

# 猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V

产品名称	猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V
公司名称	郑州豪润奇电子科技有限公司
价格	5800.00/台
规格参数	豪润奇:豪润奇 5000V:500V 河南:河南
公司地址	商务内环路26号楼2102室
联系电话	13938565797 13938565797

## 产品详情

一、猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V简介 本产品应用微机控制和数字扫描变换器(DSC)，大动态宽带低噪声前置放大器对数压缩、动态滤波、帧相关、边缘增强等技术，整机图像清晰、稳定、分辨力高。具有B、B+B、B+M、M四种显示模式；可实现图像实时、冻结、放大；病历号、年龄、性别注释；距离、周长、面积、心率和猪、马、牛、羊、猫、狗的孕龄测量；图像灰阶256级。交流适配器和内置锂离子可充电电池相结合的供电方式，三种电池充电方式,特设节电模式，使电池供电\*持久。采用5英寸TFT-LCD显示和可编程器件（FPGA）以及表面安装技术（SMT），整机体积小、重量轻。PAL-D制视频输出。具有鼠标器接口。注塑外壳手持式结构，便于开展对大动物和小动物的诊断。仪器由主机、探头、适配器组成。标配S2/3.5MHz防水机械筒扫探头，可选配S2/5.0MHz防水机械扇扫探头 二、猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V参数

型号	HRQ-5000V		
探头	标配探头		选配探头
	S2/3.5MHz防水机械扇扫		S2/5.0MHz防水机械扇扫
显示深度(mm)	192		192
大探测深度(mm)	140		80
分辨力(mm)	侧向	4(深度 80) 5(80 < 深度 130)	3(深度 60)
	轴向	2(深度 80)	1(深度 60)
盲区(mm)	8		8
几何位置精度(%)	横向	20	15
	纵向	10	10
监视器尺寸(英寸)	5.0 TFT-LCD		
显示模式	B、B+B、B+M、M		
图像灰阶	256级		
图像倍率	×1.0, ×1.2, ×1.5, ×2.0		
伪彩显示	红, 黄, 红黄, 白蓝四种		
图形储存	128张		

深度 (mm)	120~190,8级可调
M扫速度	2、4、6、8s/每帧四档可调
探头频率	2.5 MHz、3.5 MHz、5.0 MHz三档可调
视频输出	可外接视频显示和视频打印机
测量功能	距离、周长、面积、心率、孕龄 (猪、马、牛、羊、猫、狗)
字符显示	病历编号、年龄、性别
电池容量	2200mAh
主机功耗	非充电工作情况13W/充电工作情况 25W
适配器功耗	45W
主机重量	1公斤 (不含探头)

三、猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V基本组成及外形结构 (见上图) 四、猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V使用范围：养殖场、屠宰场、检疫部门、宠物医院、畜禽运输部门等。

五、猫狗小动物宠物B型超声诊断仪豪润奇HR5000V使用方法:

1、监测卵泡发育和排卵为何时配种、提高配种率提供可靠的科学依据；2、早孕监测早可在配种后 18 天及时发现空怀母猪，以便尽早作相应处理；3、妊娠期监测可及时发现死胎、流产，胚胎吸收等，同时可估测怀仔数目；4、产期监测可判断胎儿活力以及胎儿、胎衣是否排尽；5、产后监测可观察子宫复原状况，同时诊断子宫内膜炎、子宫蓄脓、积液等繁殖障碍病。6、可活体作背膘厚及眼肌面积的测定，为种猪选育及品质鉴定提供准确数据。