

XAAR Versatex

释放数码喷墨打印机的多用性和功能性，缩短上市时间并提供极佳灵活性。

Xaar Versatex既可作为评估包又可充当打印引擎，提供完全的灵活性，可轻松地针对一系列应用开发或集成数码喷墨解决方案。

Xaar Versatex由高度集成的数据传输系统供墨系统和多个打印头组成，可即时访问ImagineX创想平台这是一款用户友好的现代解决方案，可快速轻松地推向市场。

对于喷墨机使用经验和专业知识有限的用户而言，Xaar Versatex能够帮助他们快速跟踪数码喷墨开发和集成流程，并轻松开发新的应用程序或集成到现有的流程和机器中。而有使用经验的用户则可以无缝地将完整的打印引擎直接引进到现有设备之上。

快速上市

借助本集成式喷墨解决方案和我们专家技术支持团队的支持，将能够帮助您缩短产品上市时间。

- 整合了TF真正内循环技术AcuChp技术、增量喷印技术和超高粘度技术等Xaar的行业领先和成熟技术
- 多个不同打印幅宽的打印头，为您节省开发工作、技术挑战和设置时间
- 全系标配一套综合性校准软件实用程序，可实现整个打印杆的一致性打印结果
- 将集成油墨输送系统和相关软件内置于系统级图形用户界面中，无需自行开发

- 内置工作流程包括了图像编辑和与作业队列相关联的色彩管理（如适用），只需按“开始”即可随时打印
- 借助Xaar 墨水流变学、材料兼容性测试和波形生成技术等 方面宝贵的喷墨专业知识，再加上为您提供咨询、培训和应用专业知识的全球支持团队，所有这些因素都将缩短您的开发时间。

专为完全灵活性而设计

Xaar Versatex适用于开发全新系统或添加到现有系统中，配置简单，满足您的系统要求。

- 从多个打印头和墨滴尺寸中选择
- 经多种系列应用验证的流体组合
- 没有特定多媒体接口的限制，使您能够在各种基材上畅快打印。

轻松开启数码喷墨

Xaar Versatex为首次使用喷墨技术的开发者提供了一条简单的途径。

- 在需要使用集成系统来分配液体或功能性材料方面，新方法所需的开发工作极少，从而大大缩短了上市时间并提高了投资回报率
- 极大地简化了打印头、墨水输送、流件和工作流程系统的部署
- 我们的全球支持团队将提供培训、液体验证和应用等方面的支持
- 支持改进当前的打印工作流程，并借助数码喷墨技术和流程的优势，提高您的产品市场供应量。

应用方向
先进制造
陶瓷
编码和标记
装饰
玻璃
图形
标签
包装
3D打印

Xaar Versatex评估包

Xaar Versatex评估包是一个初始喷墨系统，可配置最高约210 mm的打印幅宽（三个打印头），该套件使用了Xaar Nitrox或Xaar 2002，并配备了集成的供墨系统数据传输系统和软件。可安装到现有应用程序之中，以便在过渡到完整的打印引擎解决方案之前，对Xaar打印头和技术进行全面验证。

产品配置

特点

应用了TF真正内循环技术的供墨系统
图形用户界面 (GUI)
图像处理
工作流集成
灵活安装
增量量喷印

打印幅宽

最大约210 mm

打印头技术*

Xaar 2002	-	6 pL	12 pL	40 pL
打印分辨率 (双液)		360 x 1440 dpi		
打印分辨率 (单液)		720 x 1440 dpi		
Xaar Nitrox	3pL	6pL	12pL	40pL
打印分辨率		360 x 1440 dpi		

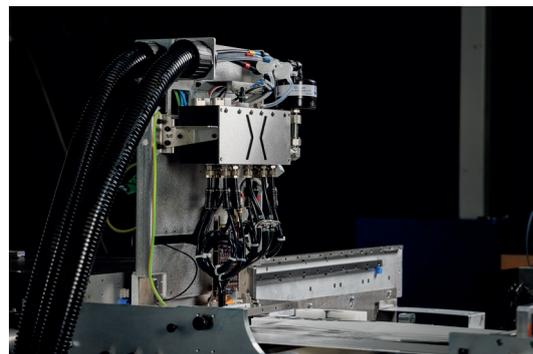
线速度

不超过100 m/min

流体兼容性

可照射紫外线
油性物质
溶剂

* 高分辨率打印模式示例



Xaar Versatex打印引擎

目前，Xaar 2002提供的打印引擎最大尺寸约为420 mm，并配备了集成的供墨系统数据传输系统和可灵活安装的软件。在使用评估包证明客户所需的打印过程后实施本系统，这是本系统的设计主旨。

产品配置

特点

应用了TF真正内循环技术的供墨系统
图形用户界面 (GUI)
图像处理
工作流集成
灵活安装
多打印杆系统
增量量喷印

打印幅宽

最大约420 mm

打印头技术*

Xaar 2002	6 pL	12 pL	40 pL
打印分辨率 (双液)	360 x 1440 dpi		
打印分辨率 (单液)	720 x 1440 dpi		

线速度

不超过100 m/min

流体兼容性

可照射紫外线
油性物质
溶剂

