

# 搏佰冷热一体机

产品名称	搏佰冷热一体机
公司名称	广州搏佰机械有限公司
价格	4365.00/台
规格参数	品牌:搏佰 型号:BCH-10A 用途:加热制冷
公司地址	广州市白云区黄边工业区三横路88号
联系电话	020-29825149 15622383265

## 产品详情

搏佰冷热一体机是我公司吸收、美国、日本和等国家和地区的先进技术，经过科技创新研究开发的，是计算机软、硬件技术、机电一体化技术、传感技术和PID控制技术结合的结晶，具有很高的先进性、新颖性、实用性和可靠性。

搏佰冷热一体机可以使用到配套实验冷凝设备。如旋转蒸发仪、蒸馏器、冷凝管，具有温度高低可控、温度稳定、冷凝效率高的特点，可有效提高回收率。同时其流体净化功能，可以避免流通管道堵塞、生长微生物。

挑选欧美日全新原装进口优质压缩机，内置安全，低噪音，省电耐用。水箱式蒸发器不锈钢厚质水箱式蒸发器，内置自动补水等装置，省去工程安装中的膨胀水箱，方便安装保养，并适用于大温差小流量等特殊场合。风冷式冷凝器 高速冲床冲孔，翻片质量可靠!

搏佰冷热一体机是将常温的水通过冷水机的压缩机制冷到一定的温度以强化冷却模具或机器,作为单机使用,内置翅片式冷凝器,通过风扇与空气进行热交换,带走多余的热量.由电器自控,水循环,载冷剂循环三个相互关联的系统组成.

- 1、电器自控系统:由欧美名牌电器组件构成,内置温控器,接触器,微电脑操作系统等各项组件,多重措施,故障面板显示,操作简单;
- 2、水循环系统:由冰水泵将冷冻水输送到客户需要冷却的产品或设备,带走产品或设备的热量循环回蒸发器循环制冷;
- 3、制冷剂循环系统:密闭式系统,通过压缩机将载冷剂压缩产生气液转换,与水或其他介质进行热交换,带走热量,产生冷冻液.

搏佰冷热一体机产品特点 噪音低、控温精度高、性能稳定可靠；

主机采用漩涡压缩机，制冷性能稳定；

数字显示水的温度；

设有自动控制及报警装置、故障信号输出；

水温及水流可根据需要进行调节；

全不锈钢水箱、水泵；

操作简单，可长期连续工作；

根据不同场地要求，设计生产一体及分体机；

欧美高效压缩机，安全节能，噪音低；

意大利、等国外名牌膨胀阀，电磁阀及其它制冷配件；

国产高质量温度控制器（可选配日本 RKC 控制器），精确，稳定，可靠；

西门子，施耐德，欧姆龙等国际知名品牌电器部件。

搏佰冷热一体机应用于塑料加工机械成型模具冷却，能够大大提高塑料制品表面光洁度，减少塑料制品表面纹痕和内应力，使产品不缩水、不变形，便于塑料制品的脱模，加速产品定型，从而极大地提高塑料成型机的生产效率。冷水机应用于数控机床、坐标镗床、磨床、加工中心、组合机床以及各类精密机床主轴润滑和液压系统传动媒的冷却，能够精确地控制油温，有效地减少机床的热变形，提高机床的加工精度。工业冷水机典型来作为完整包装的闭环系统，包括冷热水机组，冷凝器和循环泵，膨胀阀，无流关断，内部冷水箱，温度控制站。

搏佰冷热一体机操作注意事项:

1. 首先将总电源开关ON；
2. 冷却水塔和冷却水泵开关，此时注意冷却水出入口阀门必须打开（注：风冷式无须配备冷却水塔）。
3. 再冷冻机运行开关，此时冷冻水泵开始运行,请注意冷冻水出入口阀门必须打开，经延时开关延时后压缩机自动运行，请查视及调节所需温度。
4. 关机时，请依相反的顺序操作关机即可。
  - 1、压缩机；
  - 2、泵浦；
  - 3、电脑PC板，触摸式控制，安全方便；

