**口腔手术显微镜参数**

1．双目镜筒**:** 0°～180°变角双目镜筒,焦距：F=170mm,双目镜筒瞳距调节范围：55mm～75mm

2.目镜 **:**12.5x,目镜屈光度调节范围：±7D

3.总倍率（F250）**:**3x~25x

4.视场直径（F250）**:**10mm~89mm

5.光斑直径（F250）**:**>Φ90mm

6.大物镜**:**F=190mm~300mm,带调焦装置，调焦范围不小于110mm

7.滤色片 **:**橙色滤光片、绿色滤光片

8.横臂组件**:**小横臂：长度600mm，旋转角度±150º，上下移动±300 mm

大横臂：长度500mm，旋转角度360º

9.120°平衡挂臂**:**具有阻尼功能，左右±60°，俯仰-30°~ +60°

10.照明系统**:**LED光源，亮度连续可调

11.自动开关装置**:**横臂内带有灯泡自动开关装置

12.手机影像接口**:**适配显微镜，适用于Android、Apple手机，配内置电源,可实现远程会诊及教学

13.立体分光器(2:8)**:**人体工学光学延长器，30°夹角，并能与立体分光器集成与一体（可选配5：5）

14.旋转环：显微镜镜身倾摆装置，可以使目镜始终水平位置。

15.高清影像组件**:**内置集成式1080/60P全高清影像装置，实时影像HDMI输出，一键操控拍照/录像，动/静态影像可以直接储存于SD卡和U盘中，影像资料支持回放观看，支持全高清网络实时传输。

16.高清显示器**:**配21.5英寸全高清1080P配高清显示器，TN面板LED背光，宽屏比例16:9，支持1920\*1080p高清影像，带HDMI接口，可视角度170°/160°。

17.随机配备显微根管治疗器械两套。

配置单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 备注 | 　货物名称及规格 | 数量 |
| 1 | 显微镜整机 | 手术显微镜（落地式，0-190°变角双目镜筒，精准瞳距调节机构，LED光源，6档变倍， 120°平衡挂臂，大变焦物镜F=190mm~300mm） | 1台 |
| 2 | 附件 | 30°延长器带立体分光器2:8 + 旋转环 | 1个 |
| 3 | 附件 | Easy360手机接口 | 1个 |
| 4 | 附件 | 手机内置电源+内置高清线 | 1个 |
| 5 | 附件 | 内置二代高清摄像带摄录系统 | 1个 |
| 6 | 附件 | 21寸高清显示器及支架 | 1个 |
| 7 | 附件 | 显微根管治疗器械 | 2套 |