

# 柯达达胜

T400/T800直接制版机



**稳定性、可靠性胜人一筹，为用户创造价值**



# 品质、价值难望项背

柯达达胜T400/T800制版机以极高的性价比提供可靠的柯达热敏CTP技术，让您的印品质量遥遥领先同业。

这些强大的外鼓式热敏CTP设备针对高要求的商业和出版印刷商而量身设计——达胜直接制版机占地面积小，满足小空间的要求；操作简单，节省体力，满足人体工程学的要求；每小时生产22张对开印版，满足可靠制版的要求；低成本的自动化功能，帮助实现最高产能，减少人力成本，满足业务的要求。

新的功能，如更多自动化装置，更节约能耗，让最新款达胜制版机成为印刷企业的明智投资。

## 自动化选项

自动化的印前生产有助于减少浪费和错误，同时提高产能和效率。而现在达胜T400/T800 制版机提供更多自动化选项，全面满足您的业务需求。



### 半自动 (SA)

标准配置。半自动装版和卸版。



### 自动卸版 (AU)

半自动。手工装版，自动卸版到冲版机或堆版机，可选配自动印版旋转装置。



### 自动装版 (AL)

自动装版和卸版不带衬纸的印版80张 (0.3 mm)；可选配印版自动旋转装置。



### 单供版单元 (SCU)

全自动；可装载同一尺寸和厚度、带衬纸的印版120张 (0.3mm)。可选配自动印版旋转装置。



### 多供版单元 (MCU)

全自动；4个版盒可共装版480张 (0.3mm)，每个版盒能装载同一尺寸和厚度、带衬纸的印版120张，实现4种不同尺寸的印版联机成像。根据作业定义自动选择相应的版盒。标准：2个版盒。选配：总计4个版盒。可选配印版自动旋转装置。



### 手工插版

配合AL、SCU和MCU提供；可提高灵活性和正常运行时间，允许操作人员终止自动化装置，快速重新成像与版盒中的印版不同尺寸的一张印版或一组印版。



### 联机打孔

配合AU、AL、SCU和MCU提供；选配联机打孔可多达10个打孔头，这将作为成像引擎自动化的一部分，将提供准印刷的印版。

## 提高产能，促进业务增长

多供版单元可自动加载和卸载多达480张印版，实现超长时间无人运行。用户还可以联机加载4种不同尺寸的印版，进一步提高效率和产能。为满足用户独特的业务需求，系统还提供其他自动化选项，例如半自动装置和单供版单元。

## 降低对环境的影响

达胜制版机与腾格里免冲洗印版全面兼容（每小时可生产多达28张4开印版），完全取消冲版工艺，降低对环境的影响。此外，达胜制版机还配有新的冷却系统，显著减少能耗，在成像时仅为400瓦，相比前款设备节能多达43%，

相比同类竞争CTP设备节能更是高达95%。制版机设计紧凑,占地面积小，还将减少运输废弃物产生，节约成本。此外，多版盒单元比同类多版盒单元方案小65%。

## 一流的成像技术

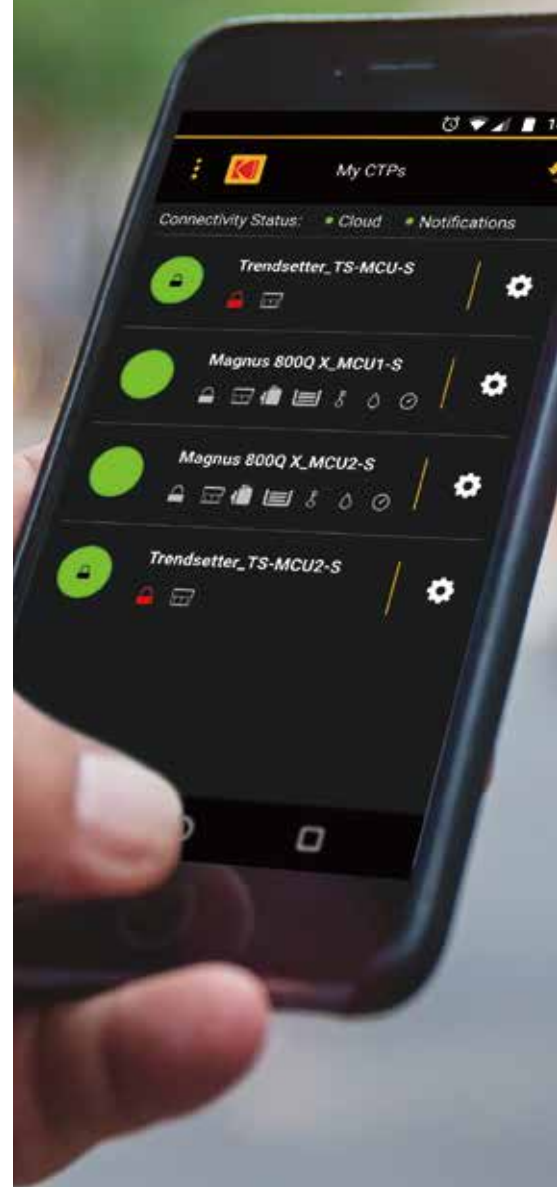
达胜直接制版机具备柯达光阀成像技术，而其他供应商的CTP设备所采用的是高斯技术——柯达的成像质量远远胜出：TH5成像头能成像更加精确的网点，提高了色调的稳定性和曝光的均匀性。TH5热敏成像头还具备极高的稳定性，没有移动的部件，这也使得其维修和维护极为简单。

## 新的应用程序，实现远程监控

全新、选配的柯达Mobile CTP控制应用程序可让用户透过安卓或IOS设备监控其达胜T400/T800直接制版机。即使用户不在现场，都可以第一时间掌握CTP设备的情况，快速高效地重启制版。



达胜T400/T800直接制版机与腾格里免冲洗印版全面兼容



# 柯达达胜 T400/T800 直接制版机

一般规格		
技术	搭载柯达光阀成像技术的830nm直接制版机，外鼓式	
联机打孔选项 <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 多达10种定制的打孔头。请从适用于达胜T400/T800制版的打孔头列表中选择</li> <li>· 选配的自动打孔将根据柯达工作流程中选定的印刷机配置文件开展工作</li> <li>· 仅在印版前边缘进行打孔</li> <li>· 针对印版中心自动调整打孔系统</li> </ul>	
支持的印版	支持柯达版材及大部分第三方版材	
性能规格		
	T400直接制版机	T800直接制版机
产量 @ 2400dpi <sup>3,4</sup> 张印版/小时 (pph)	S 速度 = 22 pph      F 速度 = 28 pph 印版尺寸: 724 x 838 mm	S 速度 = 16 pph      F 速度 = 22 pph 印版尺寸: 1030 x 838 mm
重复精度	± 5微米，同一张印版在鼓左侧连续两次曝光	
精确性	± 20微米，在同一台设备上成像两张印版	
套准精度	± 25微米，图像和印版边缘之间	
工作流程衔接	包含标准的柯达印刷控制台软件，并搭配有TIFF Downloader软件;可与柯达印能捷工作流程和大多数第三方工作流程系统衔接。提供 JDF/JMF 连接选项，让印刷控制台软件能够提供作业和设备状态。选配的柯达Mobile CTP控制应用程序可让用户透过其移动设备监控CTP设备。	
成像规格		
	T400直接制版机	T800直接制版机
分辨率	2400 dpi 或 1200 dpi	
加网	最大加网线数: 200 lpi; 可选配36微米柯达视方佳加网	
最大印版尺寸: 鼓周向 x 鼓轴向 <sup>5</sup>	838 x 990 mm <sup>7</sup>	标准: 838 x 1,143 mm <sup>6</sup> 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 838 x 1,118 mm
最小印版尺寸: 鼓周向 x 鼓轴向 <sup>5</sup>	标准: 267 x 215 mm 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 330 x 270 mm <sup>7</sup>	标准: 267 x 215 mm 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 330 x 270 mm <sup>7</sup>
最大成像区域: 鼓周向 x 鼓轴向	827.9 x 990 mm	标准: 827.9 x 1,143 mm 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 827.9 x 1,118 mm
实体规格		
尺寸(H x W x D) / 重量	标准: 160 x 200 x 120 cm / 650 kg 自动卸版: 170 x 200 x 128 cm / 762 kg 自动装版: 184 x 200 x 128 cm / 796 kg	SCU: 186 x 233 x 231 cm / 1,158 kg MCU: 191 x 233 x 254 cm / 1837 kg 联机打孔系统选项: 102 x 151 x 120 cm / 177 kg 对于具有印版旋转选项的长卸载台: 高度变为210厘米，深度增加53厘米，重量增加10公斤。

1 当结合使用联机打孔选项时，并行上版功能不兼容。联机打孔选项仅支持单版上版。

2 分辨率限于在Trillian S印版上以150 lpi成像。

3 成像速度和产量取决于印版的敏感度。所有值对应的印版敏感度都为120mJ/cm<sup>2</sup>

4 采用柯达工作流程解决方案测试。有关其他测试条件的信息，请咨询柯达代表。

5 标准印版厚度为0.15至0.3毫米（0.006至0.012英寸）。对于0.15至0.2毫米（0.006至0.08英寸）的印版厚度，最小和最大印版尺寸可能存在差异。欲了解更多信息，请咨询柯达代表。

6 并行上版支持的最大印版尺寸为450毫米（鼓轴向）。并行上版装置是SA、AU和AL的标配，是SCU和MCU的选配。

7 鼓周向的最小印版尺寸为383毫米（配印版旋转选项），手动插版的最小印版尺寸为305 x 215毫米。

此直接制版机为1类激光产品，完全符合EN60825-1和美国联邦21 CFR 1040.10 - CDRH 之规定。

欲了解更多信息，请访问：[www.kodak.com.cn](http://www.kodak.com.cn)  
或拨打全国免费服务热线：800-820-0861

参数若有变动，恕不另行通知。

柯达版权所有。柯达是柯达公司的商标。

[KODAK.COM/GO/CTP](http://KODAK.COM/GO/CTP)

