

实验室用紫外线UV光固化机

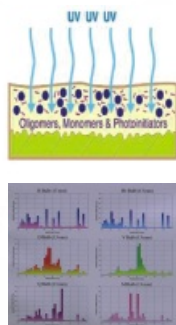
说明：UV光固化机广泛应用于紫外线（UV）涂料、紫外线（UV）胶水、紫外线UV油墨、紫外线UV光油的固化，紫外线树脂普通的丝印油墨、钟表表盘应用，运动鞋鞋底改性树脂（EVA FOAM）处理应用。

UV固化材料的物理性能实质上是受用来固化它们的烘干系统的影响的。预期性能的获得，不管是保护胶、油墨、还是粘合剂，将依赖于这些灯管的参数、设计和控制的方法。UV灯四个关键的参数是：

1. UV辐射度(或密度)
2. 光谱分布(波长)
3. 辐射量(或UV能量)

4. 红外辐射。相对于最大辐射度或辐射量，以及不同的UV光谱，油墨和保护胶将会展现出很大不同的特性。鉴别不同的UV灯管特性并使它们与可固化材料的光学特性相匹配的能力，扩展了把UV固化作为一种快速、高效的生产过程的范围。有许多固化系统的光学和物理性能（除它本身的组成之外）影响固化效果，从而导致了UV固化材料外观特性的不同。

- ◆ 操作方便，批量生产机型之一，所选组件均为标准化，操作及维护简单、使用成本低；
- ◆ 采用国产优良品质UV光源,稳定性好
- ◆ 合理循环排风设计，整机冷却效果佳



订购信息	BGD 8212	BGD 8213	BGD 8313	BGD 8223	BGD 8323
电源	220VAC/50HZ		380VAC/50HZ		
整机功率	2.2KW	2.2KW	3.5KW	5.0KW	7.2KW
光源(UV灯管)功率	2KW	2KW	3KW	2KW	3KW
灯管数量	1支	1支	1支	2支	2支
输送速度	0-10 m/min				
网带材质	304# 不锈钢网带/UV专用特氟龙网带				
网带宽度	200mm	300mm	300mm	300mm	300mm
入口宽度	100mm				
冷却方式	强制风冷				
主要波段长度	365纳米				
灯光寿命	600 hours 光衰不低于75%				
UV灯类型	高压汞灯；100w/cm				