

柯达全胜

Q400/Q800直接制版机



稳定可靠，品质出众！



轻松化解新的业务挑战

全胜Q400/Q800直接制版机满足了当今业务环境的挑战，受到业界极大欢迎。全胜制版机基于20年来印刷商高度信赖的直接制版技术，不断发展，力助印刷商在日新月异的产业环境中与时俱进。现在，柯达工程师添加了多项新功能，如更多自动化装置、更快速度、显著节能等，使得最新款全胜直接制版机成为印企的明智投资。



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。而现在全胜Q400/Q800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。新的W速度选项让用户每小时可成像75张4开印版或66张对开印版，包括柯达腾格里免冲洗印版。如果用户还暂未准备好使用最新速度，亦可在未来轻松升级。

降低对环境的影响

全胜制版机与腾格里免冲洗印版全面兼容，完全取消冲版工艺，降低对环境的影响。除此之外，全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770瓦，相比旧型号节能多达30%，相比同类竞争CTP设备节能更是高达90%。

制版机设计紧凑，占地面积小，还将减少运输废弃物产还将减少运输废弃物产生，节约成本，对空间的要求也将减少。此外，多供版单元比同类多供版单元方案小65%。

一流的成像技术

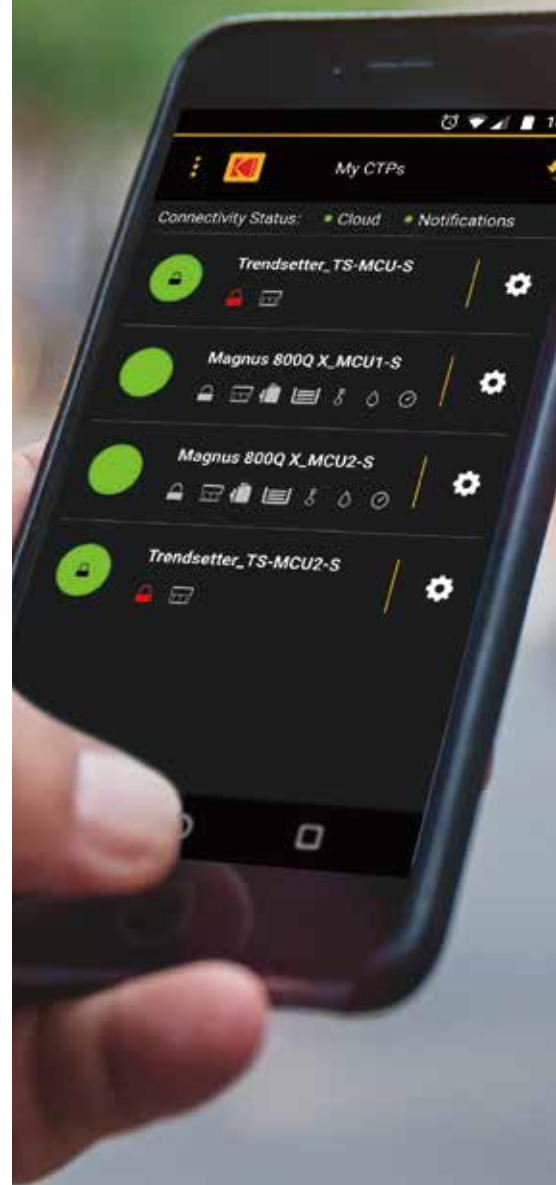
每款全胜直接制版机配有柯达方形光点成像技术。通过该技术，无论印版乳胶层的敏感度、冲版机的变量和激光能量，都将确保可靠、精确地成像。而由于印版重制、变量调整时间的减少，用户将能降低成本。再配合使用柯达数码印版，您将能输出高品质的印品，成为吸引客户的不二法宝。

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设备监控其全胜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。



全胜Q400/Q800直接制版机与腾格里免冲洗印版全面兼容



柯达全胜 Q400/Q800直接制版机

一般规格	
技术	搭载柯达方形光点成像技术的830 nm直接制版机，外鼓式
联机打孔选项 ¹	<ul style="list-style-type: none"> · 多达10种定制的打孔头。请从适用全胜Q400/Q800制版机的打孔头列表中选择 · 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 · 仅在印版前边缘进行打孔 · 针对印版中心自动调整打孔系统

性能规格	Q400直接制版机	Q800直接制版机
产量 @ 2400 dpi ^{2,3} 张印版/小时 (pph)	标准和自动卸版: F速度 = 30张印版/小时 X速度 = 43张印版/小时 自动上版/SCU/MCU F速度 = 33张印版/小时 X速度 = 50张印版/小时 W速度 = 75张印版/小时 测速印版的幅面: 838 x 724mm(鼓周向 x 鼓轴向)	标准和自动卸版: F速度 = 22张印版/小时 X速度 = 34张印版/小时 自动上版/SCU/MCU F速度 = 24张印版/小时 X速度 = 41张印版/小时 W速度 = 66张印版/小时 测速印版的幅面: 838 x 1030 mm(鼓周向 x 鼓轴向)
重复精度	± 5微米，在鼓左侧连续两次曝光同一张印版	
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，在图文和印版边缘之间	
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	Q400直接制版机	Q800直接制版机
分辨率	标准: 2400/1200 dpi 选配: 2540/1270 dpi 高分辨率选项: 4800 或 5080 dpi (W速度只支持2400 dpi)	
加网	最大加网线数: 450 lpi; 选配: 25、20或10微米柯达视方佳加网	
最大印版尺寸: 4 鼓周向 x 鼓轴向	838 x 990 mm ⁵	标准: 838 x 1,143 mm ⁵ 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 838 x 1,118 mm
最小印版尺寸: 4 鼓周向 x 鼓轴向	标准: 267 x 215 mm 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 330 x 270 mm ⁶	标准: 267 x 215 mm 自动卸版/自动装版/SCU/MCU: 330 x 270 mm ⁶
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	Q400直接制版机	Q800直接制版机
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 / 1,837 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（SCU和MCU的选配项目）不兼容。联机打孔选项仅支持单版上版。

2 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/cm²。

3 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。

4 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。

5 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。

6 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
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。

