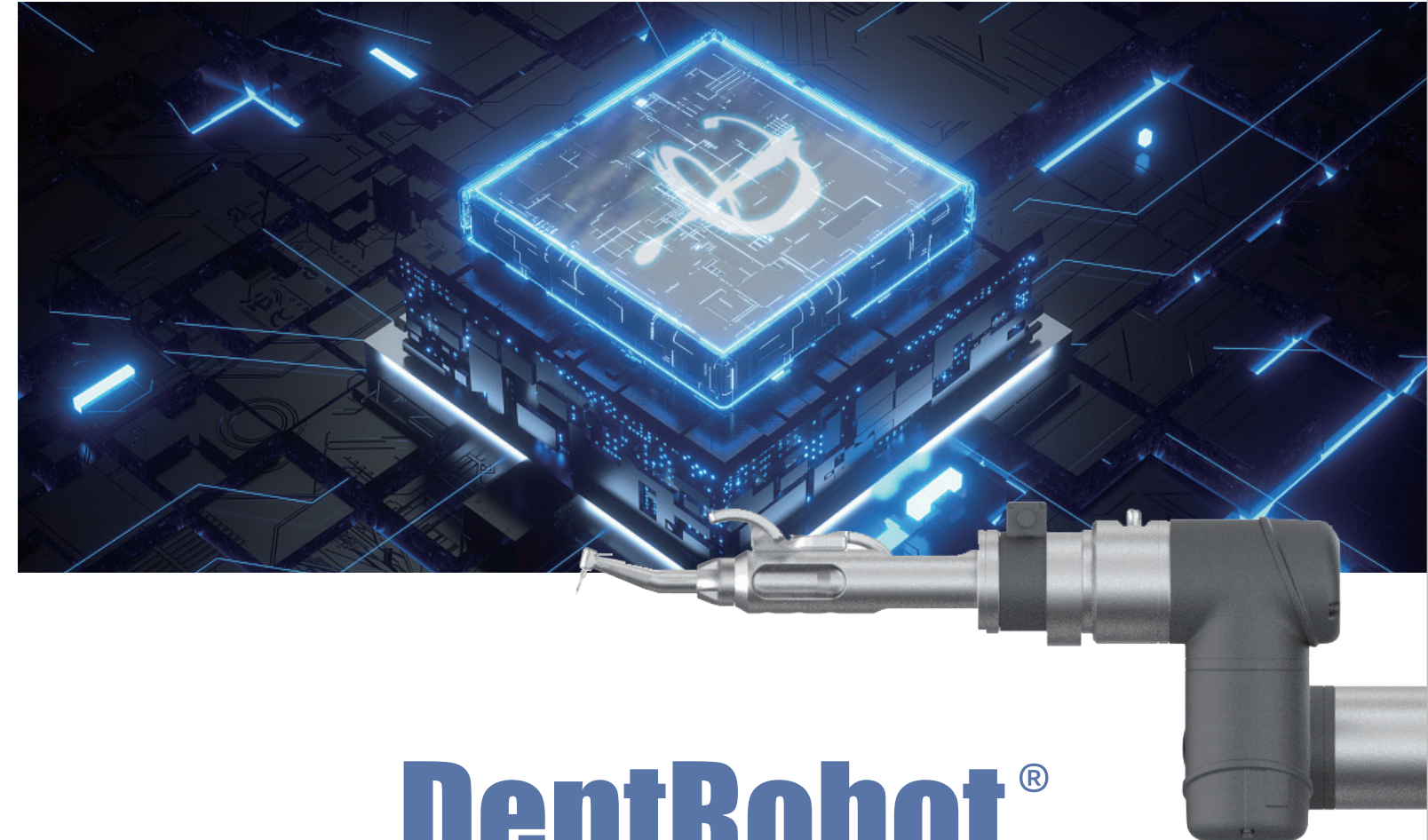




400-900-9059
官方咨询热线



DentRobot®

口腔种植手术导航定位系统

生产企业：苏州迪凯尔医疗科技有限公司
产品名称：口腔种植手术导航定位系统
注册证号：国械注准20233010969
广 审 号：苏械广审(文)第280712-09295号
禁忌内容或注意事项详见说明书

苏州迪凯尔医疗科技有限公司

DentRobot®

口腔种植手术导航定位系统

DENTROBOT®采用红色激光定位引导，辅助机械臂实现自动定位，在医师操作下开展口腔种植辅助作业，有助于提升种植过程的稳定性与精准性，为口腔种植提供数字化辅助支持

2大核心技术

- ◎ 双目立体视觉
- ◎ 机械臂控制



NEW TIMES

种植新时代

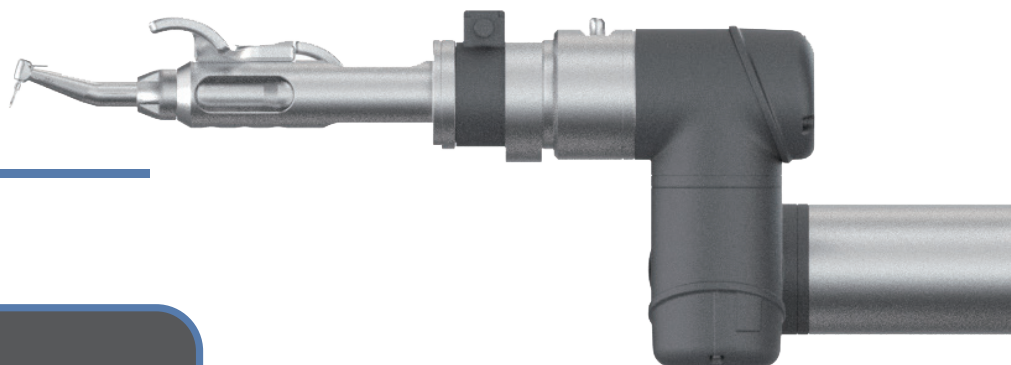


口腔种植手术导航定位系统DHC-D14+
导航台车+机械臂台车



口腔种植手术导航定位系统DHC-D15+
导航台车+机械臂台车

3 ADVANTAGE 大临床 优势



种植过程
实时可视

红色激光追踪定位
标定技术+配准技术



科技赋能



适用各种
手术场景

万向轮+轮锁设计
移动便捷更省心



人机交互
更懂您

设计更简单
更贴合医生手术习惯



手术流程

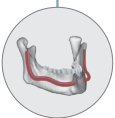
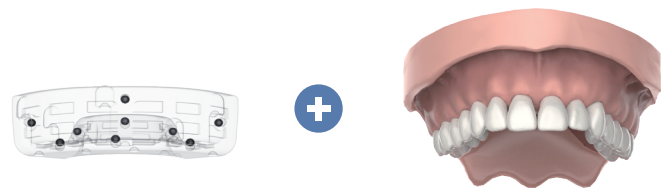
PROCESS

精准 智能 高效



拍摄CBCT

患者佩戴配准装置拍摄CBCT并将数据导入设备

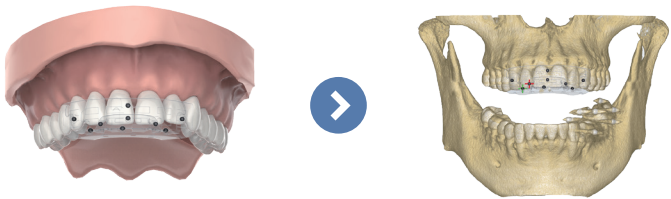


种植设计

可融合口扫数据对牙冠及植体进行设计

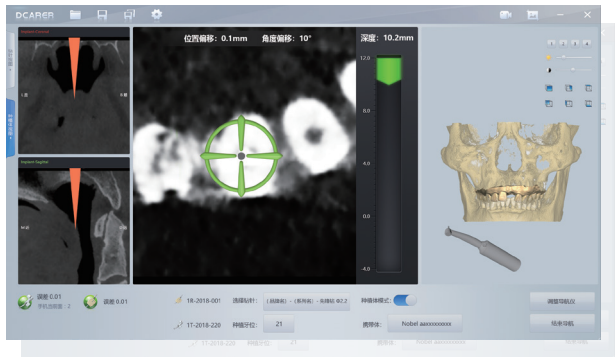
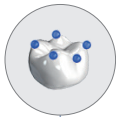


系统通过大数据云计算功能辅助医师进行
牙弓曲线及神经管规划
提供植体位置参考方案



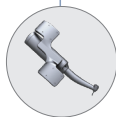
标定&配准

将器械、患者颌骨信息
与CT数据相融合



自动定位

通过红色激光技术
引导机械臂自动完成定位



种植下钻

机械臂控制钻针在医生把控下
完成精准种植

