

猪用数字背膘仪GY-1的使用方法

产品名称	猪用数字背膘仪GY-1的使用方法
公司名称	郑州豪润奇电子科技有限公司
价格	1200.00/件
规格参数	
公司地址	商务内环路26号楼2102室
联系电话	13938565797 13938565797

产品详情

猪用数字背膘仪GY-1的使用方法

图示说明

“ ” 开/关机键，短按开机，长按关机，删除模式下,短按删除最后一次存储的数据。

“ ” 保存键，在测试模式下，短按实现测试数据的保存；长按实现模式的切换，删除模式下，短按快速切换到测试模式。

“ ” 数据回读模式下，存储数据下翻键。

“ ” 数据回读模式下，存储数据上翻键。

数据存储/回读指示，指示当前存储/回读的数据对应的序号，当存储满时显示“FULL”。

一层背膘厚度（含表皮厚度）。

二层背膘厚度(含第一层)。

三层背膘厚度(含一、二层)。

总膘厚(含表皮厚度)，即当前测试到的背膘厚度。

电池电量指示。

模式指示，测试模式： 删除模式： 回读模式：。

超声回波信号强弱指示。

电池充电指示灯。

USB数据传输及充电接口。

背膘探头连接口。

超声回波信号标尺。

操作说明

1、测试模式

将探头与背膘仪连接，在探头端面涂上超声耦合剂，短按“ ”按钮开机，背膘仪进入测试模式，将探头置于图3中B点位置，背膘仪将实时显示背膘厚度。

图3 背膘*佳测试位置示意图

2、数据保存

在测试模式下，短按“ ”键将对当前显示的数据进行存储，同时数据存储记录 将加1。当存储满999条时，将会显示“ FULL ”。当存储满后将不能再进行存储，必须进行数据擦除后，才能继续进行存储。

3、数据回读模式

在删除模式下，长按“ ”键，屏幕显示由 变为 时，表明数据回读模式切换成功，同时屏幕将显示最后一次存储的数据。在数据回读模式下，短按“ ”键实现数据的上翻，短按“ ”键实现数据的下翻。再次长按“ ”键将会从数据回读模式切换到测试模式。屏幕显示由 变为 时表明模式切换成功，屏幕显示为当前测试的背膘数值。

4、数据删除模式

在测试模式下，长按“ ”键，屏幕显示由 变为 时，表明数据删除模式切换成功，同时屏幕将显示最后一次存储的待删除的数据。在数据删除模式下，短按“ ”键实现数据的删除，短按“ ”键实现数据删除模式切换到测试模式。长按“ ”键进入数据回读模式。

5、关机

在任何情况下，长按“ ”键实现关机。

6、充电

请使用原厂配套充电器给背膘仪充电，充电时充电指示灯将会点亮，充满后熄灭。电池电量过低时，背膘仪会显示“Low Power”并自行关机。

7、数据传输

电脑准备，背膘仪软件是基于Windows平台开发的，因此只能在安装有Windows的系统上使用。在进行第一次数据传输时，请参照软件包内软件安装说明进行。

图4 BackFatDataScan 软件运行界面

扫描设备按钮

获取数据按钮

擦除数据按钮

保存数据按钮

软件运行界面如图4所示，当软件运行后会自动寻找背膘仪并建立连接，连接成功后将会显示设备ID及在背膘仪内已存储的数据数量。如果软件自动建立连接失败，请手动点击按钮“ ”，获取设备信息。在进行获取数据及擦除数据之前，必须先与背膘仪建立连接。

获取数据

在软件与背膘仪建立连接后，点击按钮“ ”，软件自动从背膘仪上获取数据，并将获取的数据显示到软件左侧窗口中。

擦除数据

在软件与背膘仪建立连接后，点击按钮“ ”，软件自动擦除背膘测试仪上的数据，注意数据擦除后将不能被恢复，擦除前请确保数据已被导出。

保存数据

当从背膘仪上获取数据后，可点击按钮“ ”实现数据在电脑上的存储，存储格式为电子表格（xls）。

规格参数	测量范围	4~45mm
	内部电池	Li 3.7V 1200mAh
	充电输入	DC 5V micro USB
	显示屏幕	OLED 1.3 '
	数据存储	999
	使用温度范围	0~40

安全提示：产品含锂电池，请勿投入火中；不防水，请勿浸入水中；禁止用于人体。

