**口腔教学模拟训练器技术参数**

**1.1仿头模部分（Simulator）**

1.下颌前伸髁道斜度 40°

2.侧方髁道斜度 25°

3.两侧髁头间距离 135mm

4.开口高度 大于等于50mm

5.头部转动角度左右 55°，前后 5°/55°

6.面罩:优质硅胶材料。材质软、弹性好、抗老化。(可根据需求预留排水口)

7.仿真头盖骨:注塑而成的塑料外壳，耐抗击，不易变色。

8.咬合器:铝合金压铸成型，表面光滑，铝合金表面采用金属烤漆工艺.

9.牙模:可拆式软质牙龈、可拆式牙齿。

10.仿头模可选配多种配套口腔教学模型。

11.全不锈钢配件

12.可另行购买我司的万能合架，以安装配套各学科实习模型和用户自制模型及牙齿。

13.肩体: 高度仿真肩体抗撞击，采用 PE卫生型材，一次滚塑成型。

14.肩体三色可选。

**1.2 细节图片：**

1. 头颅形态：仿真成年男性头颅。采用PE卫生型材注塑成型，便面光滑，不易刮花且外形美观。各参照点严格按照解剖学要求设置，模拟患者仿真人体设计。能再现眶耳平面，鼻翼耳平面，咬颌平面。



1. 肩颈部关节设计：球形万向节，为不锈钢材质，可以另头模达到多方向调节角度的目的，肩颈关节可做纵向、横向头位调节，颈部的接点位置大致与人体颈部活动角度相仿。



1. 仿真肩体：仿真躯干，采用PE卫生型材滚塑成型。带来更加逼真的感官体验。仿真肩体两款、三色可选。



1. 硅胶脸皮：硅胶脸皮具有防水功能、防老化不褪色、强度高。有一定的厚度和弹性，抗撕拉，接近于人的面部肤，可拆卸，便于清洗。且可加配排水管。



1. 压铸铝牙合架：可保持长开口状态和咬合状态。开口角度不小于48mm。主架表面做高温烤漆处理，不易脱色，稳定持久。内部零配件主要为不锈钢件，耐腐蚀。配件由模具统一生产，标准化高。（现颜色改为骨白色）

