

快速了解3DOne Cut

你的创意设计如何实现？

www.i3done.com

为什么你需要3DOne Cut ?

创意

- 你可以尽情地去想象所要创造的理念和物品

设计

3DOne Cut

- 表达创意是3D打印创新课的核心环节
- 通过3DOne Cut , 将想法快速建成模型

制作

- 将模型输入激光切割机，让创意成真

3DOne Cut功能详解



全面、智能的二维设计能力

1. 可进行二维的原始设计，也可以对导入的二维图进行更改。
2. 丰富的预制草图功能，可以直接调出预先设计好的草图，并且草图具有尺寸驱动，可通过参数设定草图轮廓的尺寸。

3DOne Cut功能详解



实现智能拼插/堆叠/自动排料

1. 可以将任何的实体造型，一键式转换成拼插或堆叠实体。
2. 按板材范围自动排版布局好切割用的二维图形。

3DOne Cut功能详解



二维与三维随意轻松转换，制作更简单

1. 丰富的二维CAD平台的设计功能，可将二维切割轮廓生成立体造型，从而在软件中进行虚拟搭建结构件，快速检查设计的合理性。
2. 支持将现有的不规则板材造型，一键式生成切割用二维轮廓。

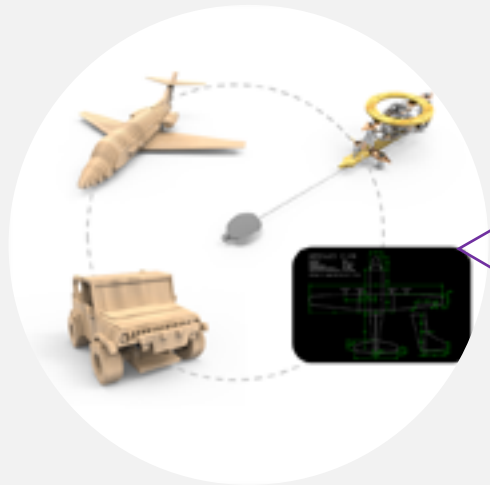
3DOne Cut功能详解



展开/折叠功能，DIY纸家具更随心所欲

1. 纸家具中，经常需要折叠结构，可利用板材边缘自动生成侧壁，或在板材上按照设计要求画出折叠用直线，然后同过直线将板材折弯。
2. 造型做好后可以智能的将所有的侧壁展开，方便设计者生成二维切割用轮廓。

3DOne Cut功能详解



丰富的二、三维资源库，随意编辑解放创造力

1. 直接调取二维切割用轮廓直接切割，或将二维切割用轮廓生成实体造型再虚拟搭建。
2. 直接调取三维造型，板材类可以直接投影出二维切割用轮廓进行切割，或将实体造型转换成拼插/堆叠结构后，再进行切割。
3. 可从资源库直接调用二维轮廓图、三维造型，海量图纸持续更新。

更多3DOne Cut学习资源



功能视频



在线答疑

Q→473840553