国产牛用B超价格

产品名称	国产牛用B超价格
公司名称	郑州博祥来电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区东风路与博东路交叉品
联系电话	0371-55696921 18337173261

产品详情

便携式牛用B超BXL-V10

使用对象： 猪、牛、羊、狗（犬）

便携式牛用B超BXL-V10功能：1、检测怀孕、胎仔数；2、猪、牛、犬、马、猫、山羊、骆驼、绵羊的孕周和预产期、距离、周长、面积、心率、胎重。3、检测猪背膘厚度；便携式牛用B超BXL-V10特点：1、仪器应用微机控制和数字扫描变换器（DSC），采用数字波束合成（DBF）、实时动态孔径成像（RDA）、实时动态声速遍迹（DRA）、实时逐点动态接收聚焦（DRF）等技术，整机图像清晰、稳定、分辨力高。日期、时钟显示；姓名、性别、年龄、医生、医院名注释；距离、周长、面积、体积测量。2、PAL-D 制视频输出，可外接视频打印机和大屏幕显示器等视频设备。高速USB2.0接口，可将实时超声图像上传计算机。3、交流适配器和内置锂离子可充电电池相结合的供电方式，特设节电模式，使电池供电更持久。4、注塑外壳手持式结构，便于开展外出诊断。5、设备由主机和探头两部分组成，可选配3.5MHz凸阵，5.0MHz微凸探头、6.5MHz高频线阵探头。便携式牛用B超B检测使用方法：牛用B超扫描法在奶牛中的应用包括体外探查法、阴道探查法和直肠探查法，其中最为适合奶牛检查的就是直肠探查法。先保定奶牛，使其排出宿粪后，用润滑剂润滑探头。操作人员站立在母牛的正后方，打开主机并用左手固定，同时右手持探头深入直肠，先找到母牛生殖器官的大概位置，把探头紧贴在生殖器官的上方进行探查。在检查的过程当中，环境的光照应适度，如光过强应用布罩住显示屏以产生有效的灰影效果。

牛用B超的图像分析：

母牛怀孕30天牛用B超影像图　　牛用B超母牛怀孕期黄体影像图

母牛卵巢超声影像图
母牛怀孕90天B超影像图

母牛子宫炎症牛用B超影像图　　母牛卵泡囊肿B超影像图

便携式牛用B超BXL-V10技术参数：

型号：BXL-V10

主机尺寸：93mm×44mm×151mm

软件版本：B3.1高清版本、专业兽用软件

显示屏幕： 5.6英寸液晶显示器

主机外形：吊带式设计，独立耦合剂卡槽设计。

扫描方式：电子凸阵（微凸）、电子线阵

图像处理：伪彩、灰度校正、图像平滑、直方图、微机控制和数字扫描变换器（DSC），采用数字波束合成（DBF）、实时动态孔径成像（RDA）、实时动态声速遍迹（DRA）、实时逐点动态接收聚焦（DRF）、数控动态频率扫描（DFS)、帧相关等技术，整机图像清晰、稳定、分辨力高。

图像显示：深度90-240cm 16档可调（直肠探头）60-130cm 8档可调 图像可上/下、左/右，图像灰阶256级，16种动物体标标记。

频率调节：5.0-7.5MHz三挡调节（直肠探头）、2.5-5.0MHz 三挡调节（大凸探头）

帧相关调节：0.20-0.95 16档调节

存储功能：可存储图像，可电影回放。

测量：距离、周长、面积、体积、孕龄、预产期

电池规格：3000mAH/7.4V

增益调节：总增益0-62可调、近场增益0-30可调、远场增益0-30可调。

亮度调节：38-64调节

对比度调节:34-98调节

字符、注释及体标：日期、时钟、全屏幕字符编辑，体标16种

探头配置：

标准配置：　　6.5MHz的直肠探头 (或 R60/3.5MHz凸阵探头)

可选配置：　　R20/5.0MHz微凸探头

型号　　BXL-V10

探头

6.5MHz的直肠探头

R60/3.5MHz凸阵探头

R20/5.0MHz微凸探

最大探测深度

≥90mm

≥240mm

≥90mm

分辨率

（mm）

侧向

≤1（深度≤60）

≤3（深度≤80）

≤5（80＜深度≤130）

≤3（深度≤60）

轴向

≤1（深度≤80）

≤1（深度≤80）

≤1（深度≤60）

盲区（mm）

≤3

≤6

≤5

几何位置

精度（%）

横向

≤5

≤7.5

≤7.5

纵向

≤5

≤5