



# LW-3000/5000/6000/7000系列 微机控制型工业冷水机(选型样本)

上海衡平仪器仪表厂制造

上海衡平仪器仪表厂  
地址：上海市宝山区振园路128号  
邮编：200444  
电话：021-64167716 64170061  
传真：021-64170061  
Http：[// www.hengping17.com](http://www.hengping17.com)  
E-mail：[infocnshp@sina.com](mailto:infocnshp@sina.com)



## LW-3000系列散热型工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-3000系列工业冷水机体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-3000系列工业冷水机采用全铜管翅片换热器, 提高了散热效率; 还配有水流量检测报警和超高温报警等保护功能, 且能耗很低, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:

- 1) 散热量 $\geq 50W/^{\circ}C$ ;
- 2) 小型散热冷水机;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 具有水流报警和超温报警功能;
- 5) 多国电源规格。

### 2、推荐应用

- 1) LW-3000G型: 可应用于冷却单支80W的二氧化碳玻璃管(出光率低于60%);
- 2) LW-3000H型: 可应用于冷却两个1.5KW的CNC主轴上或焊接设备。

### 3、主要技术参数

型号	LW-3000G2	LW-3000F2	LW-3000H2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	0.45A		
散热量	50W/ $^{\circ}C$		
储水容量	9L		
出入水口	外径10mm铜咀	直径8mm快速接头	外径10mm快速接头
最大扬程	10M		12M
最大流量	10L/min		13L/min
安全保护	流量报警		
净重	9.5Kg		
毛重	12Kg		
机器尺寸	47 X 27 X 37 cm (长 X 宽 X 高)		



包装尺寸

59 X 38 X 48 cm (长 X 宽 X 高)

## LW-5000系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-5000系列工业冷水机制冷量达800W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-5000系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:

- 1) 采用优质压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达800W, 使用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-5000G: 可应用于冷却单支80W的二氧化碳玻璃管(出光率高于60%);
- 2) LW-5000H: 可应用于冷却单个5KW的主轴或焊接设备;
- 3) LW-5000I: 可应用于冷却单个5W-10W的固体激光器;
- 4) 适用于高速主轴、电主轴、数控机床、座标镗床、磨床、加工中心、激光打标机、激光雕刻机、激光焊接机、激光喷码机、激光切割机等设备。

### 3、主要技术参数

型号	LW-5000G2	LW-5000H2	LW-5000I2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	2.1A		
压缩机功率	0.295 KW		
	0.40HP		
制冷量	2361Btu/h		
	0.692KW		
	595Kcal/h		
制冷剂	R-134a		
水泵功率	0.03KW	0.05KW	0.1KW
储水容量	6L		
出入水口	外径10mm铜咀		



# LW系列工业冷水机

最大扬程	10m	12m	25m
最大流量	10L/min	13 L/min	16L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警		
净重	26Kg		
毛重	31Kg		
机器尺寸	55 X 28 X 43 cm (长 X 宽 X 高)		
包装尺寸	72 X 44 X 62 cm (长 X 宽 X 高)		

## LW-5200系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-

5200系列工业冷水机制冷量达1400W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-

5200系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达1400W, 使用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选用双进出口LW-5202系列, 选配加热器和净化水质配置。



### 2、推荐应用

- 1) LW-5200G: 可应用于冷却单支130W的二氧化碳玻璃管;
- 2) LW-5200H: 可以应用于冷却于单个8KW的CNC主轴或焊接设备或两支100W的二氧化碳玻璃管;
- 3) LW-5200I: 可应用于冷却单个50W-75W的半导体激光器、单个15W-30W的固体激光器或单支30W的金属射频管。

### 3、主要技术参数

型号	LW-5200G2	LW-5200H2	LW-5200I2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	3.1A		
压缩机功率	0.52KW		
	0.7HP		
制冷量	5084Btu/h		
	1.49KW		

# LW系列工业冷水机

	1281Kcal/h		
制冷剂	R-22/R-134a/R-410a		
水泵功率	0.03KW	0.05KW	0.1KW
储水容量	6L		
出入口水口	外径10mm铜咀		
最大扬程	10m	12m	25m
最大流量	10L/min	13 L/min	16L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警		
净重	30Kg		
毛重	35Kg		
机器尺寸	55 X 28 X 43 cm (长 X 宽 X 高)		
包装尺寸	72 X 44 X 62 cm (长 X 宽 X 高)		

## LW-5300系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW

5300系列工业冷水机制冷量达1800W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-

5300系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达1800W, 使用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选用双进出口系列, 选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) CW-5300G: 可应用于冷却单支180W的二氧化碳玻璃管;
- 2) CW-5300H: 可应用于冷却两支150W的二氧化碳玻璃管;
- 3) CW-5300I: 可应用于冷却单支180W的二氧化碳玻璃管、单个100W的半导体激光器、单个50W-75W的固体激光器、单支100W的金属射频管、单个18KW的CNC主轴或焊接设备。

### 3、主要技术参数

型号	LW-5300H2	LW-5300I2
额定电压	220V	
额定频率	50Hz	



# LW系列工业冷水机

额定电流	4.5A	
压缩机功率	0.62KW	
	0.8HP	
制冷量	6274Btu/h	
	1.84KW	
	1586Kcal/h	
制冷剂	R-22/R-410a	
水泵功率	0.05KW	0.1KW
储水容量	12L	
出入水口	外径10mm铜咀	
最大扬程	12m	25m
最大流量	13 L/min	16L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警	
净重	30Kg	
毛重	35Kg	
机器尺寸	55 X 38 X 73 cm (长 X 宽 X 高)	
包装尺寸	67 X 51 X 93 cm (长 X 宽 X 高)	

## LW-6000系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-

6000系列工业冷水机制冷量达2700~3000W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-

6000系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达2700~3000W, 使用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选用双进出口CW-6102系列, 选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-6000H: 可以应用于冷却三支100W的二氧化碳玻璃管或四支80W二氧化碳玻璃管;
- 2) LW-6000I: 可以应用于冷却单支100W的CO2金属射频管;
- 3) LW-6000N可应用于冷却单个100W的固体激光器、单个30W-300W的光纤激光器或单个22KW的CNC主轴。





### 3、主要技术参数

型号	LW-6000H2	LW-6000I2	LW-6000N2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	4.5A		
压缩机 功率	0.965KW		
	1.28HP		
制冷量	10286Btu/h		
	3.015KW		
	2592Kcal/h		
制冷剂	R-22/R-134a/R-410a		
水泵功率	0.05KW	0.1KW	0.55KW
储水容量	15L		
出入水口	Rp1/2"		
最大扬程	12m	25m	28m
最大流量	13L/min	16 L/min	58L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警		
净重	60Kg	72Kg	
毛重	75Kg	82Kg	
机器尺寸	60 X 47 X 87 cm (长 X 宽 X 高)		
包装尺寸	74 X 60 X 109 cm (长 X 宽 X 高)		

### LW-6100系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-

6100系列工业冷水机制冷量达4200W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-

6100系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

#### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达4200W, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选用双进出口CW-6102系列, 选配加热器和净化水质配置。

#### 2、推荐应用



- 1) LW-6100H: 可以应用于冷却二支200W的二氧化碳玻璃管或单支400W二氧化碳玻璃管;
- 2) LW-6100I: 可以应用于冷却单支150W的CO2金属射频管;
- 3) LW-6100N可应用于冷却单个150W的固体激光器、单个300W-600W的光纤激光器或单个36KW的CNC主轴。

### 3、主要技术参数

型号	LW-6100H2	LW-6100I2	LW-6100N2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	7A		7.2A
压缩机功率	1.38KW		
	1.84HP		
制冷量	14483Btu/h		
	4.24KW		
	3650Kcal/h		
制冷剂	R-22/R-410a		
水泵功率	0.05KW	0.1KW	0.55KW
储水容量	15L		
出入水口	Rp1/2"		
最大扬程	12m	25m	28m
最大流量	13L/min	16 L/min	58L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警		
净重	65Kg		77 Kg
毛重	75Kg		87 Kg
机器尺寸	60 X 47 X 89 cm (长 X 宽 X 高)		
包装尺寸	74 X 60 X 109 cm (长 X 宽 X 高)		

### LW-6100T双泵双温工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-6000系列工业冷水机制冷量达4200W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-6100系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

#### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达4200W, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;



# LW系列工业冷水机

- 4) 温控精度 $\pm(0.5+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护;压缩机过流保护;水流报警;温度超高/低报警;
- 6) 双泵双温, 满足光纤激光器主体与镜片的不同需要, 可选配加热器和净化水质配置;
- 7) 配有离子吸附过滤与检测, 符合光纤激光器的使用要求。

## 2、推荐应用

- 1) LW-6100T:可应用于冷却单个300W-1000W的光纤激光器。

## 3、主要技术参数

型号	LW-6100T
额定电压	220V
额定频率	50Hz
额定电流	6.5A
压缩机功率	1.38KW 1.84HP
制冷量	930Btu/h + 13640Btu/h 0.3KW + 4KW 180Kcal/h + 3440Kcal/h
制冷剂	R-22/R-410a
水泵功率	0.1KW + 0.55KW
储水容量	4L + 12L
出入水口	Rp1/2" + Rp1/2"
最大扬程	25m + 228m
最大流量	16L/min + 58 L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警
净重	65Kg
毛重	75Kg
机器尺寸	60 X 47 X 89 cm (长 X 宽 X 高)
包装尺寸	74 X 60 X 109 cm (长 X 宽 X 高)

## LW-6200系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-6200系列工业冷水机制冷量达5100W, 体积小, 方便移动, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-6200系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用, 在节能环保方面也有突出优势, 具有极高的性价比。

### 1、主要特点:



# LW系列工业冷水机

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达5100W, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 温控精度 $\pm(0.3+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 温控方式有定值和温差控制二种可选;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警;
- 6) 可选用双进出口LW-6202系列, 选配加热器和净化水质配置。

## 2、推荐应用

- 1) LW-6200H: 可以应用于冷却三支200W的二氧化碳玻璃管或单支600W二氧化碳玻璃管;
- 2) LW-6200I: 可以应用于冷单支200W金属射频管或单支600W二氧化碳玻璃激光管; LW-6200N可应用于冷却单个200W的半导体、400W的固体激光器、600W-1000W的光纤激光器或单个45KW的CNC主轴。

## 3、主要技术参数

型号	LW-6200H2	LW-6200I2	LW-6200N2
额定电压	220V		
额定频率	50Hz		
额定电流	9A		9.2A
压缩机功率	1.68KW		
	2.28HP		
制冷量	17190Btu/h		
	5.14KW		
	4333Kcal/h		
制冷剂	R-22/R-410a		
水泵功率	0.05KW	0.1KW	0.55KW
储水容量	15L		
出入水口	Rp1/2"		
最大扬程	12m	25m	28m
最大流量	13L/min	16 L/min	58L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警		
净重	69Kg		92 Kg
毛重	79Kg		92 Kg
机器尺寸	60 X 47 X 89 cm (长 X 宽 X 高)		
包装尺寸	74 X 60 X 109 cm (长 X 宽 X 高)		

## LW-6300系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-6300系列工业冷水机制冷量达8500W，体积小，方便移动，安装和操作方便，品质可靠，深受广大用户，特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-6300系列工业冷水机包含输入输出控制设备开关以及冷却水流量、高低温报警的先进功能。性能稳定耐用，在节能环保方面也有突出优势，具有极高的性价比。



### 1、主要特点：

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵；
- 2) 制冷量达8500W，可选用环保冷媒；
- 3) 高效节能，操作方便，经久耐用；
- 4) 温控精度 $\pm(1.0+0.1)^{\circ}\text{C}$ ，温控方式有定值和温差控制二种可选；
- 5) 压缩机延时保护；压缩机过流保护；水流报警；温度超高/低报警；
- 6) 可选用双进出口LW-6202系列，选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-6300N可应用于冷却单支300W的YAG激光器、300W的CO2金属射频管或300W半导体激光器。

### 3、主要技术参数

型号	LW-6300N2	LW-6300N4
额定电压	220V	3P-380V
额定频率	50Hz	
额定电流	20A	3×7A
压缩机功率	2.8KW	
	3.73HP	
制冷量	29002Btu/h	
	8.5KW	
	7308Kcal/h	
制冷剂	R-22/R-410a	
水泵功率	0.55KW	
储水容量	40L	
出入水口	Rp1/2"	
最大扬程	46m	
最大流量	65L/min	
安全保护	压缩机过流保护，流量报警，超温报警	
净重	150Kg	

# LW系列工业冷水机

毛重	165Kg
机器尺寸	76 X 65 X 117 cm (长 X 宽 X 高)
包装尺寸	95 X 85 X 140 cm (长 X 宽 X 高)

## LW-7500系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-

7500系列工业冷水机制冷量达14.5KW, 高效制冷, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-7500系列工业冷水机主要应用于大功率工业激光器、水冷高速主轴、精密光学机械、实验仪器等专业领域, 在印刷、打标、模具、雕刻、焊接、化工、服装、制鞋、广告、玩具等众多行业广泛应用, 具有极高的性价比。



### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达14.5KW, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 远程操作温度控制, 温控精度 $\pm(1.0+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 恒温与智能调温两种工作模式;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警, 相序保护, 冷水机防冻功能;
- 6) 可选用双进出口LW-6202系列, 可选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-7500N可应用于冷却400W-500W的YAG激光器;
- 2) 还可用于水冷高速主轴、精密光学机械、实验仪器等专业领域, 在印刷、打标、模具、雕刻、焊接、化工、服装、制鞋、广告、玩具等众多行业。

### 3、主要技术参数

型号	LW-7500N4
额定电压	3P-380V
额定频率	50Hz
额定电流	3×13A
压缩机功率	4.54KW 6.05HP
制冷量	49445Btu/h 14.5KW 12500Kcal/h
制冷剂	R-22/R-410a
水泵功率	0.55KW

# LW系列工业冷水机

储水容量	35L
出入水口	Rp1/2"
最大扬程	46m
最大流量	65L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警
净重	280Kg
毛重	305Kg
机器尺寸	110 X 65 X 140 cm (长 X 宽 X 高)
包装尺寸	132 X 88 X 165 cm (长 X 宽 X 高)

## LW-7800系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-

7800系列工业冷水机制冷量达23.6KW, 高效制冷, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-7800系列工业冷水机主要应用于YAG焊接机, YAG半导体打标机, 氩弧焊, 射频管激光发生器激光机, 氙灯, CNC金属雕刻机CNC高速雕铣机, CNC木工机械电主轴, PCB钻孔机, 铣板机和半导体激光发生器激光机等设备。



### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达23.6KW, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 远程操作温度控制, 温控精度 $\pm(1.0+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 恒温与智能调温两种工作模式;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警, 相序保护, 冷水机防冻功能;
- 6) 可选用双进出口LW-6202系列, 可选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-7800N可应用于冷却600-700W的YAG激光器;
- 2) 还可用于水冷高速主轴、精密光学机械、实验仪器等专业领域, 在印刷、打标、模具、雕刻、焊接、化工、服装、制鞋、广告、玩具等众多行业。

### 3、主要技术参数

型号	LW-7800N4
额定电压	3P-380V
额定频率	50Hz
额定电流	3 $\times$ 16A
压缩机功率	7.15KW
	9.54HP

# LW系列工业冷水机

制冷量	80476Btu/h
	23.6KW
	20296Kcal/h
制冷剂	R-22/R-410a
水泵功率	0.75KW
储水容量	100L
出入水口	Rp1/2"
最大扬程	50m
最大流量	75L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警
净重	350Kg
毛重	380Kg
机器尺寸	130 X 75 X 165cm(长 X 宽 X 高)
包装尺寸	152 X 98 X 190cm长 X 宽 X 高)

## LW-7900系列工业冷水机

上海衡平仪器仪表厂按仪器设备标准生产的LW-7900系列工业冷水机制冷量达30.6KW, 高效制冷, 安装和操作方便, 品质可靠, 深受广大用户, 特别是激光行业设备厂家喜爱。

LW-7900系列工业冷水机主要应用于YAG焊接机, YAG半导体打标机, 氩弧焊, 射频管激光发生器激光机, 氙灯, CNC金属雕刻机CNC高速雕铣机, CNC木工机械电主轴, PCB钻孔机, 铣板机和半导体激光发生器激光机等设备冷却。

### 1、主要特点:

- 1) 采用进口品牌压缩机及大流量高扬程水泵;
- 2) 制冷量达30.6KW, 可选用环保冷媒;
- 3) 高效节能, 操作方便, 经久耐用;
- 4) 远程操作温度控制, 温控精度 $\pm(1.0+0.1)^{\circ}\text{C}$ , 恒温与智能调温两种工作模式;
- 5) 压缩机延时保护; 压缩机过流保护; 水流报警; 温度超高/低报警, 相序保护, 冷水机防冻功能;
- 6) 可选用双进出口LW-6202系列, 可选配加热器和净化水质配置。

### 2、推荐应用

- 1) LW-7900N可应用于冷却800-000W的YAG激光器;
- 2) 还可用于水冷高速主轴、精密光学机械、实验仪器等专业领域, 在印刷、打标、模具、雕刻、焊接、化工、服装、制鞋、广告、玩具等众多行业。

### 3、主要技术参数

型号	LW-7900N4
----	-----------





## LW系列工业冷水机

额定电压	3P-380V
额定频率	50Hz
额定电流	3×17A
压缩机功率	9.05KW
	12HP
制冷量	104346Btu/h
	30.6KW
	26316Kcal/h
制冷剂	R-22/R-410a
水泵功率	0.75KW
储水容量	140L
出入水口	Rp1/2"
最大扬程	50m
最大流量	75L/min
安全保护	压缩机过流保护, 流量报警, 超温报警
净重	400Kg
毛重	450Kg
机器尺寸	150 X 85 X 180 cm(长 X 宽 X 高)
包装尺寸	172 X 108 X 205 cm长 X 宽 X 高)