

Since 1994



Smart electric bed

智能电动病床

HELSE® | 華信高科

QUEEN 系列

智能电动病床

智能电动病床

型号 MODEL

HX / DBC-III G ; HX / DBC-II G

NEW

规格 SPECIFICATIONS

L2180×W1040×H450-850mm



▼ 基础电动功能:



背部升降



腿部升降



背膝联动 (腹部减压)



整体升降 (低位)



整体升降 (高位)



垂头仰卧位



逆垂头仰卧位

▼ 重症特需体位功能:



一键心脏椅位



一键30° 体位



一键检查位



一键超低位

► 更多一键体位:

一键半坐卧位 (福勒位)、一键中凹位、一键垂头仰卧位、一键全复位、一键离床位、一键电动CPR。

功能 Function

● 基础电动功能:

背部升降、腿部升降、整体升降 (高低升降)、背膝联动上升、背膝联动下降、垂头仰卧位 (头低脚高位)、逆垂头仰卧位 (头高脚低位)、一键电动CPR、手动CPR (背部紧急下降)。

● 重症特需体位功能:

一键心脏椅位、一键半坐卧位 (福勒位)、一键30° 体位、一键检查位、一键超低位、一键中凹位、一键垂头仰卧位、一键全复位、一键离床位。

- 护栏未拉起、护栏未锁定、床体长时间高位、脚轮未锁等辅以灯光警示, 打造更加安全的护理环境;
- 电动病床RFID功能, 可与生命体征采集系统、移动护理、医生查房等自动识别, 智能连接, 将病房医、护流程化繁为简;
- 智能病床系统, 护士站电脑、护理PDA等集中显示病床实时姿态, 包括背板角度、腿板角度、升降高度、告警信息等, 方便管理特需体位病患;
- 智能病床系统支持接入医院HIS系统等, 实现智慧病房、数字病区;
- 电动7个基础体位+重症9个特需体位功能, 贴合综合、专科ICU等复杂护理场景使用需求;
- 可根据不同照护需求, 适配静态防褥疮床垫、动态防褥疮床垫、翻身床垫等;
- 可选配床面延长、称重功能、背板X光透视等功能。



颜色风格可选:

- 冰湖蓝
- 温馨粉
- 木纹棕



01 中部护栏内侧控制器
患者在坐姿状态使用更便利

02 床旁手持控制器（医护+患者）

03 床尾控制器（医护）（可选配）
可控制全床+锁定患者控制器



04 插式床头尾板
单手解锁+自动落锁功能
易拆、易装，便于急救插管等操作

05 床面延长功能（可选配）

06 床体四周防撞轮
可扩展固定附件
氧气瓶挂架+床头锻炼拉杆
+床尾书写板+输液架+骨科牵引架等

07 加装床尾安全护栏
整床全封闭环境，安全照护
亦可转动90°，形成床尾转角护栏
便于患者借力助行，利于早期康复锻炼

08 床上护栏4个高位PA6尼龙引流挂钩
卡扣设计，可拆可取
床体低位时亦可保障
引流袋离地≥200mm
既符合院感要求
又便于护理直接目视测量
减少护理职业劳损

09 TENTE腾德中控脚轮系统
（全刹车+全自由+定向推行）
黄色导电脚轮，防静电

10 床头锻炼拉杆

11 背部护栏置物盒（眼镜、手机）

12 背部护栏易握持设计，患者可借力上下床，
利于早期康复锻炼

13 背部护栏内侧控制器（患者）

14 背板X光透视（可选配）

15 背部角度显示，设置30°、45°特殊刻度标记，
内置LED照明，
便于夜间查房以及护栏未锁警示

16 护栏外侧控制器（医护），
可控制全床+锁定患者控制器，
液晶实时显示背板角度、腿板角度、床体倾斜
角度、升降高度、报警信息等

17 床体倾斜角度显示

18 两侧手动CPR功能（背部紧急下降）

19 X立式升降，床体升降时无前后位移，
避免碰撞墙壁和挤压其他医疗设备

20 床垫左右限位+床面约束拉手4个

21 脚轮线缆推动器（可选配）
移动病床时可防止脚轮压坏电源线缆



22 床下8个低位引流挂钩+床下6个约束拉手

23 急停按钮

HELSE® 的高质量和严格的安全标准保障患者安全

Functional Details 功能细节

▼ 床尾控制器



▼ 中部护栏内控制器+背部护栏控制器



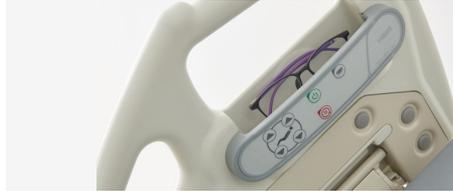
▼ 中部护栏外控制器+手持控制器



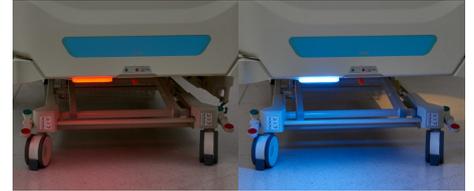
▼ 电量显示+状态显示+床底夜灯



▼ 背部护栏置物盒（眼镜、手机）



▼ 床尾安全警示系统+床尾夜灯



▼ 插式床头尾板+自动落锁+单手解锁



▼ 背部角度显示



▼ 床体倾斜角度显示



▼ 床垫左右限位+床面约束拉手



▼ 床下约束拉手



▼ 床下低位+床上护栏高位引流挂钩



▼ TENTE腾德中控脚轮+导电脚轮（防静电）



▼ 背板X光透视



▼ 床面延长



Safety 领先 · 安全

▼ 超低床位（床面离地450mm）



▼ 床面高度指示（低位绿色+高位黄色）



▼ 护栏LED指示灯（护栏未锁、床体高位）



▼ 护栏有效防护高度430mm



▼ 护栏降下防夹脚



▼ 床尾安全护栏（整床全封闭安全照护）



▼ 脚轮线缆推动器（防止压坏电源线缆）



▼ 一键急停按钮



▼ 一键电动CPR+手动CPR（背部紧急下降）



Early rehabilitation 早期康复

▼ 背部护栏（助力上下床）



▼ 床头锻炼拉杆



▼ 床尾转角护栏+早期康复、借力助行



SMART ELECTRIC BED 智能电动病床系列

护士站电脑、护理PDA等集中显示

病床实时姿态，包括背板角度、腿板角度、升降高度，以及脚轮未锁、护栏未锁等告警信息，病区护理管理科技化；

电动病床RFID功能

非接触式自动识别床号，可与生命体征采集系统、移动护理、医生查房系统等自动识别，智能连接，将病房医、护流程化繁为简；

无感生命体征监测功能

智能电动病床内置无感生命体征监测床垫模块，无束缚、实时监测心率（P）、呼吸（R）频率。通过IoT物联网与护士站、移动护理PDA、手机等实时传输，并实现病患离床、体征异常等实时告警；

智能病床系统可接入医院HIS系统、移动护理系统等，实现智慧病房、数字病区。



▲ 护士站电脑、护理PDA等集中显示



SMART ELECTRIC BED 智能电动病床系列

HELSE® 智能电动病床—诠释“以病人为中心”理念，用科技手段让病人感知“以病人为中心”的智慧医院，对病人的需求还有温度的响应，打造真正以病人/病床为中心的数字病床、智慧病房，助力健康中国。



Q5



Q7



Q9

SUPPORTING MATTRESS

选配附件

静态防褥疮床垫

- 特殊凝胶材质，具备静态防褥疮功能，无传统气垫的噪音弊端；
- 延长翻身间隔时间，降低护理劳动强度；
- 配合凝胶体位垫，即可实现俯卧位通气体位。



3D防螨透气床垫

- 床垫实现既防水，又透气，特别适用于医疗环境；
- 床套采用防螨面料，具有极强的防螨效果；
- 床垫内芯3D材料可冲洗，床垫外套可清洗消毒，符合未来更高医疗消毒要求。



动态褥疮防治床垫

- 两组气道周期性交替充泄气，分散受压部位压力，预防褥疮；
- 头枕功能，CPR快速放气功能，
- 微孔喷气功能，转移搬运功能。



翻身褥疮防治床垫

- 根据患者体重进行压力选择，无繁琐操作步骤，更智能；
- 两组气道循环交替充气、泄气，周期性改变身体承压部位，交替减压循环；
- 左翻、平躺、右翻功能，左右侧翻30°，可定时循环侧翻；
- 坐姿功能、静态转移搬运功能、CPR快速放气功能。



HX358A 床尾柜 (ICU专用)

规格: L600xW420xH850mm



柜体背部为不锈钢挂钩，可放置X光片袋。



抽屉、对开门采用德国(HAFFLE)海福乐滑轨及阻尼缓释铰链，抽屉内分隔设计，活动可调，方便分类存放物品。



柜体右侧为三层方盒，大号1个，可放置病历夹。小号2个，可放置吸痰管等医疗物品。



柜体左侧为2层SUS304不锈钢挂架，高低设置，上部为面巾架，下部为足巾架。

BC945 豪华移动餐桌

规格: L890xW390xH800-1180mm



BC1101 俯卧位通气凝胶垫



HX136A 豪华移动输液架



BC971 床尾书写板



HX307 氧气管挂架



HELSE® | 华信高科
品牌创立于一九九四年，总部位于中国成都，致力于ICU/病房护理等医疗设备的研发和制造，
产品线涵盖智能电动病床，SWIS智慧病房系统，ICU、VIP、普通病房护理单元设备等。

HELSE® 智能电动病床—诠释“以病人为中心”理念，用科技手段让病人感知“以病人为中心”的智慧医院，
对病人的需求还有温度的响应，打造真正以病人/病床为中心的数字病床、智慧病房，助力健康中国。

成都华信高科医疗器械有限责任公司
成都华信联众电子设备有限责任公司

客服中心 **400 028 4243**

电话 **028-8780 4243**

传真 **028-8780 4222**

邮箱 **sale@helse.com.cn**

中国·四川·成都市郫都区
成都现代工业港南片区清马路369号

见素摄影设计

Chengdu Helse High-tech Medical Equipment Co.,Ltd

www.helse.com.cn

Tel **+86-28-8780 4243**

Fax **+86-28-8780 4222**

E-mail **sale@helse.com.cn**

No.369,Qingma Road,
Pidu District,Chengdu,China

