

GZC插齿机拆装仿真教学软件

产品名称	GZC插齿机拆装仿真教学软件
公司名称	广州众承机电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区思成路21号宏太智慧谷六号楼3楼 自编405-406房
联系电话	020-37038236 13332881502

产品详情

产品概述

《GZC插齿机拆装仿真教学软件》是针对机械课程中插齿机的工作原理、结构、运动过程等教学内容，从而开发出的一款3D智能化仿真软件；软件包含插齿机结构、运动原理展示、三维爆炸图展示等功能，并且具备强大的自定义插齿机拆装及运动系统，是解决机械类传统教学问题的工具。

产品特点

真实的插齿机模型：

以真实的插齿机模型为基础，对各个零件进行测绘建模；运用三维虚拟技术，模拟仿真现实的插齿机，并能直观的展示模型零件。

全自由度三维展示：

系统提供爆炸图、透明、单一零件展示等功能，并且模型零件能够360度展示，能够任意切换视图，表达直观立体，互动效果真实。

丰富的拆装工具：

系统提供多种不同机械拆装工具：内六角扳手、棘轮扳手、梅花扳手、铜棒、胶锤、拉马、勾头扳手、卡盘扳手、一字螺丝刀等。

自动/手动拆装：

通过自动、手动拆装功能能够轻松掌握插齿机模型零件的拆装工艺，能够直观了解插齿机内部结构等。

运动原理动画：

系统提供插齿机运动原理动画，直观生动地展示了插齿机的运动原理。

智能教师管理工具：

提供项目管理、课堂监控、账号管理、退出系统功能；能够设置实验项目进入权限、监控学生当前操作的实训项目、自定义用户信息，很好满足课堂管理需要。