

# 内镜一体化清洗中心

产品名称	内镜一体化清洗中心
公司名称	泰迪康医疗科技（江苏）有限公司
价格	38000.00/套
规格参数	泰迪康:泰迪康医疗科技（江苏）
公司地址	泰州市高港区白马镇陆家村赵港组
联系电话	0523-86181235 18168532767

## 产品详情

DK-C2000内镜一体化清洗中心配置清单及参数

主

要

配

件

附

项目名称

单位

数量

品牌型号

备注（参数）

组合式内置平台池

台

江苏迪康型号：DK-C2000

清洗消毒槽及功能面板使用进口高分子复合材料（PMMA）吸塑而成，表面附杜邦抗菌材料，对工作人员身体无害。光滑平整，无锋角接缝抗菌、耐酸碱腐蚀、易清洁，清洗消毒槽台面采用前高后低防溢水设计：槽面向内侧倾斜5度，前端高于后端5厘米，使溅到台面的液体全部从下水道流走，而不会流到柜门或室内楼地面。单个槽体可承受超过60KG压力，可进行内镜全浸泡，质地柔软，能保护内镜免受硬冲击损害，干燥台面有点状突起，增加摩擦度，以免内镜或附件滑落；单槽尺寸500x709mm

专用方槽盖

只

2

我司采用强化透明进口亚克力材质，独立开模制造，避免消毒液气体外散，减少人员刺激，可全方位观看到物品浸泡情况，配置强塑材质手柄。

干燥操作台

套

1

用于镜子吹干操作，中间层吸收冲击，无锋角和接缝，对内镜及使用者起到保护作用，台面凸起，增加表面的摩擦度，有效的防止正在干燥的内镜和其它的附件等意外滑落

清洗槽柜体/挂架

优质SUS304不锈钢材质并进行了可靠的防锈处理，防锈、坚固、耐腐蚀；厚度：1.5mm 高：800Mm，柜门采用定制的整体烤漆面板，四周铝封边、铝拉手、分段式倾斜设计。具有环保防火、防潮、防划伤、耐腐蚀、易清洁不变形等特点，有效地降低工作人员洗消时的弯腰疲劳。

干燥台柜体/框架

优质SUS304不锈钢材质并进行了可靠的防锈处理，防锈、坚固、耐腐蚀；厚度：1.5mm 高：800mm，柜门采用定制的整体烤漆面板，四周铝封边、铝拉手、分段式倾斜设计。具有环保防火、防潮、防划伤、耐腐蚀、易清洁不变形等特点，有效地降低工作人员洗消时的弯腰疲劳。干燥台尺寸：1180x709mm

专用折叠式水

3

1、全优质SUS304不锈钢材质，达到美国CF-8铸造标准，长期防锈能力强；2、西班牙SEDAL赛道品牌陶瓷阀芯，优质出品，密封性强，耐磨；3、出水嘴的气泡器（起泡器）过滤件采用瑞士纽珀品牌，\*\*\*\*，出水柔和；4、取水可360度旋转式设计；表面砂光（拉丝哑光）及多层防腐防锈处理，可承受高酸碱环境的使用；5、有冷、热水接口，冷热水开关为混合水阀芯，即可独立控制又可混合控制，调节水温简单、方便；

## 医用高压水枪

钛钢材质，自动封闭水流，自动调压，配备八个多功能冲洗喷头，可连接不同的出水口，清洗不同管径大小的内窥镜及手术器械；材质可选。

## 医用高压喷枪

钛钢材质，特殊定制可调节枪头，可适用不同型号的内镜及手术器械；材质可选；枪头采用螺纹式设计，防止气压过大，枪头掉落等情况。

## 医用空气压缩机

气压调节范围；0~0.75mpa，分离空气中的水分及杂质，为内镜洗消提供干燥纯净的压力空气，并设有压力调节器（不高于0.2mpa）为内镜内管道提供安全的气压，不损伤内镜，免维护，无耗材。

## 一体化供气管道系统

采用台湾山耐斯专用品牌气动部件，承压强，寿命长，外径8mm，内径5.5mm。

## 专用给水管路

采用联塑专用PPR给水管路，内壁不易结垢，耐压可达8KG以上，具有耐热、耐压、保温节能、使用寿命长等优点，产品特点：无毒、无锈蚀、永不结垢、不滋生细菌、流速快、成本造价高；采用同质热熔连接技术，管材、管件完全熔为一体，真正杜绝跑、冒、滴、漏。管材和管件高柔韧度。

## 专用排水系统

排水使用PVC材质的排水管路，密封连接，可保证10年无漏水现象；符合GB/T 18742.2-2002中PP-R技术要求和SH-T 1750-2005技术要求，在生产、施工、使用过程中对环境无任何污染，是绿色环保产品，5个点。

## 中央水过滤系统

处理性能指标技术要求：严格按照卫生部《规范》的相关规定，多层式渗透0.01um高精过滤，净化过滤水质更保证内镜清洗安全，可采用反冲式维护清洗，勿需常更换滤芯，可有效祛除泥沙、颜色及细菌，达到中华人民共和国的饮用水标准，出水量：2T/H。

## 气体处理系统

## 内镜烘干机

主要针对镜身表面进行干燥，具有干燥速度快、多档可调、操作简便、耐用寿命长等特点，电压AC220V，功率1200W。

## LED照明光源

8

采用6030精工航天铝型材，具有优良的抗应力腐蚀开裂能力，峰流大功率LED灯杯，采用双金线合金材料制作，可调节光照方位，方便各角度照明，透光率95%

## 功能背板

### 组

功能背板为一次性模具整体成型，采用进口PMMA高分子复合材料一次模具成型，与洗消槽及干燥台的材质和颜色相同，其厚度为6mm，采用倾斜式操作面板，造型结构可按功能作用分体组合，便于设备检修保养，功能升级及搬迁之用。抗冲击、耐磨、耐酸碱、易清洁，清洗槽一组背板，干燥台一组背板。

## 酶液消毒液灌注装置控制器

1、用于酶洗槽和消毒槽；技术要求：酶液液体管道循环灌注装置为非外挂式，主机与控制部分分离设计。注液时间可控范围 99min，注气时间可控范围 99s，灌液途中或注液完毕可进行循环注液。电压12V，循环水量1.7L/min,大压力：0.42MPa。2、隐藏式设计，微电脑控制，体积小，操作简单，不占用洗消空间，对内镜活检管道灌流，并具有自动定时停止功能;可与奥林巴斯、宾得、富士能及国内品牌内镜相配套，分别配有与送水送气管道，吸引管道，水瓶管道相连的硅胶接口。液体灌注一次完成，无需再次拔插。

## 流动水气灌注装置控制器

### 多功能自动灌流器

液晶显示，采用进口CPU中心处理芯片，数码显示，多套独立系统供客户选择，控制系统稳定，读时准确，计时单位为毫秒级，电压：AC12V；集成式控制，可以全自动一次性完成七个环节的工作：注液、注气、吸引、计时、消毒液报警指示、排液、消毒液回流，并设计有自动注气功能（全国）。

## 中心电源控制系统

为系统提供12V稳定的安全电压；配有漏电集成系统，对内镜系统提供安全级别的保护，德力西品牌。

## 美国进口快接插头

快速接口，使用寿命长，无耗材成本投入，插取方便、快捷，只需单手操作,美国进口CPC品牌。

## Y型三通灌流装置

外端小处的外径是4.8mm;接头内径：1.5mm ;卡口大处外径：3.4mm;总高度：43mm) 材料：PP

## 灌流专用硅胶管

### 米

### 20

1、本产品采用优质硅胶原料，并以独特的挤出工艺制造而成，柔韧度极好，耐扭结不变形，具有很高的抗撕强度，本产品具有无毒、耐高温、低温、寿命长，不变色、不变黄、等优点。2、本产品具有良好的物理机械性能、撕裂强度较高，硅胶管可在室外使用20年以上。

## 活动手套盒

用于清洗中心存放附件

## 活动纱布盒

## 面板控制器

表面进口PC料，耐冲击，耐高温；一体成型

## 清洗流程牌

清洗消毒操作规范，采用防水材料设计，清洗流程一目了然。

## 强排风系统

按照新规范里要求的上进下排的通风排风系统，采用大吸力静音风机进行室内的空气交换，功能背板上配有旋钮调节开关，可以调节空气处理的功率大小；有效避免了消毒液挥发对室内的污染及操作人员的伤害，将消毒液挥发的气味排出室外；电源220V50HZ，功率500W。

## 内嵌式超声波清洗机（选配）

容积：52L/69L/86L/120L

超声电源及功能：内置时间温度显示；超声波采用内嵌式设计，与槽体一体，且不占用更多的空间；频率可调。工作频率：40KHz；定时实时数码显示，工作，清洗结束提示，具有自动加热系统，以便实现超声清洗的理想效果；超声清洗槽内容积：40L；清洗介质：采用超声波清洗，一般采用两类清洗剂：化学溶剂、水基清洗剂等。清洗介质的化学作用，加上超声波清洗是物理作用，两种作用相结合，以对物件进行充分、彻底的清洗。

## 内镜专用纯水机（选配）

每小时产水量：100L/150L/300L/500L

技术参数:入水口压力：0.2Mpa~0.4MPa（0.3MPa佳）原水流量：0.2m<sup>3</sup>/h原水硬度：8mmol进水温度:5~35（25佳）工作环境温度：2~45 电源: AC 220V/50Hz设备功率:2KW纯水电导率：15us/cm离子去除率：96%~99% 占地面积：0.5m<sup>2</sup>

## 内镜追溯系统（选配）

全部洗消过程独立控制、操作简便、统一监控、管理严谨、更加人性化及现代化、有效防止误操作。

- 1、电脑启动后，可以通过刷卡确认洗消人员的身份，提高工作质量。
- 2、动态完成各内镜洗消消毒作业真实数据的采集处理。
- 3、将每条内镜使用的洗消信息记录，能够实时查看病人使用的内镜是否经过严格的洗消过程。
- 4、对特殊感染病人使用过的内镜是否做了特殊的洗消处理进行监控。
- 5、系统可以实现灵活配置，应对不同医院的多重工作流程。
- 6、可以通过洗消过程数据采集分析洗消人员的工作量。
- 7、及时对每个内镜使用次数和清洗次数做统计分析。

8、一次性扫描全程监控-科学合理、操作简洁。

9、每个过程逐级式滚动洗消，洗消和计时同步进行，无误差。  
可实现同程多人同时洗消内镜，只记录内镜实际的洗消起止时间，  
所有数据自动分类备份。全部记录可以随时提取（可选择打印）  
出来，便于医院的管理和查。（不含硬件：电脑打印机等）

内镜电动测漏器（选配）

提供各种软式内窥镜测漏气源系统，有效确保内镜测漏安全；恒压测量，不损伤内镜器械，自动化程度高。

无菌水生成器（选配）

臭氧与水混合后形成的臭氧水溶液具有很强的杀菌作用，它能够迅速广泛地杀灭多种微生物和致病菌，当其浓度达到2mg/L时，作用1min，即可将大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、细菌的芽孢、黑曲霉、酵母等微生物杀死。

臭氧发生器设备功率：120W

不锈钢喷射泵：370W

设备电源：220V 50HZ

设备型号：DK-WJ500

配合内镜纯水机使用，确保未洗清洗用水菌落数小于10，符合内镜新清洗消毒规范的要求。

内窥镜储存柜（选配）

单门/双门

- 1、动态高强度紫外线消毒，柜内的空气循环封闭消毒，始终保持无菌状态；
- 2、产品材质为冷轧钢板喷塑而成，产品外观晶莹剔透，内胆采用医用高分子一次成型，双门可悬挂12条
- 3、紫外线为隐藏式消毒，动态消毒对人体没有辐射，安全可靠；4、内设循环风干燥，可对柜体进行除湿干燥，有效防止潮湿环境下细菌的滋生；5、中控仪表为蓝色液晶显示，多种操作模式，带有定时、消毒、照明等功能。

内镜转运车（选配）

二层/三层

- 1、二层或三层独立式设计，其托盘高分子复合材料，独立开模制成，表面光滑，一次成型没有任何死角。
- 2、每个托盘配有透明的防污盖，方便观察内部镜子。
- 3、防污盖和托盘均可拿下，便于清理。

全自动内镜清洗机

江苏迪康型号：DK-C2000-QXJ

适用于各种软式、硬镜的清洗消毒，全自动液晶触控自动清洗；由机架、清洗舱、消毒泵、循环泵、阀门、水管、过滤水处理器及控制电路组成，脚控电动开、关机门，避免手动开机盖后再拿取消毒完毕的内镜时而产生二次感染。

空气消毒机（选配）

消毒空间150m，臭氧产量5000mg/h，等离子消毒。

客户确认（签字）；

生产供应商:泰州市迪康医用设备有限公司

注:此配置表为终交货安装配置,请认真阅读后签字确认。