



SUNBAUER

SUNBAUER

螺杆式空压机及净化系统

SCREW COMPRESSORS & PURIFICATORY SYSTEM

0.3m³/min-27m³/min



桑霸起舞 動力澎湃

新宝科技集团（香港）有限公司
深圳市新宝压缩机有限公司

压缩空气过滤器

Compressed air filters



过滤器等级

过滤器等级	固态颗粒 最小至 微米	残留油分量 重量的 ppm	额定条件下的压降 [kg/cm ²]	
			干	湿
SBC-9	3	5	0.07	0.11
SBC-7	1	1	0.07	0.14
SBC-5	0.01	0.01	0.07	0.21
SBC-3	0.01	0.001	0.14	0.42
SBC-1	0.01	0.001	0.07	不适用

压缩空气过滤器技术参数

过滤器型号	公称流量 NM ³ /min	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
SBC*-16G	1	1/2"	E*-16	1
SBC*-20G	1.72	1"	E*-20	1
SBC*-24G	2.9	1-1/2"	E*-24	1
SBC*-28G	4.9	1-1/2"	E*-28	1
SBC*-32G	7.2	1-1/2"	E*-32	1
SBC*-36G	10.7	1-1/2"	E*-36	1
SBC*-40G	14	2"	E*-40	1
SBC*-44G	17.7	DN65	E*-44	1
SBC*-48G	22	DN 80	E*-48	1
SBC*-56G	36	DN 100	E*-44	2
SBC*-60G	54	DN 100	E*-44	3
SBC*-68G	90	DN 125	E*-44	5
SBC*-72G	126	DN 150	E*-44	7



螺杆式空压机及净化系统

久

正是由于SUNBAUER“全德”机具有劲、精、静、净、节、简、集的七“Ji”（极）品质，SUNBAUER郑重地向客户承诺：主机五年保固！每一个购置SUNBAUER螺杆式空压机的客户，都可按照SUNBAUER的保固条例通过为您服务代理商兑现承诺。

五年保固



劲

澎湃动力

世界一流的德国原装空气端——澎湃动力之心脏；
TEFC优质低噪音全密封马达——澎湃动力之源泉；
德国原装进口动力传动组合——澎湃动力之纽带；
超大型高效强力板翅散热器——澎湃动力之保障。



操纵面板



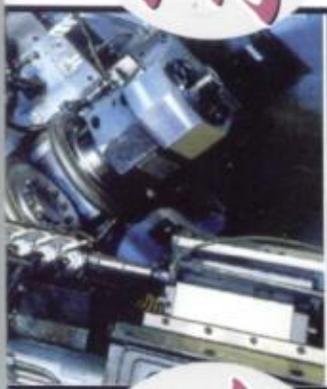
空气端



精

CNC 磨削加工空气端——精确地保持最佳的间隙；
 进气阀及其控制系统——选自阀之王HOERBIGER；
 消耗品主体三滤组件——选自三滤之王MANN；
 电控部件及保护单元——选自世界名牌LG电器。

品质卓绝



净

纯源清流

两级进气过滤——严防病从“口”入；
 高级全合成油——尽显纯洁高贵之“血统”；
 四重油气分离——吐出空气的残油量 $\leq 2\text{ppm}$ ；
 温控及油过滤——确保压缩室洁净持久。



BAUER

静

人性化的设计——婉如一内纯外秀之美少女；
双重减震措施——吸收了启/停时产生的震动；
静音低频风扇——尽量将噪音源减到最小；
高效吸音材料——尽量将噪音吸纳、消除。

物语轻絮



节

低耗高效

最优化型线的空气端——具有较高的压缩比，产气量大；
高效马达储备功率强——节省电能；
控制部件的通用性强——免除了昂贵的维修费用和时间；
运行及保护功能齐全——节省电力、财力、人力、物力。

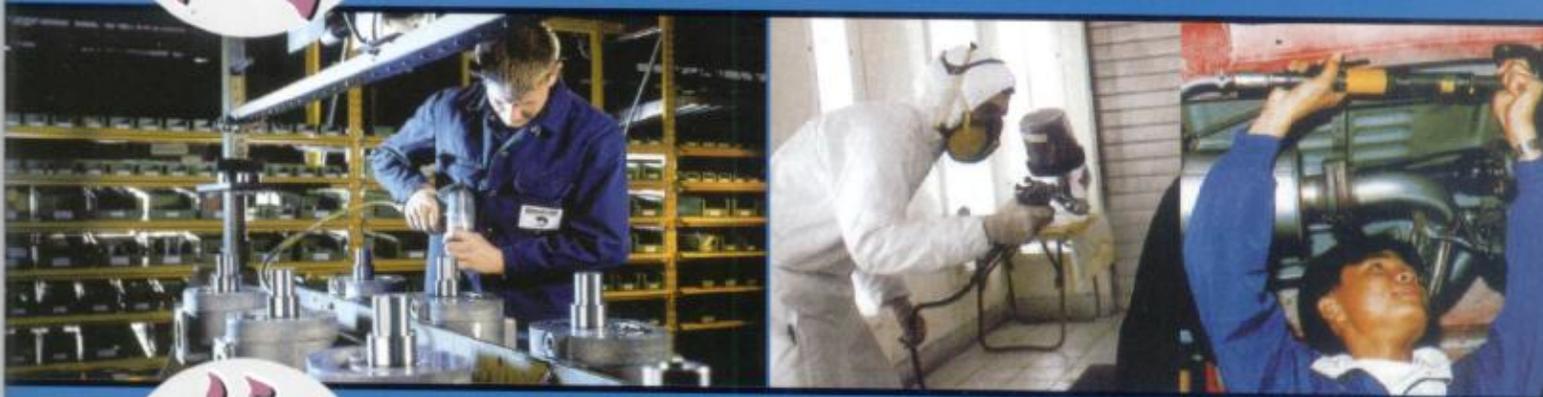
式空气压缩机



简

简化了80% 连接管路——减少泄漏源、故障率，节省能源；
 简化了油气分离装置——更换一次仅需1分钟时间；
 简洁明快的电控设计——实用持久且维修方便；
 强大的售后服务网络——您只须轻轻地拨出电话.....

维修方便



集

一体结构

一体结构的进气阀/风过滤/泄气阀——与空气端集装于一体；
 一体结构的油过滤器总成/温控阀——与散热器集装于一体；
 一体结构的油分总成/最小压力阀——与油气缸集装于一体；
 一体结构温度表/传感器/超温保护——自成一體。

空压机技术参数

型号 Model	单位 Unit	SB-11	SB-15	SB-18.5	SB-22	SB-37	SB-55	SB-75	SB-110	SB-150	
排气量/排气压力 Outlet Flow/ Discharge Pressure	m ³ /min /Mpa	1.6/0.7	2.6/0.7	3.0/0.7	3.6/0.7	6.2/0.7	10.5/0.7	13.8/0.7	20.5/0.7	26.6/0.7	
		—	2.4/0.8	2.8/0.8	3.4/0.8	6.0/0.8	9.8/0.8	12.8/0.8	18.8/0.8	24.9/0.8	
		1.4/1.0	2.2/1.0	2.6/1.0	3.2/1.0	5.8/1.0	8.8/1.0	11.6/1.0	16.7/1.0	22.0/1.0	
		1.1/1.3	1.8/1.3	2.3/1.3	2.7/1.3	4.7/1.3	7.9/1.3	10.0/1.3	14.1/1.3	18.4/1.3	
进气压力 Inlet Pressure		常压 Normal Pressure									
排气温度 Outlet Temperature	℃	环境温度+15℃ 15℃ Above Ambient Temperature									
冷却方式 Cooling Method		风冷 Air Cooling									
驱动方式 Drive Method		皮带轮 Belt Wheel					齿轮箱或直接驱动 Gear Box or Direct Driving				
马达功率 Motor Power	KW/HP	11/15	15/20	18.5/25	22/30	37/50	55/75	75/110	110/150	150/200	
电源 Power Supply	V/P/Hz	380/3/50									
噪音(离机1米远) Noise at 1m	dB(A)	60~75±3					70~80±3				
接管尺寸 Pipe dimensions		Rp3/4	Rp 1	Rp 1	Rp 1	DN40	DN 50	DN 50	DN 80	DN 80	
排出空气残油量 Outlet Residual Oil	Mg/m ²	<2									
外型尺寸 Overall Dimensions	长 L mm	832		1032	1230	1430	1072		2630		
	宽 Wmm	982		1040	1040	1040	1990		1295	1395	
	高 H mm	1081	1105	1225	1235	1435	1820		1910		
重量 Weight	kg	370	380	460	480	1100	1600	1700	2800	3000	

冷冻式干燥机

AIR DRYERS



风冷式干燥机技术参数

型号	SBC-7.5	SBC-10	SBC-15	SBC-20	SBC-30	SBC-50	SBC-75	SBC-100	SBC-150	SBC-200
适用空压机型 KW	5.5	7.5	11	15	22	37	55	75	110	150
处理风量 Nm ³ /min	1	1.5	2.0	2.5	3.8	6.5	8.8	13.5	22	28
功率 KW	0.25	0.35	0.45	0.5	1	1.2	2	2.5	4	4.5
进出气接口	1/2"	1"	1"	1"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3"	4"
使用条件	进气温度 ≤ 80℃			环境温度 40℃			压力范围 ≤ 10kg/cm ²			
露点温度	1-6℃									
冷媒类型	R-12		R-22							
电源	AC220V 50z/60Hz						AC380V 50z/60Hz			
压缩机 HP	1/4	1/3	1/2	3/4	1 1/4	1 1/2	2	3	4	5
外型 宽度	380	430	430	430	520	560	670	670	700	700
尺寸 长度	600	760	760	760	960	1060	1350	1500	1700	1700
mm 高度	630	680	750	800	910	960	1200	1340	1300	1440
重量 Kg	50	60	65	70	100	120	180	220	240	250

水冷式干燥机技术参数

型号	SBC-150	SBC-200	SBC-300	SBC-400	SBC-500	SBC-600	SBC-800	SBC-1000	SBC-1500	SBC-1500
适用空压机型 KW	110	150	220	300	370	450	600	750	1100	1500
处理风量 Nm ³ /min	22	28	35	45	52	63	85	130	180	250
进出气接口	3"	4"	4"	5"	5"	6"	6"	6"	8"	8"
使用条件	进气温度 ≤ 80℃			冷却水温度 35℃			进气压力范围 ≤ 10kg/cm ²			
露点温度	1-6℃									
冷却水接口	1.5"	1.5"	2"	2"	2.5"	2.5"	2.5"	3"	4"	4"
冷却水 GPM	24	24	30	30	45	60	60	90	90	100
冷媒类型	R-22									
压缩机 HP	4	5	6	6	10	10	15	20	30	40
电源	AC 380V				50z/60Hz					
外型	箱体式						敞开式			

水冷式干燥机冷却水质符合《工业循环冷却水处理设计规范》的要求，冷却水压力：
0.15-0.3Mpa；冷却水温度：≤+35℃；耗水量 (t/h) = 压缩空气处理量 (m³/min) × 0.15。

新思想 新材料 新工艺 新市场

SUNBAUER

MINI-COM 系列螺杆式空压机

3-10HP (2.2-7.5KW)

适用于

- 汽修
- 喷漆
- 丝印
- 吹塑
- 吸塑
- 医疗
- 食品
- 装修
- 化工



特征

低噪音净音运行仅60分贝
 最小安装空间最大压缩性
 采用卓越耐磨性强化螺杆
 集成化程度高结构一体化——

微型螺杆式空压机技术参数

型 号	MNC-2	MNC-4	MNC-5	MNC-7
压力 (bar)	5.5-7.5bar出厂设置(可调)			
排气量 (m ³ /min)	0.33	0.56	0.77	1.10
功率 (kw/hp)	2/3	4/5.5	5/7.5	7.5/10
噪音 (dba)	58	59	60	61
尺寸 (l×w×h)	700x388x680		920x470x710	
重量 (kg)	129	135	157	175

地区代理商



新宝科技集团(香港)有限公司
 深圳市新宝压缩机有限公司

[Http://www.sunball.com.cn](http://www.sunball.com.cn)

