

AVIX DFX装配设计 标准工时仿真软件总经销北京衡祖

产品名称	AVIX DFX装配设计 标准工时仿真软件总经销北京衡祖
公司名称	北京衡祖仿真软件技术有限公司
价格	99988.00/套
规格参数	
公司地址	海淀区永泰庄北路1号中关村东升国际科学园1号楼C座2层229室
联系电话	010-62054110 15369815916

产品详情

AVIX DFX

装配设计

AVIX是用于时间和方法分析研究的软件，应用存在于人工装配的制造企业的过程研究，包括几个模块，其中一个就是AViX DFX .AviX DFX 简化并标准化了如何处理可制造性问题 - 为装配而设计。

这款软件通过示例和搜索功能提供支持，从而使工作更愉快，结果更好。简单的视觉分析支持，在设计阶段就已经捕获了改进机会。

1、应用领域

以更简单的方式跟进您的 DFX 分析

通过评估、记录和沟通装配方面简化工作

使用视频、绘图和图像等视觉辅助工具

支持跨职能组工作，可以更高的效率地运行

通过使用AviX DFX，可以简化产品设计并很大限度地减少原型数量

替代设计方案的可制造性分析将更容易找到更好设计

AviX DFX可以通过检查设计来改进现有产品，以识别和消除问题

2、自定义模板

该软件易于使用并具有指导界面。AviX Design For Assembly 包含用于各种标准方法的丰富模板选择。此外，可以根据需要通过创建您自己的带有自定义问题的模板来补充系统。由于图像、图纸和其他形式的文档可以很容易地连接到分析中，因此促进了虚拟产品的开发。使用 AviX DFX 的工作好在跨职能组中执行，包括设计和生产人员。分析期间发生的讨论对各方都很有价值，组织内广泛使用 DFX 方法促进了沟通。

3、制造物料清单

在 AviX DFX 中，可以轻松构建产品结构，为产品和模块以及分析提供集成方法。当然，可以从外部源（例如 Excel）导入 MBOM 或部件。DFX 分析基于适当的模板，例如详细级别的 DFA2（自动化装配设计）。在分析过程中，您会被问及您选择分析的模块和对象的不同设计方面。DFX 方法的支持文档以及您自己的绘图、图像和/或电影可在 AviX DFX 中方便地获得。

4、DFX评估方法

DFX 是评估方法的统称，旨在从不同方面改进设计。它包括例如 DFA（装配设计）、DFM（制造设计）和 DFS（服务设计）。在处理 DFX 相关主题时，会议本身通常构成该方法的主要部分。因此，拥有一个可以很好地记录想法和命题的好工具尤为重要。通过 DFX 分析，可以在产品开发阶段节省金钱和精力。生产产品的组件数量和手动步骤通常可以减少 20-40%！