



柯达 腾格里XTRA
免冲洗印版

差异明显，高下立见



优良的免冲洗印版—— 现提供各项 XTRA (超级) 优势

现在有极高要求的印刷企业亦可轻松转型免冲洗。

超 (XTRA) 清晰

腾格里 XTRA 印版以图文对比度是腾格里 X 的三倍而著称。用户可以在印版上轻松看到最细微的图文细节，而配以光学检查系统和分类设备，腾格里 XTRA 可进一步提高可读性，方便用户轻松添加自动化装置。

超 (XTRA) 快速

对于最快的直接制版机，腾格里 XTRA 印版也是游刃有余，因此用户能从现有设备中挖掘更大潜力或者升级 CTP 以获得更高产能。如果搭配的是 T 速柯达超胜 Q800 直接制版机，每小时可成像多达 84 张腾格里 XTRA 印版。



搭配 T 速柯达超胜 Q800 直接制版机，
每小时可成像多达

84 张腾格里 XTRA 印版

**腾格里 XTRA 印版
的对比度是
腾格里 X 的三倍**

腾格里
印版



极高的印版耐用性， 轻松融入任何 印刷环境

腾格里 XTRA 免冲洗印版

超 (XTRA) 坚固

坚固的底基和持久的涂层，让腾格里印版极为耐用，可轻松融入任何印刷环境。再加上腾格里 XTRA 印版增强的耐刮擦能力，用户可以让印刷机开足马力，全速印刷。

超 (XTRA) 长印量

对于目前使用非烤版印版的印厂来说能很好地满足其需求——在轮转机上的印量高达40万印，在单张纸印刷机上为25万印，在UV油墨应用中亦可达到10万印。



在轮转机上的印量
高达40万印



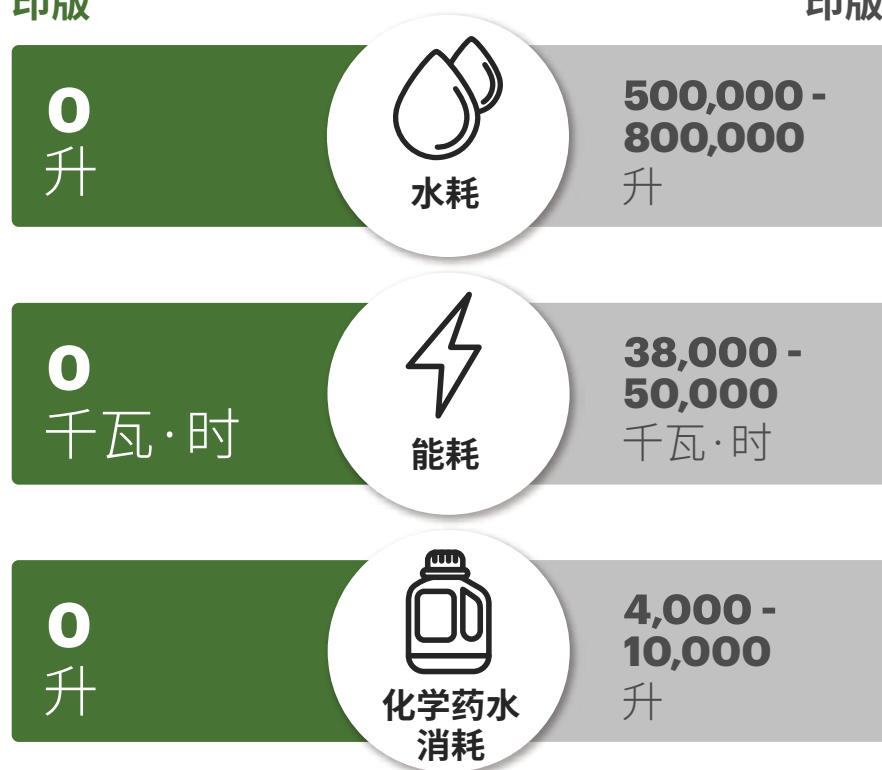


柯达腾格里 免冲洗印版

对于年制版量为5万平方米的印厂，
平均每年在印前的水耗、能耗和化学药水消耗分别为：

腾格里 印版

冲洗类 印版



减少废弃物产生, 进一步降低成本, 加强环保

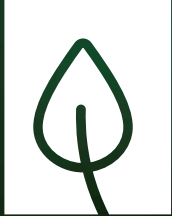
减少一点点, 收益多不少

通过取消冲版环节中的化学药水消耗、水耗和能耗, 腾格里 XTRA 印版可以帮助用户减少破坏环境的废弃物, 满足当地的监管要求, 并吸引到高度关注可持续发展的客户。

减少水耗

腾格里 XTRA 印版可以完全杜绝印前中的水耗, 帮助印刷商实现其在可持续发展方面的承诺。

- 不会因冲洗冲版机中的印版而产生水耗
- 不会因混合浓缩化学药水而产生水耗
- 不会因稀释保护胶而产生水耗
- 不会因清洁冲版机或冲洗单元而产生水耗



柯达腾格里 免冲洗印版



减少能耗

在冲洗印版时, 小型热敏印版冲版机的平均能耗为3.15千瓦·时, 大型热敏印版冲版机的平均能耗为4.5千瓦·时。而腾格里印版取消了冲版机和烤版工作, 节约了相关能耗。

减少废弃物

腾格里印版杜绝使用所有冲洗化学药水, 包括处理、运输、存储和处置相关的麻烦和成本。

同时降低成本

减少印刷时废弃物的产生, 将可能实现显著的节约。可加快印版制备, 提高网点的稳定性, 进而节约印刷部门中的时间、纸张和金钱。而取消冲版工艺, 意味着不会因冲版故障而产生浪费或导致印刷机停机。

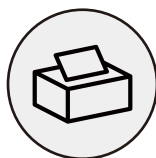
对于小型印厂, 印刷部门的节约可以是印前总节约的两倍; 对于大型印厂, 印刷部门的节约可以达到印前的9倍。

**加强环保, 减少水耗, 减少能耗, 减少废弃物产生——
于地球和人类有益, 于企业有利。**



轻松转型

升级到腾格里印版非常简单。
用户无需设置冲版机,
不用改变工作流程,
无需添加任何新的 CTP 设备。



取消冲版机

为印厂留出更多生产空间,
杜绝维护冲版机的相关成本,
不再有安全方面的隐忧。



柯达腾格里 XTRA

免冲洗印版

技术规格

印版	非烧蚀热敏阴图 (写图像) 免冲洗印版。 无需搭配碎屑清除系统。		
应用	高质量、长印量印版, 适合单张纸、包装、轮转和所有 UV 印刷应用		
基材	电解研磨和阳极氧化铝基		
厚度	0.15、0.30及0.40毫米		
光谱敏感度	800 – 850 nm		
兼容的直接制版机	推荐: 柯达全胜、超胜及达胜直接制版机。 腾格里 XTRA 印版与所有大型供应商的制版机兼容。		
所需激光能量	90 – 120 mJ/cm², 取决于直接制版机。 在大部分制版机上都可实现最高产能。		
分辨率	1-99%@200 lpi, 以及 FM20 加网能力 可达 450 lpi, 取决于成像设备的能力		
印量	<ul style="list-style-type: none">• 高达400,000印, 热固/冷固轮转机• 高达250,000印, 单张纸印刷机• 高达100,000印, 胶印包装 (非UV油墨)• 高达100,000印, UV油墨应用 取决于制版机分辨率、印刷机、印刷化学品、油墨和纸张条件。		
安全灯 @400 Lux	白光	=	2小时
	C20 UV隔绝	=	16小时
	G10黄光	=	48小时

欲了解更多信息, 请拨打全国免费服务热线: 800-820-0861

参数如有变动, 暂不另行通知。
柯达版权所有, 柯达是柯达公司的商标。

©Kodak, 2025. KODAK, ACHIEVE, SONORA, TRENDSETTER, MAGNUS and the KODAK Logo are trademarks of Kodak.
Subject to technical change without notice. K-912.25.03.25.CN.03

