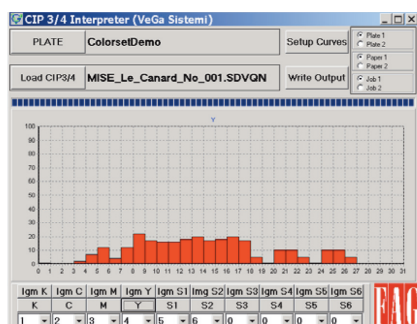


CIP-3/4 Reader

为什么买艾孚捷 CIP-3/4 Reader?

通过节省印刷机的预设时间来降低生产成本。

在印前阶段使用数码技术,其意思是整个版料数字式汇编使用CtP 或 CtF 技术, FAG CIP-3/4 Reader 允许您从印前操作开始转换所有 CIP-3/4 文件包含完整数据。实际上 CIP-3/4 数据在 PPF 格式中使用,为每个墨区计算区域覆盖率值。然后每墨区收敛的特征文件自动地送到墨头,墨辊做精确调整。



打印预览

PPF (Print Production Format) 是一个普遍,非营利的印刷工作标准,为各个项目转移行政数据、低分辨率的半色调加网图像等。这个技术保证最初的样纸和最后的印刷品之间完全一致。此外,费时的重复指令和对相同文件进行光栅图象处理已经成为过去。按照国际质量标准其已经成为一种必要的技术。

基本理念

CtP 技术使得做传统曝光胶片和此后的一系列步骤都变得多余。数字数据资料由此从准备阶段直接输送到印版曝光机。这数据传送产生了一个辅助程序,如果使用得当,能保存其它任务并且同时提高质量:这是 CIP-3/4 技术的基础。

印刷机获得其它关于配件,彩色设置,纸张样式,折页等等的信息。

信息转送是由直接或通过数据载体来完成的。这数据建立了 CIP-3/4 技术的基础。

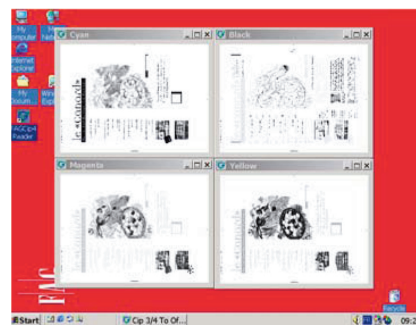
数值手工输入不再是必要的,因为 CIP-3/4 可以用做预设胶印机的墨斗键。同时印刷品的质量是可以保证的。95%的例子中,在颜色被通过用这样一个精确方式复制,因此更正变得多余。最终结果是低成本和时间消耗转换为更加优质。

优点是显而易见的

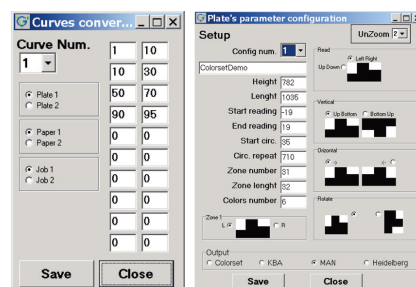
您能受益于 FAG CIP-3/4 Reader 即使您没有充分地数字式工作流,它可以与印版图象 Reader 一起使用。而且系统可以与几种类型墨头和机器控制系统连接,所以 FAG CIP-3/4 Reader 将成为您的印刷流程的缺少部份。数据传送使用各种各样的类型数据载体。一些机器可以网上直接传送。- 请向我们索取更详细的设备资料!

FAG CIP-3/4 Reader 的优点是它的灵活性,因为它能与不同品牌的卷筒纸和单张纸胶印机一起使用。使用这个软件可以配置10种不同类型的机器。在一个特别作用的帮助下操作员能插入必需的参量。为了获得操作的结果,特征文件在转换作用帮助下可以个人化,即所谓的“换算曲线”。

FAG CIP-3/4 很容易使用,可以使用户对10个印刷单元小组进行记载。以几乎所有墨头和机器控制系统都可以进行数据通讯。不同的纸、油墨和印版类型自动地补偿计算预先设备的数值。根据要求,已定的数据可以直接传送到机器或将被转换成墨斗键和墨头辊位置的预先设备的数值。墨斗键特征文件演算可以考虑到纸张的质量、油墨类型,和各自的印刷单元换算曲线。



印版设计预览



曲线

印版设定和输出设备

系统信息

FAG CIP-3/4 Reader 是一个可以在个人计算机 Windows 2000 或 XP 操作系统之下运行的软件产品。它通过使用以太网的数字式印前设备来运作。FAG CIP-3/4 Reader 由保护软件和输出设备所组成,该设备取决于所使用的传送方式和机器的品牌。要运行 CIP3/4 您的 FAG 印前系统必须是能在标准 PPF 格式中衍生 CIP3 数据,然后在线传送到 FAG CIP3/4 Reader。是否能做到这点,这取决于您所使用的印前产品。

技术特点

- 操作系统: Windows 2000 或 XP
- 硬件要求: 个人计算机奔腾IV 2.0 GHz 或更多
- 2 个连续端口和 1 个并行端口
- 40 GB 硬盘



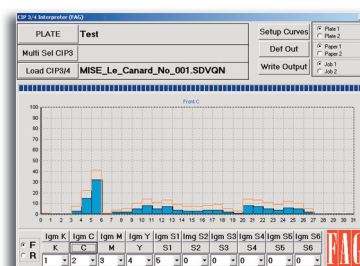
FAG
GRAPHIC SYSTEMS S.A.

3, rue de la Vigie
CH-1003 Lausanne

电话: +41 21 343 23 23

电邮: sales@fag.ch

www.fag.ch



参数如变化,恕不另行通知。