

“ISO9001:2000 证书”、“GC产品认证证书”、“GC产品认证证书”、“GC产品认证证书”、“GC产品认证证书”

brand "HANBELL" global
and fully rejected...



外商投资双优企业

创新型企业证书



无油涡旋式(无级)压缩机

Oil-free scroll compressor

汉钟涡旋压缩机中心部位连续... 随着偏心轴转动，... 气体在涡旋腔内被逐渐压缩，... 排出。

智能制造

“工业4.0”、“智能制造”已是制造业发展的大趋势。汉钟作为流...
体机电行业的领军企业，始终走在技术发展的前沿。汉钟智能4.0提...
高了汉钟的智能化水平，降低能耗，提高生产效率，节能环保，成...
就无污染的绿色智能工厂。

4



4

汉钟涡旋压缩机中心部位连续... 随着偏心轴转动，... 气体在涡旋腔内被逐渐压缩，... 排出。



汉钟无油涡旋空气压缩机

OIL-FREE SCROLL AIR COMPRESSOR

强大的产品

为每一辆汽车设计

Powerful products

Designed for every car

超
低
振
动
超
低
噪音



超
可
靠
性

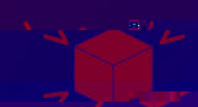


超
低
重量

LOW WEIGHT

降低运营成本，增加运行时间。

Reduce operating costs and
increase runtimes.



超
小
体
积

SMALL FOOTPRINT

充分利用有限的空间。

Make full use of limited space



超
低
消耗

LOW CONSUMPTION

确保环境友好。

To ensure the cost
the environment



超
高
节
能

High energy efficiency



超
低
运
行
成
本

Low operating costs

卓越的性能表现

Ex-cellent performance

型号	排量 (L)	功率 (kW)	转速 (rpm)	重量 (kg)	噪音 (dB)
SC-100	100	100	1000	100	100
SC-150	150	150	1500	150	150
SC-200	200	200	2000	200	200
SC-250	250	250	2500	250	250
SC-300	300	300	3000	300	300
SC-350	350	350	3500	350	350
SC-400	400	400	4000	400	400
SC-450	450	450	4500	450	450
SC-500	500	500	5000	500	500
SC-550	550	550	5500	550	550
SC-600	600	600	6000	600	600
SC-650	650	650	6500	650	650
SC-700	700	700	7000	700	700
SC-750	750	750	7500	750	750
SC-800	800	800	8000	800	800
SC-850	850	850	8500	850	850
SC-900	900	900	9000	900	900
SC-950	950	950	9500	950	950
SC-1000	1000	1000	10000	1000	1000

无油涡旋压缩机设计特点

- Oil-free scroll unit design features:
- 1、空气系统中完全无油、无碳的污染，更清洁。
 - 2、运动部件少，结构简单，可靠性高，使用寿命长。
 - 3、无需再换润滑油及滤油过滤器，无废油外溢的问题，更环保。
 - 4、工作叶轮温度不接触，Exhaust 0℃，更省电。



无油涡旋压缩机设计特点

- Oil-free scroll air compressor design réatures:
- 1、空气使度高，含油量极低。
 - 2、搭载智能彩色液晶控制系统，运行更优化。
 - 3、噪音低，可直接放置在生产车间内，几乎无干扰。
 - 4、保养费用低，更易维修，快捷故障排除即可投入使用。
 - 5、运行费用低，每年可为您节省上万元的费用。



无油涡旋压缩机规格表

Oil less scroll air compressor specification table

工作压力 Working pressure	空气流量 Air protrusion	排气接口 Exhaust interface	噪音值 Noise value
bar	L/min	inch	dB(A)
0.1-1.0	1050	3/4"	60±2
0.1-1.0	1540	1+1/2"	63±2
0.1-1.0	1820	1+1/2"	66±2
0.1-1.0	2100	1+1/2"	68±2

o, equipped with independent development of the compressor body, the pursuit of higher performance, better use experience.

无油涡旋压缩机规格表 Oil-free scroll air compressor unit specification table

型号 Model	电动机功率 Motor output power		额定压力 Rated pressure	空气流量 Air protrusion	排气接口 Exhaust interface	噪音值 Noise value
	kW	HP	bar	L/min	inch	dB(A)
ASF-B03A	0.37	0.5	8	250	3/8"	60±2
ASF-B03B	0.37	0.5	10	225	3/8"	60±2

型号 Model	电动机功率 Motor output power	额定压力 Rated pressure	
	kW	HP	bar
ASL-C08A	0.37	0.5	0.8
ASL-C10A	0.55	0.75	1.0
ASL-R15A	1.5	2.0	1.5
ASL-R18A	2.2	3.0	1.8
ASL-B20A	3.0	4.0	2.0

ASL-C08A 0.37kW 0.5HP 0.8bar

ASL-C10A 0.55kW 0.75HP 1.0bar

ASL-R15A 1.5kW 2.0HP 1.5bar

ASL-R18A 2.2kW 3.0HP 1.8bar

ASL-B20A 3.0kW 4.0HP 2.0bar

ASL-C08A
0.37kW 0.5HP
0.8bar

ASL-C10A
0.55kW 0.75HP
1.0bar

ASL-R15A
1.5kW 2.0HP
1.5bar

ASL-R18A
2.2kW 3.0HP
1.8bar

ASL-B20A
3.0kW 4.0HP
2.0bar

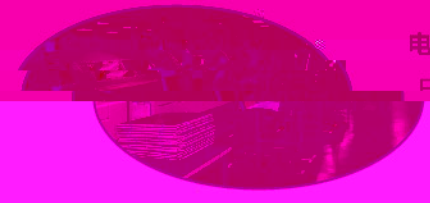
应用领域
application



4S店(车辆维修)/新能源汽车(制动、雨刷气门)、
4S店(汽车维修)/新能源汽车(制动、雨刷气门)、



医疗器械(牙医、制氧等医疗气源)
Medical facilities (dentists, oxygen and other medical air sources)



电子工业(装配清洁用气)
Electronic industry (assembly, cleaning, gas)



制药工业(制药业的搅拌)
Pharmaceutical industry (agitation of pharmaceutical industry)



食品工业(酿造业的搅拌)
Food industry (agitation of brewing industry)



纺织工业(纺织业)
Textile industry (textile)

服务与支撑
Service And Support

Service And Support



汉钟精机经过多年的努力与用心经营，从点的销售、线销售到今天面销网络，建立了

一个全球都能得到最快捷的售后服务体系。

“创新、品质、服务”是汉钟的承诺，用完整的销售管理，结合健全产品链，

我们以“世界第一”为目标，为创立中国人的骄傲奋斗不懈。“HAN

WORLD