード	BC1 14500 001	BC1 14500 002	BC1 14500 003	BC1 14500 004	BC1 16000 001	BC1 16000 002	BC1 16000 003
メーカー	日立製作所						
型式	SDS-H31K	SDS-NH31K	SDS-NH31KF	SDS-UH31KS	SDS-NH20K	SDS-UH20K	SDS-UH20KS
電動機 (kW)	145/180			145/180	160/200	140/180	
周波数 (Hz)	50/60兼用						
電圧 (V)	3,000/3,300						
吐出空気量 (m³/min)	29.0/36.0		26.6/33.4	28.5/35.0	25.0/31.0	25.3/31.2	
吐出圧力 (MPa[kgf/cm²])	0.39{4.0}	0.42{4.3}	0.5{5.1}	0.42	0.39/0.69{4.0/7.0}		0.69{7.0}
冷却水量 (L/min)	217/267	233/283		233/283	242/292	267/317	
始動方式	リアクトル			コンドルファ	リアクトル	コンドルファ	
配管	空気出口			80A10Kフランジ			65A10Kフランジ
	冷却水出入口			65A10Kフランジ			50A10Kフランジ
寸法	全長L (mm)	3,460	4,100	4,240	3,900	4,263	4,145
	全幅W (mm)	1,750	1,870	1,920	1,770	1,920	
	全高H (mm)	2,350	2,400	2,404	2,350	2,404	2,300
質量 (kg)	6,200	6,400		7,700	6,100	6,150	
騒音値 [dB(A)]	77			75			

※屋外での使用はできません。防音ハウス内などでご使用ください。

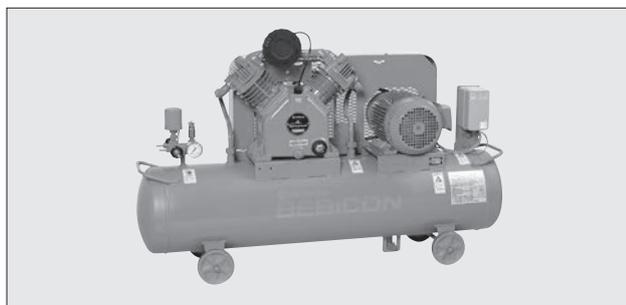
※冷却水には、砂、泥などの不純物や腐食性の排液などの混じっていない良質な水をご使用ください(水温は32℃以下でご使用ください)。

※起動盤は、本体に組み込まれております。

※仕様内にある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。

EG

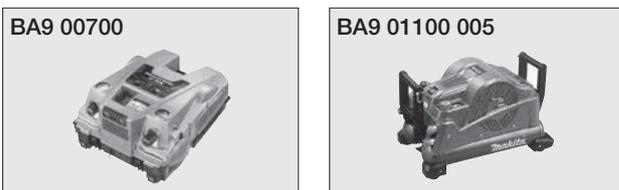
## ベビーコンプレッサ



商品コード	BA9 00400	BA9 00700 012	BA9 02200	
呼称	0.4kW	0.75kW	2.2kW	
メーカー	日立産機システム			
型式	0.4P-7SA	0.75P-9.5VSA	2.2P-9.5VA	
吐出空気量 (L/min)	48	80	265	
最高圧力 (MPa[kgf/cm²])	0.69{7.0}	0.93{9.5}		
タンク容量 (L)	38		80	
電動機	周波数 (Hz)	50専用/60専用	50/60兼用	
	電源電圧 (V)	100/100・110	三相 200/200・220	
空気吐出口	8A・1ヶ		8A・2ヶ	
寸法	全長L (mm)	740	774	1,280
	全幅W (mm)	324	342	365
	全高H (mm)	626	735	829
質量 (kg)	47	62	109	

◎3.7kW、5.5kW、7.5kW等もございます。

## ハンディコンプレッサ



商品コード	BA9 00700	BA9 01100 005	
呼称	0.75kW	1.1kW	
メーカー	日立工機	マキタ	
型式	EC727H	AC400XR	
吐出空気量 (L/min)	45(高圧)・70(一般圧)	100(高圧)・140(一般圧)	
最高圧力(タンク内) (MPa[kgf/cm²])	2.7{27.5}	3.92{40}	
タンク容量 (L)	4	8	
電動機	周波数 (Hz)	50/60兼用	
	電圧 (V)	100	
空気吐出口	高圧カブラ(メス)・1ヶ		高圧カブラ(メス)・2ヶ
	一般圧カブラ(メス)・1ヶ		一般圧カブラ(メス)・2ヶ
寸法	全長L (mm)	421	314
	全幅W (mm)	489	545
	全高H (mm)	247	333
質量 (kg)	14	16	

### 組合せ品

- ・エアリール (ホース長さ30m)

