

## QuadTech® Autotron™ Newspaper 2800 Register Guidance System (QuadTech® Autotron™ 报纸 2800 套准引导系统)

报纸

商用

凹版印刷

包装



如果最大程度降低浪费，优化印刷质量是你的首要目标，那么 **Autotron™ 报纸 2800 集成式套准引导系统**就是你所需要的解决方案。它可以加快印刷准备，降低启动和迭接浪费。既兼容老式印刷机，也可轻松升级为适应以后的塔架增建。

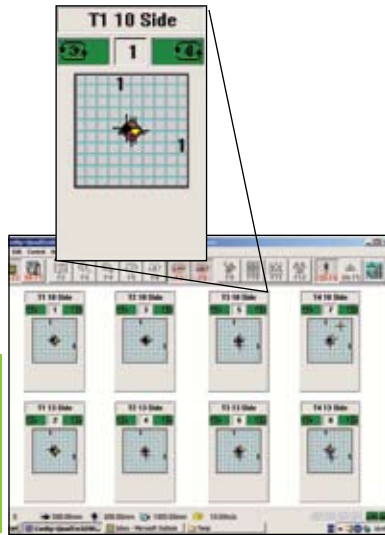
### 超凡的浪费降低能力

通过Autotron 报纸 2800，印刷机操作员可以在更短的时间内实现ISO 12647-3 报纸印刷质量--不仅在启动阶段，而且在卷轴更换等可能影响运行稳定的后续事件中用时更少。因此转化成印刷时间、劳动力和材料的降低，从而获得快速回报。

- 通过将颜色到颜色套准到切断控制系统整合到一个系统中，因此不会出现冗余设置步骤。
- 通过便于使用的图形界面、内容丰富的作业库、系统预设、以及头预对齐进行快速准备。
- 操作员可以获得对颜色长度和侧套准、以及折叠器长度、印刷到卷筒套准、以及输出测量的整体控制。

- 系统自动对卷轴和快速变更以及橡皮固定进行补偿。
- 内建式诊断帮助确保从印刷机故障中快速恢复过来。
- 由于使用基于Windows®的操作系统，Autotron 报纸2800 的具备联网能力。
- 还可整合选配的数据记录以及印刷机性能分析软件。
- 系统通过信号优化对扫描头上的油墨聚集自动进行优化，降低了扫描头清洁频率，因此也减少了停机时间。

Autotron 报纸 2800 扫描头通过专利技术的二极管阵列提供宽横向电子测量，侦测套准标记。因此，消除了和电机传动扫描头相关的延误。



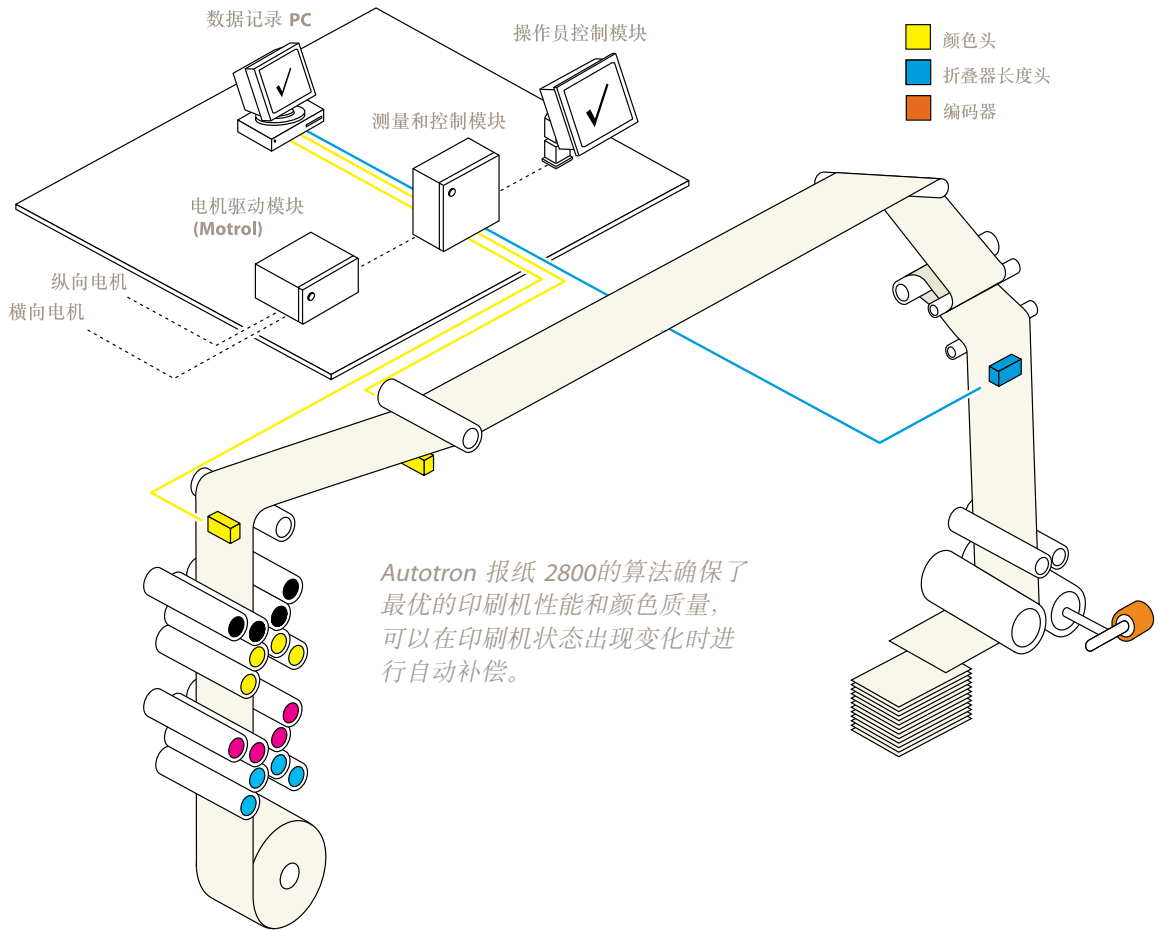
统一触摸屏以及基于 Microsoft Windows®的用户界面确保对系统进行直观的控制，简化了操作，并将延迟和停机降到最低。

Autotron 报纸 2800 是既需要吸引新闻读者又需要确保广告商高度颜色要求的报纸印刷业者理想的解决方案。

### 利用新的市场

高质量印刷对今天的许多报纸而言，是更为重要的因素。是吸引现今要求日渐高涨的读者和广告商的优良途径。是获得大量高端合约印刷的强力工具，因此可以提高您的设备利用率。Autotron 报纸2800 的模块化构造以及高级功能，可以帮助你实现上述目标。

- 因为它自动控制多种套准变量，Autotron 报纸2800使得以前无法实现的颜色到颜色套准以及高切断质量在即便是最为繁忙的印刷车间中也成为可能。
- 为了在不安装更多印刷机组的情况下提高颜色和印刷能力，Autotron 报纸2800允许你将预印的颜色卷轴精确地插入到运行卷筒的单色机组。
- 同时，还可以自动执行高精度的套准内粘贴任务以便在浪费最低的情况下获得进行连续生产。
- 通过我们专为受印刷机折叠器空间所限而开发的超小扫描头，可以大幅度提高切断控制。



## 无可超越的灵活性

Autotron 报纸2800灵活性强，可以提高任何报纸印刷车间的性能，从最老式机器到最复杂的机器均可。

- 既兼容传统的机械驱动印刷机，又适合使用差异或补偿器修正的无轴印刷机。
- 选择两个截然不同的产品架构--分布式或中央式--根据你的需要和驱动器组合，并为以后扩展升级做好准备。

- 可以很方便地对系统进行扩展，并且费用低廉，以适应以后增加塔架和折叠器的情况。
- Autotron 报纸2800具有很多界面，可以对补偿器、圆周电机、以及任何类型的印刷机组合•包括四高塔架、Y塔架、双高机组、或CI机组，进行控制。
- 无论是何种折叠器切断控制--传统的补偿器或颜色塔架控制•Autotron 报纸2800均具有经过证实的界面。

## 现在就获得详细情况

在QuadTech，我们利用我们在印刷行业积累的经验以及我们无与伦比的资源为你所遇到的难题提供创新的解决方案。Autotron 报纸2800就是一个说明我们所做努力的实例。

详细情况，请来电咨询。

# QuadTech® Autotron™ Newspaper 2800 Register Guidance System

(QuadTech® Autotron™ 报纸 2800 套准引导系统)

## 规格

<b>性能:</b>	
测量分辨率	0.01mm
最大运行速度	20米/秒 (3937英尺/分钟)
最大受控机组数	带分布式架构为249
最大电机数	249台长度和249台横标, 带分布式架构

<b>系统要求:</b>	
电压	110V/220V +/- 10%
功耗	2kVA
频率	50或60赫兹
相	单相

<b>处理工艺:</b>	
扫描仪传感器类型	自定义排列
套准标记类型	迷你标记向前

<b>环境:</b>	
温度范围	5° C - 50° C (41° F - 122° F)
最大湿度	90% 相对湿度

<b>界面能力:</b>	
	MAN PECOM
	Honeywell
	Indramat (insetter applications)
	Goss

<b>用户接口:</b>	
类型	统一触摸屏/小键盘
操作员最大控制站数	1或2独立提供
操作系统	Microsoft Windows®
通讯方式	以太网

<b>合格证:</b>	
	符合 CE标准

<b>选项:</b>	
软件	印刷到切断控制 折叠器切断 折叠器侧套准控制
硬件	电机传动块 多编码器

具体规格如有变动, 恕不另行通知。

**QuadTech.**

美洲  
美国  
+1 414 566 7500 (电话)  
sales@quadtechworld.com

欧洲  
法国 · 德国 ·  
爱尔兰 · 意大利 ·  
荷兰 · 英国  
+31 294 496222 (电话)  
qtesales@quadtechworld.com

亚太地区  
新加坡  
+65 6538 3517 (电话)  
apsales@quadtechworld.com

中国  
+86 21 62882525 (电话)  
chinasales@quadtechworld.com

印度  
+91 79 2642 1863 (电话)  
indiasales@quadtechworld.com

东京 (日本)  
+81 48 839 8831 (电话)  
tokyosales@quadtechworld.com

大阪 (日本)  
+81 6 6330 0919 (电话)  
osakasales@quadtechworld.com