

# 多种高品质出口级热敏CTP版

产品名称	多种高品质出口级热敏CTP版
公司名称	江苏乐彩印刷材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	泰州市高港区胡庄镇泰胡路西工业集中区
联系电话	0523-86969522 15961082229

## 产品详情

### 版材

专业配方设计体现热敏版优势 乐彩热敏ctp版，感光层采用对830nm红外激光敏感的特殊光-热转换物质，由于该物质的阈值效应，使激光扫描所形成的网点边缘更加锐利，适合高档商业彩印。涂层中还使用了独特的成膜树脂，使得版材具有较高感光度，高耐印力。

优质铝版基独特的砂目处理工艺 乐彩热敏ctp版选用进口优质铝板，采用独特的版基处理工艺，使得版基具有均匀细密的砂目结构和密实的氧化膜，既保证了热敏涂层和铝版基的结合牢度，又使印版具有高耐印力和精确的网点还原，为高质量印刷提供了保证。

可在明室进行制版操作 乐彩热敏ctp版独特的设计，保证了该版具有较好的明室安全性，可完全在明室下进行曝光成像及冲洗加工操作，方便舒适，不必另置暗室。操作宽容度大兼容各种热敏制版机

### 乐彩热敏ctp

版制版操作简便，宽容度大，可兼容市场上流行的各种牌号的热敏制版机。热敏ctp制版工艺电脑组版  
ctp制版机 ctp冲版机印版

### 技术指标 technical index

#### 技术指标technical index

激光光源laser source

感度sensitivity

网点性能(200lpi)fairdot property

安全操作时间 白色荧光灯下

safe operation in white fluorescent lamp

time 黄色安全灯下

耐印力 in yellow safelight

不烤版

阳图型positive-working

红外激光(830nm)infrared laser

120-140mj/cm<sup>2</sup>

2-98%

60分钟

60 minutes

12小时

12 hours

10万以上

endurance	non-baking 烤版	> 100,000 15万以上
	baking	> 150,000

万基富光牌热敏版系列产品：

型号	版材类型	铝版厚度	用途	特性	推荐直接制版机
tp-6	阳图	0.30 mm	高档商业彩印	感光度120~140mj/cm <sup>2</sup> ，网点还原达1~99%（200lpi），日光灯下安全操作时间达8小时，不烤版的耐印力达10万印，烤版后可达20万印。	光源为830nm红外激光的热敏制版机
		0.15 mm	高档商业轻印刷	感光度120~140mj/cm <sup>2</sup> ，网点还原达1~99%（200lpi），日光灯下安全操作时间达8小时，耐印力达5万印。	光源为830nm红外激光的热敏制版机
tp-7	阳图	0.30 mm	高档商业彩印	感光度130~150mj/cm <sup>2</sup> ，网点还原达1~99%（200lpi），日光灯下安全操作时间达8小时，不烤版的耐印力超过10万印，烤版后可达20万印。	光源为830nm红外激光的热敏制版机
		0.15 mm	高档商业轻印刷	感光度130~150mj/cm <sup>2</sup> ，网点还原达1~99%（200lpi），日光灯下安全操作时间达8小时，耐印力超过5万印。	光源为830nm红外激光的热敏制版机

配套化学品：

产品名称	型号	用途	推荐使用条件	补充量
阳图热敏版显影液	tpd-6	用于乐彩牌tp-6型阳图热敏ctp版的显影加工，也可用于其他阳图型热敏版	显影温度22~24℃ 显影时间20~50s	动态补充：100~140ml/m <sup>2</sup> 静态补充：80~120ml/hr

贮存启封：

光、热容易使热敏ctp版发生化学变化，我们推荐的贮存条件为15~26℃，相对湿度不大于65%。启封外包装建议在室内自然光或黄灯下进行，制版操作间应避免阳光照射。版材搬运时应轻拿轻放，防止撞、折、摔。码垛高度最好不超过1.2m。

保质期：乐彩ctp版按上述推荐的贮存条件保存，保质期为12个月。