

定做湖州/富阳/嘉兴/杭州/宁波uv变压器 uv漏磁变压器

产品名称	定做湖州/富阳/嘉兴/杭州/宁波uv变压器 uv漏磁变压器
公司名称	涿州市优威圣威尔科技发展有限公司
价格	900.00/台
规格参数	电压比:220-380 电源相数:三相 防潮方式:开放式
公司地址	涿州市开发区广场北侧商贸城14号门店
联系电话	086-03123865575 13930859899

产品详情

本公司产品为uv光固化专用产品，产品适用范围：光学光通，包装印刷,光盘光纤,竹木涂装，喷绘,电子,液晶,不干胶,木业,鞋业,塑胶,玻璃,大理石，工艺品上光,汽车修补，大专院校，科研，pcb，lcd，uv固化行业。 我公司专业生产uv灯管，uv光盘灯，水冷uv灯，金属卤素灯，晒版曝光灯，碘镓灯并配套uv变压器，镇流器，触发器，电容器，石英套管，uv灯罩，手提uv光固机，250w无影胶专用uv机，台式uv光固机，小型uv固化机，钟表，手机壳，手机组件uv固化机等。

uv固化广泛用于竹木地板、家具、装饰材料、印刷、印铁制罐、塑胶涂装、标牌、电路板、光盘等行业；也是半导体、电子元件、液晶等粘接固化的理想光源。

强紫外线高压汞灯(紫外线光固化灯uv灯)

用途与性能：该灯采用美国ge石英管材及钨钼材料，光谱范围350—450nm之间，主峰值为365nm，适用于印刷制版、软包装彩印、家具行业、装饰材料、纸张上光、汽车、摩托零件、印刷制罐、塑料包装表面uv油墨、uv上光油固化、玻璃树脂胶水固化，还有半导体印制线路板、标牌等上面的光敏阻焊剂及光敏字符油墨交连固化的理想光源。

uv固化灯简称uv灯，又称紫外光固灯、紫外线固化灯。uv固化灯一般含有水银和氙气等气体,灯管壁由能使紫外线大量穿透的高纯度石英制成，是高强度气体放电灯的一种。uv固化灯的工作原理是借助于灯管启动后 两极放电迫使灯管内电子、原子、离子之间发生互相碰撞，激发灯内汞蒸汽和氙气放电而产生连续辐射。此类紫外线灯具有高功率密度和有效的紫外线光波，波长范围在350nm~450nm之间，最高峰值为365nm。uv固化灯的寿命一般是指灯管发出的辐射能量衰减至低于正常使用时能量所持续的时间，基本国产uv固化灯有800小时的使用寿命，进口灯管使用达到1000小时。uv固化灯一般用在印刷制版、软包装彩印、家具行业、木地板装饰材料、印制铁罐、制鞋业、半导体及印制线路板的油墨干固。

光盘印刷专用uv灯

本产品采用美国ge公司进口管材高纯度钨电极，外观考究，质量优越。寿命800小时以上。主要为光盘复制线\印刷线及粘合线配套uv灯管,主要替代型号:台湾冠印18/150、香港恒基36/150、km-1322、km-1522、m2、uvh2026-1、kamman uvhm200u/a、8md2、dq2223、st2223-28、200btz/df等，产品性能稳定，性价比优于进口原装灯管。主要配套光盘生产线如：hanky、guann yinn、kammann、dubuit、steag hamtech、4m、singlus、singlus spaceline、km、瑞典m2等固化装置。已经出口到几个国家，欢迎来电订购。

紫外线高压汞灯属高强度气体放电灯

该灯光谱在350nm-450nm之间，主峰值365nm，具有极高的功率密度和有效的紫外线波长，功率有125w-24kw近百种规格。该灯被广泛应用于印刷行业上光、油墨固化、光化学反应、竹木地板、家俱油漆固化、印铁制罐、光盘印刷、玻璃粘接及线路板、半导体、电子行业。

使用寿命800小时以上欢迎来电来样订做

金属卤素灯管

这一类灯是由高压水银灯发展而来，由高纯度石英管材制造而成，石英管材内充入了含有汞、氙、镓的碘化物、铁的碘化物以及一些稀有金属卤化物。钨电极通过钼带密封后形成电路，并以金属灯头或者带引线的陶瓷灯头作为末端。碘化镓在金卤灯所产生的光谱中有引入403nm和417nm谱线的功效，这一点显著的用于二氮化合物的加工。碘化铁是一种能提供宽光谱紫外辐射的卤化物，并且能够增强灯在380nm区域的光谱输出，添加了碘化铁的金卤灯用在光聚合物和日光胶片曝光系统中有非常好的效果。金属卤素灯的光谱能量与某些质材的吸收光谱十分吻合，能起十分快速的硬化反应，能广泛地应用于菲林、丝网、pcb、重氮薄膜及板曝光；此外，金属卤素灯还能应用于不同的印刷和表面涂层工业。

晒版曝光灯

光谱有效范围在350nm-450nm之间，主波峰为420nm，主要用于非银盐胶片（重氮盐胶片及感光胶），阻焊干膜、湿膜、液态光敏阻焊剂、树脂版、ps版等感光材料的晒版曝光。常规产品1kw 187mm 2kw 215mm 3kw 270mm也可来样订做。

轮转机用uv灯管

h50/270，h 70/270，h 36/300 c，h48/300 c，cs441，cs407，cs442，cs481，cs419，cs455m03-l31 uvl2000，uvl4000，uvl5000可配套琳得科 co-pack(kpg) 罗铁，新闵太阳，岩崎鸿太祥，亿谱/万谱，万鸿，中崎新崎，兴源崎，正崎，中天，太行，奈本，大升，建鸿，三起，三条sanjo，浩田(裕田) 鸿发，兆龙，日本西田等相关uv固化设备。

超高压毛细管水银灯

主波峰在313 nm-480 nm之间，规格有30多个品种，该灯是一种水冷及瞬间点亮的灯型，其主要特点为瞬间启动，功率密度高，水冷却温度低，主要应用在uv固化，曝光，制版，光化学反应及印刷线路板工业。我们有适用于各种设备的灯型，品质上乘，能满足业界的高技术与品质要求。

光清洗灯

光清洗技术是利用有机化合物的光敏氧化作用达到去除黏附在材料表面上的有机物质，经过光清洗后的材料表面可以达到"原子清洁度"。更详尽的讲：uv光源发射波长为185nm和254nm的光波，具有很高的能量，当这些光子作用到被清洗物体表面时，由于大多数碳氢化合物对185nm波长的紫外光具有较强的吸收能力，并在吸收185nm波长的紫外光的能量后分解成离子、游离态原子、受激分子和中子，这就是所谓光敏作用。空气中的氧气分子在吸收了185nm波长的紫外光后也会产生臭氧和原子氧。臭氧对254nm波长的紫外光同样具有强烈的吸收作用，臭氧又分解为原子氧和氧气。其中原子氧是极活泼的，在它作用下，物体表面上的碳和碳氢化合物的分解物可化合成可挥发的气体：二氧化碳和水蒸气等逸出表面，从而彻底清除了黏附在物体表面上的碳和有机污染物。目前国外广泛使用的清洗方法是紫外(uv)光清洗，它一方面能避免由于使用有机溶剂造成的污染，同时能够将清洗过程缩短。而用普通石英生产的低压汞的洗净效果远远小于用合成石英制成的低压汞灯。

光谱有：254nm和185nm两种，不同光谱灯管作用也不相同。功率：4w-150w不等。外型：u型、w型、n型、g型、盘型等。有效使用寿命：1000小时注：配套我公司生产的镇流器可保证灯管寿命，电源输入分220v和110v两种

注意事项

uv固化灯在启动的时候不应对灯管冷却，保温或加热反而有利于启动。在灯管两端镀上的金膜就是为了起到保温作用。没有金膜uv灯就不易启动，即使启动了也会出现灭弧现象。工作结束时，但由于灯管温度在关闭uv灯后仍很高，所以需要继续冷却直至达到室温，因此风机要继续工作一段时间后再关闭

变压器 (uv灯配套专用)

特点：通过调节漏磁间隙和匝数，调节输出电流、电压，有六组输出端子。

选用变压器要点：灯管的工作电流、电压，直径确定后。变压器参数与为灯管参数科学匹配，以达到有效输出紫外线，且使用寿命长。

注意：灯管、变压器、电容是完整匹配系统。

镇流器 (uv灯配套专用)

一般情况下要和触发器配套使用。其作用是触发器将线路电压提升到超过灯管工作电压时来降低电压，并使该电压保持并符合灯管的正常工作电压之内。规格：1kw~3kw等。

uv灯配套专用电容器

uv灯配套电容是专门为特种光源、特种灯具研制生产，其性能稳定，安全可靠。使用时一般与变压器配套使用，作用在于补偿功率，平衡电流，使灯保持在稳定的工作状态下正常工作。其规格从5uf-30uf不等，并可根据用户的不同需求定做不同的规格，以便满足客户的需求。

电子触发器

特点：通用功率范围大，适用范围广。电压220-380v通用。触发性能可靠。此触发器为电子触发器，具有安装方便，使用寿命长等特点。其作用在于加速灯的启动过程，在触发的一刹那提升电压，使灯在较

短的时间内启动。本品具有触发性能高，可靠性能强，体积小，重量轻，使用方便等优点。

uv灯反射罩

灯罩的类型有聚焦型、非聚焦型和多面反射型。一般多采用聚焦型，这种反射灯罩的结构特点是能将uv光线能量更为集中。光固化的效率更高，有利于厚层油墨的完全固化。此时反射罩尤其为重要。

uv灯陶瓷灯座

供应各种(包括台湾进口等各种uv机、光固机等)机型uv灯专用陶瓷灯座。该灯座具有耐高温、绝缘强度高，特别安全稳定等优点。特殊规格的灯座也可根据客户的要求设计定做！欢迎各位客户来电垂询。

"厂家直销定做湖州/富阳/嘉兴/杭州/宁波uv变压器 uv漏磁变压器"的是否提供加工定制为是，应用范围是特种，品牌为厦门圣威尔，型号是1-25KW，频率特性为高频，电源相数是三相，铁心形状为E型，冷却形式是干式，铁心形式为环形，绕组形式是自耦，防潮方式为开放式，冷却方式是油浸风冷式，外形结构为立式，电压比是220-380（V）