**电动吸痰器**

1.适用范围：院内院外为患者吸脓血，痰等粘稠液体用。

2.技术参数：

（1）主机重量：≤5kg（含电池)。

（2）输入电源：内部：DC12V，5A；外部: 100-240V~ 50/60Hz。

（3）抽气速率：≥20L/min。

（4）极限负压值：≥80kPa。

（5）▲负压精度：±5kPa。

（6）负压指示器：表盘指针显示压力。

（7）过滤器：具有滞留颗粒物的装置。

（8）收集罐：≥1 L。

（9）最高噪音值：≤70dB。

（10）▲内置锂电池：14.8V，≥2600mAh。

（11）▲提供第三方独立检测报告。

（12）标配车载挂架，可方便用于固定主机、并可单手操作。

**电动透气式褥疮防治床垫**

1.综合特点：双气道+波动喷气+遥控；

2.波动周期：±12min；

3.▲气室数量：≥25；

4.承重：≤135Kg；

5.噪音：≤40dB；

6.气泵功率：≤15W；

7.▲充气流量：≥6L/min；

8.工艺：热合缝纫；

9.适用范围：适用于预防或缓解褥疮；

10.产品未充气尺寸：长：1960±100mm，宽：890±100mm；

11.气垫充气尺寸：长：1930±100mm，宽 875±100mm；

12.电源电压：AC220±22 50Hz±1。

**手摇式三折病床（抢救床）**

配置：ABS床头、高强度ABS阻尼隐藏式护栏、碳钢分离杂物筐、引流钩、可调式不锈钢升降输液架、中控轮、床头柜。
 1.规格：2200×1100(包括护栏)×500(不包括床头高度)±10mm
 2.升降功能：
 （1）背部升降：升降角度0～75º，±2º；

（2）腿部升降：升降角度0～45º，±2º。

3.床面板

（1）▲床面板采用冷轧板材一次性冲压拉伸成型，断面采用滚圆工艺，表面光滑无毛刺。整体床面形成凹型面板结构，有透气孔；床板四周焊接约15×25×1.0MM矩管加强筋，增加承载力（提供床面板滚圆工艺证明材料）。
 （2）病床靠背采用双支撑转轴结构，将病员的重量均匀地分部在床梁上，转轴与床板接触处用滑轮，减小摩擦，无嗓音。
 （3）床板链接采用钢质铰链，单片厚度不低于4mm。耐磨，运作无噪音，防折断。
 4.床身主要部件
 （1）床框采用不低于30mm×60mm×1.2mm碳钢矩管；
 （2）床框四角带防撞包角，包角采用ABS工程塑料一次性注塑成型，输液杆插在包角上，包角采用专用工具才可拆卸。输液架插孔为方形插孔，防止输液架在变力过程中任意转动产生安全隐患。

5.ABS阻尼护栏
 隐藏式，可立卧定位，四个小组，本色，装有气弹簧缓冲护栏提升与下降的速度，通过提手开关实现上下提升功能，护栏上带护栏运行角度显示。
 6.床头床尾板
 （1）▲床头床尾板高强度工程塑料吹塑成型，ABS塑胶件安全抗菌（提供ABS塑胶件的省级及以上相关检测机构出具的抗菌检测报告复印件，送检单位和投标产品制造商一致，保证材料可以长期供应可溯源）。

（2）采用插式结构，强度高，稳定性强，拆卸方便。
（3）非中空设计，前后塑料局部融合，强度高。

7.脚轮

（1）床脚采用约30×50×1.2mm钢制框架，两端带ABS防护罩；

（2）病床脚轮为整体式中控5寸制动静音脚轮，具有高支撑力，耐撞击、不易断；双面结构，双边抓地，稳固牢靠；中控脚踏开关，杠杆结构，灵巧操作；轮面采用TPR耐磨材料，专业品质，静音耐磨；内置全封闭自润滑轴承，防水、防异物卷入，永不生锈；能经水洗和高温消毒，不生锈。（提供脚轮谱尼测试报告）

8.床架加工

（1）▲床架应采用冷轧型材，自动焊接自动化喷涂，涂层均匀，涂层附着力应符合GB/T9286-1998中0-1级涂漆膜硬度应≥5H的标准，具有抗菌，抗酸碱、耐腐蚀、耐褪色等特性。床面板通过连续90小时以上盐雾测试试验后面板无裂纹、无锈蚀、光滑无变化。（提供相关检测机构盐雾检测报告，病床第三方检验报告）。
 （2）喷塑前床体采用悬链式抛丸机表面除锈处理工艺，工件不进行酸洗浸泡处理，产品在长期使用过程中不会因为返酸而导致生锈。

9.传动装置
 （1）▲摇把采用ABS工程塑料一次注塑成型，具备防撞结构设计，可0°～180°三档折叠；（提供第三方病床检验报告、提供ABS塑胶件的省级及以上相关检测机构出具的抗菌检测报告复印件，送检单位和投标产品制造商一致，保证材料可以长期供应可溯源）
 （2）摇把和丝杆之间采用“万向接”连接技术，“万向接”为钢件；
 （3）手摇床丝杆有双向过盈保护装置，丝杆采用机器一次性冷挤压成型。

10.杂物架：采用直径不低于4mm钢制圆条焊接成型，可移动。

11.输液架：伸缩式，三钩可折叠，不锈钢材质，带ABS旋转式锁紧装置，操作方便。

12.引流钩：病床两侧均配置引流钩，便于护理操作。

13.床头柜：规格：480×470×750mm±5%；采用ABS工程塑料注塑成型，表面易清洗、擦拭；配餐桌、抽屉、单拉门，柜内带隔板，可放置水瓶； 两侧配不锈钢伸缩式毛巾架、污物袋挂勾，实用方便。

14.▲床面动态载荷≥250KG，有效载荷≥400KG。（提供第三方病床检验报告）

15.▲为保证医院院感事件的发生病床所用喷塑件安全抗菌，抗菌率(大肠杆菌和金黄色葡萄球菌)≥99%，(提供喷塑件的抗菌性能相关检测机构出具的检测报告复印件，送检单位和投标产品制造商一致，保证材料可以长期供应可溯源)。

**不锈钢病员推车**

1.尺寸：1940\*600\*700±30mm；

2.整体采用全不锈钢制作；

3.配有2只5寸丝杆万向静音轮，且带刹车，2只充气式大轮，承重强；

4.配有可升起放下式护栏；

5.配有底部多用置物架；

6.担架面六扁管焊接而成，底部三条承重加强筋，担架为分离式设计，可以随时移动，配有黑色防水软垫。

**手术辅助照明灯**

一、产品适用于医疗单位用作手术辅助照明。手术灯的型式为立式，能在1200~1600mm之间作高低调节，灯头通过球形关节能作前后、左右各75°正斜调节，脚踏开关安装在底座上，使用方便。

二、产品特点

1.产品有8个LED（发光二极管）作为光源；

2.▲LED光源寿命不低于50000小时以上；

3.灯头带有聚光镜、防护玻璃、调光旋钮；

4.灯杆选用不锈钢管材制作；

5.光斑大，光斑处无温升，真正的冷光源；

6.LED灯亮度高，无频闪，亮度无极可调；

7.LED灯发光效率高，显色性能好，节能环保。

三、技术参数

1.功率：≥36V；

2.▲色温：3000K≤Tc≤6700；

3.显色指数：85≤Ra≤100；

4.▲最大辐照度：光照区域总辐射照度：＜1000W/㎡；

5.光源寿命：≥5000h；

6.光源：LED灯。

**无菌柜**

1.规格：900×400×1750mm±30mm；

2.304不锈钢材质，板材厚度1.0～1.5mm；

3.上部双开玻璃门配防震胶条，带锁，柜内分二层；

4.中部一层并列两个抽屉；

5.下部双开不锈钢门，带锁，柜内分二层。

**急救推车**

1.护理配套使用等。

2.规格尺寸：长650×宽480×高1000㎜±10mm。

3.颜色风格：正面为橙色，且根据临床科室要求橙黄绿蓝粉红色可选。

4.配置清单：急救推车主体1台、推送扶手1个、可视透明玻璃台面1个、铝合金型材抽屉5个（4个中号+1个大号）、抽屉内PC透明分隔板2套、自吸合阻尼滑轨5套、分色垃圾桶2个、洗手液挂筐1个、锐器盒挂架1个、可调节附件挂具滑槽2根、伸缩式副工作台1个、仪器平台1个、输液架1根、CPR复苏板1个、电源插座1个、氧气瓶支架1个、一次性锁10个、双面静音脚轮4个、防撞保护轮4个。

5.材质

5.1 台面采用ABS外框+中部嵌入式透明玻璃材质。

5.2 立柱采用304不锈钢或铝合金型材。

▲5.3 抽屉抽面采用镀锌电解钢板制作，表面静电粉体涂装所需颜色，抽屉其余三面采用铝合金型材，厚度≥14mm，强度高，轻量化，耐腐蚀，不允许采用其他材质代替。（提供抽屉铝合金型材实物图片证明）

5.4 背板、侧板采用铝塑复合板组装。

6.结构

▲6.1 上部台面为可视台面，台面四周外框为ABS材质+中部为嵌入式透明玻璃材质。可在不打开抽屉情况下清楚识别抽屉内急救物品，方便急救时快速取用，直观、便利，台面四周高凸设计，安全置物。（提供可视台面实物图片证明）

6.2 中部为4个中抽屉，底部为1个大抽屉，抽屉拉手为大型半圆弧不锈钢材质，方便使用。

6.3 抽屉内配置PC透明分隔板，分隔板活动可调，方便使用。

6.4 上左侧边设置伸缩式副工作台，拉出可作为写字板使用，不用时可内收隐藏，不占空间，使用便利。

6.5 左右两侧铝合金立柱和与横向铝合金挂具柱均设计特殊滑槽，并可配合使用，包括推送扶手、洗手液挂筐、锐器盒挂架等附件均可上下左右自由调整，方便医务人员后期根据使用习惯和规范自行调整，避免传统附件固定结构不可调整弊病（提供实物图片证明）。

6.6 上右侧边有推送扶手，握感舒适、易清洁。

6.7 两个分色垃圾桶设计，并设置标识，生活垃圾、医疗垃圾分别放置，符合院感管理规范。

7.抽屉滑轨推进具有自吸合功能，防止噪音，拉出具有阻尼功能，防止推送过程中抽屉滑出。

▲8.抽屉滑轨五金件推拉顺滑、无噪音，并通过耐久性测试≥80000次，耐用性优异，保障长久使用。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告予以证明）

9.底部采用Ф100mm双面静音万向轮，聚氨酯材质，每个脚轮由双轮组成，可防杂物缠绕，转动灵活无噪音。

▲10.抽面镀锌电解金属钢板经过树脂粉体静电涂装处理后，具有较强的耐化学性、耐腐蚀性，喷塑钢板表面按照GB/T10125-2021标准，经过≥80小时铜加速乙酸盐雾试验后，按照GB/T6461-2002标准评价≥9级，表面喷涂层硬度：≥4H，喷涂层厚度≥85μm。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告予以证明）

**电子血压计**

一、产品功能

1.高清大屏显示，一键准确测量；

2.袖带一体式收纳；

3.360°随心配袖带；

4.双人模式，一机两用；

5.误动作提示功能；

6.不规则脉波提示；

7.自动计算最近3次测量平均值；

8.袖带佩戴自检功能提示。

二、技术参数

1.脉搏数据：40-180次/分钟；

2.测量范围：0-299mmHg（0-39.9kpa）；

3.精度压力：±3mmHg（±0.4kpa）；

4.测量方法：示波测定法；

5.显示方式：数字式显示方式；

6.记忆数值：2\*60组记忆值；

7.袖带范围：17cm-36cm。

**不锈钢输液推车**

1.规格660\*440\*860(长宽高)测量误差±30mm；

2.整体采用不锈钢制作，分为上下两层，中间配2个抽屉，抽屉抽拉顺畅；

3.上下层中间配有一个蓝色塑料可拆卸式、360°旋转式污物桶，方便医务人员扔弃医疗废物；

4.上层三方应有双管式围挡，防止操作台面上的物品掉落；

5.推车车体一方配有一个推车把手，方便移动；

6.配有4只3寸丝杆式万向轮，且必须2只带刹车。