

CO2-V5系列 激光喷码系统

 **SUNINE** 翔声

可信赖的高品质激光喷码机产品

- ◆ 采用硒化锌高透镀膜场镜扩大视场
 - ◆ 采用标准和自定义通信协议
 - ◆ 标刻速度一般可达18000mm/s
-
- ◆ 轻薄机身配合高密度材质
 - ◆ 软件自主研发，实时互联，
 - ◆ 扫描镜头随意调节，可适应多种安装环境，生产线集成更灵活



**翔声激光独具优势，推出的中功率CO2激光喷码机系统，
真正让您按需喷码**

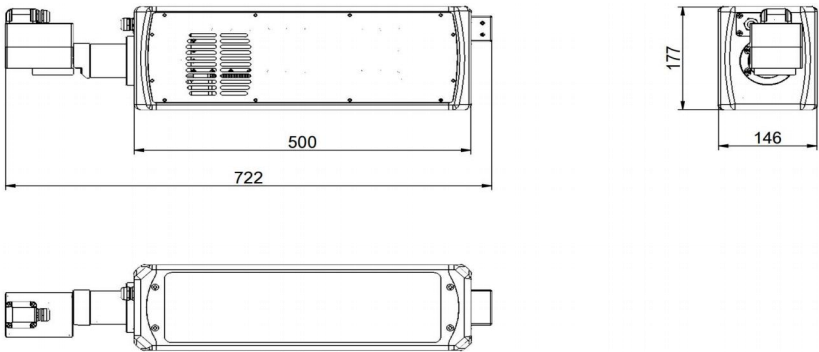
型号	30W	V300C	V302C	V303C
	60W	V600C	V602C	V603C
整机材质	阳极氧化铝结构 (光路) 不锈钢（控制箱）			
激光类型	密封式金属射频二氧化碳激光发生器			
激光波长		10.6um	10.2um	9.3um
打印方式	高精度双维扫描方式			
标刻速度	≤18000mm/s			
主控	高度集成化主板，10寸外置触控屏，V5操作系统			
操作系统	Linux			
冷却系统	常温风冷			
喷码刻线类型	点阵、矢量一体机（既可打点阵又可打矢量）			
反射镜尺寸	30W-8.5mm		60W-10mm	
喷码范围	标配：90mm×90mm，可选最大范围：450mm x450mm			
定位方式	带方向红光预览光定位、点线对焦			
标刻字符行数	在喷码范围内任意行			
生产线速度	0~300m/min（具体速度与产品材质、打印内容有关）			
支持语言	简体中文、繁体中文、英语、韩语、俄语、德语、西班牙语、法语、意大利语、日语、葡萄牙语、土耳其语、阿拉伯语、波斯语等			
文件格式	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT			
条码/二维码	Code128A, Code128B, Code128C, Code39, Code93, Ean13, PDF417, 01 Code; QR, DM, GS1-DM, AztecCode, HanxinCode, DotCode等			
电源	AC:220V 50-60HZ			
最大耗电量	30W ≤800W		60W ≤1120W	
机器净重（主机+控制箱）	60W-44kg			
光路尺寸	722mmX146mmX177mm		924mmX209mmX194mm	
控制箱尺寸	403mmX383mmX160mm			
接口	RS-232C/USB2.0/Ethernet,I/O			
外壳防护等级	IP54（激光振镜头部分）			
污染等级	2			
过电压类别	II			
适应温度	5-40℃			

型号	30W	V310C	V320C	V330C
	60W	V610C	V620C	V630C
整机材质	阳极氧化铝结构 (光路) 不锈钢（控制箱）			
激光类型	密封式金属射频二氧化碳激光发生器			
激光波长		10.6um	10.2um	9.3um
打印方式	高精度二维扫描方式			
标刻速度	≤18000mm/s			
主控	高度集成化主板，10寸外置触控屏，V5操作系统			
操作系统	Linux			
冷却系统	常温风冷			
喷码刻线类型	点阵、矢量一体机（既可打点阵又可打矢量）			
反射镜尺寸	标配：30W-8.5mm		60W-10mm	
喷码范围	标配：90mm×90mm，可选最大范围：450mm x450mm			
定位方式	带方向红光预览定位、点线对焦			
标刻字符行数	在喷码范围内任意行			
生产线速度	0~300m/min（具体速度与产品材质、打印内容有关）			
支持语言	简体中文、繁体中文、英语、韩语、俄语、德语、西班牙语、法语、意大利语、日语、葡萄牙语、土耳其语、阿拉伯语、波斯语等			
文件格式	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT			
条码/二维码	Code128A, Code128B, Code128C, Code39, Code93, Ean13, PDF417, 01 Code; QR, DM, GS1-DM, AztecCode, HanxinCode, DotCode等			
电源	AC:220V 50-60HZ			
最大耗电量	30W≤800W		60W ≤1700W	
机器净重（主机+控制箱）	30W-33kg		60W-44kg	
光路尺寸	722mmX146mmX177mm		924mmX209mmX194mm	
控制箱尺寸	403mmX383mmX160mm			
接口	RS-232C/USB2.0/Ethernet,I/O			
外壳防护等级	IP54（激光振镜头部分）			
污染等级	2			
过电压类别	II			
适应温度	5-40℃			

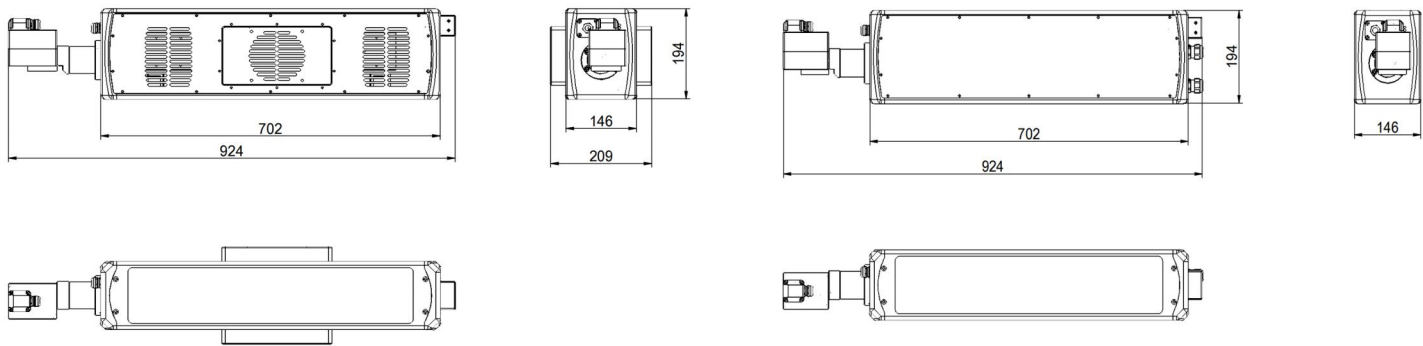
型号	60W	V610CW	V620CW	V630CW
整机材质	阳极氧化铝结构 (光路) 不锈钢 (控制箱)			
激光类型	密封式金属射频二氧化碳激光发生器			
激光波长		10.6um	10.2um	9.3um
打印方式	高精度二维扫描方式			
标刻速度	≤18000mm/s			
主控	高度集成化主板，10寸外置触控屏，V5操作系统			
操作系统	Linux			
冷却系统	恒温水冷			
喷码刻线类型	点阵、矢量一体机（既可打点阵又可打矢量）			
反射镜尺寸	标配：60W-10mm			
喷码范围	标配：90mm×90mm，可选最大范围：450mm x450mm			
定位方式	带方向红光预览定位、点线对焦			
标刻字符行数	在喷码范围内任意行			
生产线速度	0~300m/min（具体速度与产品材质、打印内容有关）			
支持语言	简体中文、繁体中文、英语、韩语、俄语、德语、西班牙语、法语、意大利语、日语、葡萄牙语、土耳其语、阿拉伯语、波斯语等			
文件格式	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT			
条码/二维码	Code128A, Code128B, Code128C, Code39, Code93, Ean13, PDF417, 01 Code; QR, DM, GS1-DM, AztecCode, HanxinCode, DotCode等			
电源	AC:220V 50-60HZ			
最大耗电量	60W ≤1700W			
机器净重（主机+控制箱）	60W-44kg			
光路尺寸	924mmX146mmX194mm			
控制箱尺寸	403mmX383mmX160mm			
接口	RS-232C/USB2.0/Ethernet,I/O			
外壳防护等级	IP54（激光振镜头部分）			
污染等级	2			
过电压类别	II			
适应温度	5-40℃			

型号	100W	V1010C	V1020C	V1030C
	150W	V1510C	V1520C	V1530C
	200W	V2010C	V2020C	V2030C
整机材质	阳极氧化铝结构 (光路) /不锈钢（控制箱） 200W控制箱：钣金+喷涂			
激光类型	密封式金属射频二氧化碳激光发生器			
激光波长		10.6um	10.20um	9.3um
打印方式	高精度二维扫描方式			
标刻速度	≤12000mm/s			
主控	高度集成化主板，10寸外置触控屏，V5操作系统			
操作系统	Linux			
冷却系统	恒温水冷			
反射镜尺寸	100W-150W：14mm		200W:16mm(水冷)	
喷码范围	标配：90mm×90mm，可选最大范围：450mm x450mm			
定位方式	带方向红光预览光定位、点线对焦			
标刻字符行数	在喷码范围内任意行			
生产线速度	0~189m/min（具体速度与产品材质、打印内容有关）			
支持语言	简体中文、繁体中文、英语、韩语、俄语、德语、西班牙语、法语、意大利语、日语、葡萄牙语、土耳其语、阿拉伯语、波斯语等			
文件格式	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT			
条码/二维码	Code128A, Code128B, Code128C, Code39, Code93, Ean13, PDF417, 01 Code; QR DM, GS1-DM, AztecCode, HanxinCode, DotCode等			
电源	AC:220V 50-60HZ			
最大耗电量(含水冷箱)	100W≤2700W		150W≤3500W	200W≤8300W
机器净重（主机+控制箱+水冷箱）	约120kg		约120kg	约160kg
光路尺寸(100W/150W)	1039mm*224mm*243mm			
光路尺寸（200W）	1231mm*224mm*243mm			
控制箱尺寸(100W/150W)	492mmX383mmX160mm			
控制箱尺寸(200W)	450mmX450mmX915mm			
接口	RS-232C/USB2.0/Ethernet,I/O			
外壳防护等级	IP54（激光振镜头部分）			
污染等级	2			
过电压类别	II			
适应温度	5-40℃			

V5-CO2系列外观尺寸图

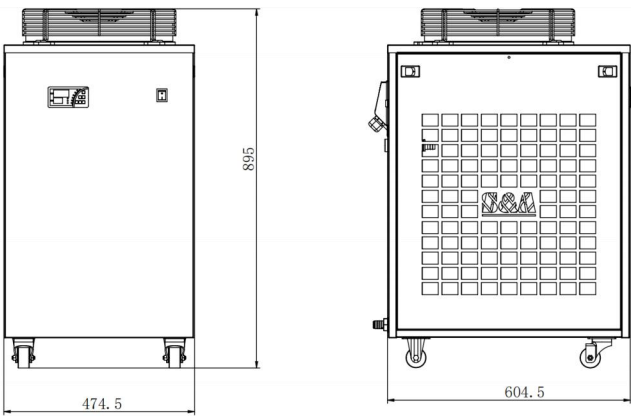
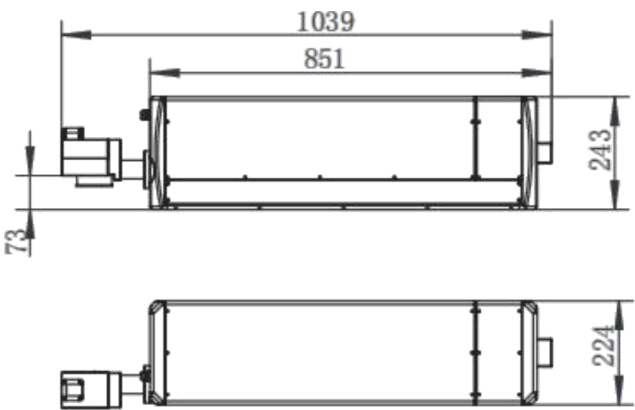


30W光路外观尺寸图



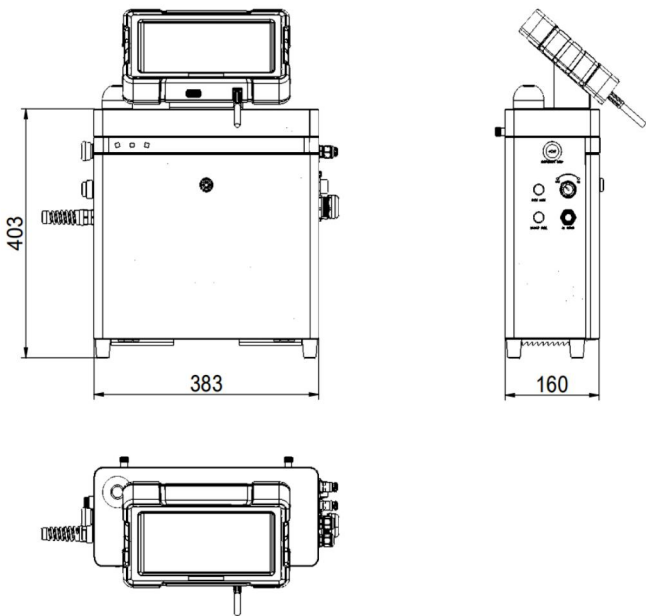
风冷60W光路外观尺寸图

水冷60W光路外观尺寸图

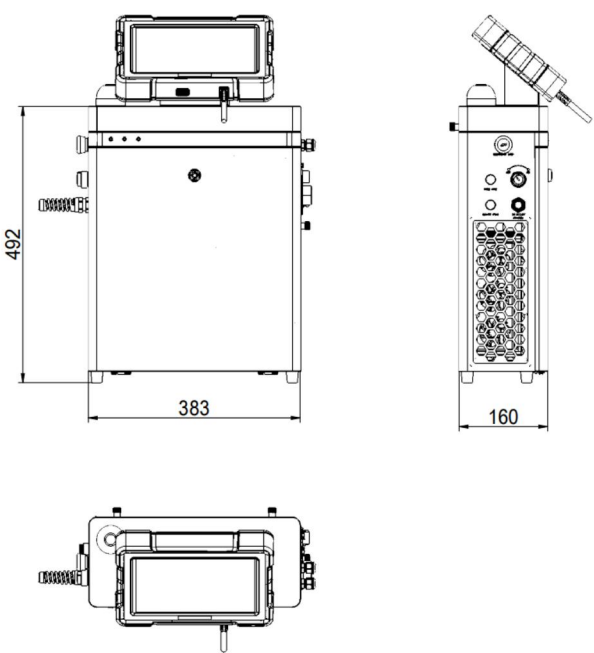


100W-150W光路外观尺寸图

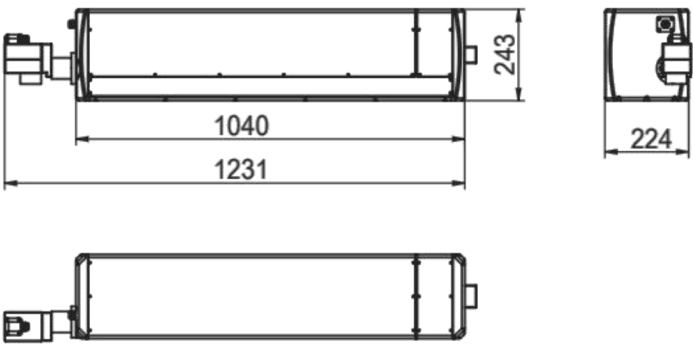
100W-200W冷水机外观尺寸图



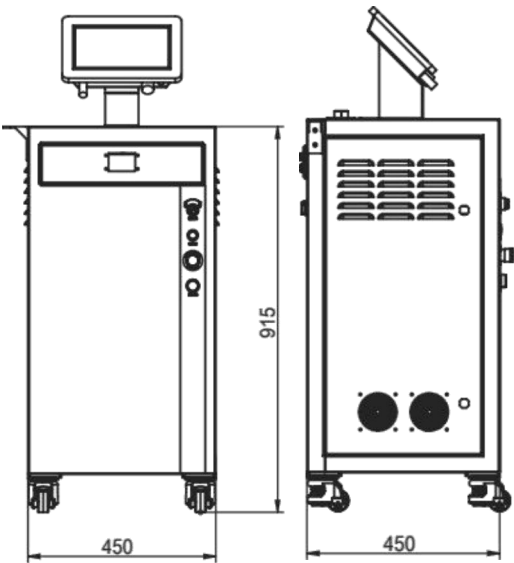
注：30W至60W控制箱尺寸



注：100W至150W控制箱尺寸



注：200W光路尺寸



注：200W控制箱尺寸

翔声激光 全国服务网点分布

