

# Kestrel 5200专业环境仪新款

产品名称	Kestrel 5200专业环境仪新款
公司名称	深圳市亿杰仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:NK风速计 型号:Kestrel 5200 风速:0.6到40 m/s
公司地址	深圳市福田区华强北路赛格广场21楼2105B
联系电话	0755-61362525-811 18566235399

## 产品详情

### Kestrel 5200专业环境仪

无论您是在浇筑混凝土，平衡HVAC系统，或喷洒农作物，以计算和猜测，制定出你的工作与集成的专业计算。没有更多的猜测或使用不准确的数据。

### Kestrel 5200专业环境仪概述

测量蒸发量，风速，风量，空气密度，空气相对密度，delta T，等等。所有测量17个！

大型，高分辨率，高对比度，图形显示在明亮的阳光下完全可读和背光在光线不足的条件下使用。

手持式，便携式，数据记录仪与屏幕上的图形和测量统计。

可选链路的连通搭载蓝牙Smart®提供无线通信移动设备和计算机。

坚固（降测试MIL-STD-810G标准），防水（IP67标准密封的标准）和浮动。

保护袋，颈部挂绳和锂AA充电电池。

5年质保。

深入概述：

新一代的专业环境监测与Kestrel5200天气仪表。

Kestrel5200提供了相同的值得信赖的准确性，可靠性和作为原始Kestrel4200和4300凭借其完整的环境测量以及特殊的功能，旨在帮助暖通空调技术人员，建筑和农业专业套件，该Kestrel5200性能更出色的易用性最紧凑和最完整的环境仪和数据记录器的所有专业用途。

新的Kestrel5系平台，增加了许多新的功能和选项。如果你熟悉的Kestrel4200或4300，你会注意到的第一件事情是较大的，更高的分辨率和对比度显示和改进的字体可读性。Kestrel5系列还包括一个内置的双色背光，超强的聚碳酸酯镜片和AA电池供电，并提供可选的链接iOS和Android无线连接和应用程序的支持。像所有的Kestrel仪表，Kestrel5200是防滴，防尘，防水，能抵御恶劣环境而不会损坏 - 因此它可以很努力为你做的工作，无论你做什么。随身袋选择范围使得它更容易把你的Kestrel仪表与您联系。

Kestrel5200提供了先进的计算器和读数都在便携式仪表市场上独树一帜，其目的是让你的工作更轻松。除了测量当前的环境条件下，Kestrel5200跟踪和记录超过10000套时间标记的数据。您的数据记录可以转移到移动设备与无线链路无线通信选项，Kestrel链接的应用程序，或者到PC / MAC与任何附件Kestrel链路适配器或防水USB数据传输线（另购）。

Kestrel已经过了一些地球上最恶劣条件的考验。比如美国特种部队、气象战斗小队、荒地消防队员、空降灭火员、珠穆朗玛峰探险队和汽车维修人员无一不是依靠本仪器向他们提供的关键的环境数据来满足他们的专业需求。如果你在飓风来临时观看任气象学家的电视节目，你一定会发现Kestrel高级版的身影。拥有Kestrel高级版，无论身处世界何处，精确的射击解决方案和环境测量兼唾手可得。

测量：

空气密度

风量

风速

高度

气压

密度高度

Delta T

露点温度

蒸发率

暑热压力指数

含湿量 (粒)

相对空气密度

相对湿度

站压力 (绝压)

温度

湿球温度 (湿度学)

风寒

谁在使用的Kestrel5200天气计：

施工和混凝土浇筑

作物喷粉

教育和课堂上使用

设备管理

农业与农业

暖通空调及空调平衡

治理

研究与技术

## 施工

Kestrel5200的蒸发率计算器，您可以输入您的混凝土配合比的温度（从探头或红外温度计），然后测量在注入地点的条件。Kestrel5200拥有建于美国混凝土学会蒸发率计算图，并显示蒸发率右边屏幕上，没有计算或容易出错插值。有了这些信息，有关添加剂混合或固化的调整便可以决定，防止铸坯昂贵的塑性收缩裂缝。此外，Kestrel5200允许您监视繁荣和起重机风荷载，甚至跟踪你的工作站点热指数，以保持你的工人的安全。

配对Kestrel5200与可选的Kestrel叶片安装了记录在一天之内免提测量。而对于最大的功能，选择Kestrel5200与链路来传送实时测量到您的手机或平板电脑，当你在范围之内。iOS和Android（即将推出）的Kestrel链接的应用程序将提供移动设备上的警报，让你知道什么时候情况发生了变化。

## 暖通空调

没有比这更容易得到容积空气流量。简单的输入管的形状和尺寸、并穿越Kestrel5200跨管道。你会得到瞬时和平均体积的空气流，而不需要任何几何形状或计算。有助于调试和性能平衡的暖通空调系统的读数。虽然不能取代一个风量罩，Kestrel5200便宜得多，可以节省你的时间和金钱。Kestrel5200还提供了空气中的水分含量每一个普通的测量，使生活容易确定除湿的需要。

对于管道无法达到的，使用带有 $\frac{1}{4}$ x20任何延长杆螺纹底座和Kestrel5系列夹与Kestrel5200链接。该模型将实时数据无线传输到iOS和Android的Kestrel链接应用程序。

## 农业

温差可以让你准确评估可接受的喷涂条件，以确保您在指导和帮助您选择合适的喷嘴。Kestrel5200计算并记录现场温差没有任何附加的用户输入。根据环境温度和露点，温差提供指导喷洒化学品蒸发率。结合Kestrel的5200的平均风速，最大风速测量，农业专业人士可以确保他们每一次安全地喷洒。使用附件袋，让您的Kestrel方便在腰带上，随时喷洒作业。

连接兼容应用程序：

Kestrel链接，Windows和Mac

简单的沟通，Windows和Mac计算机上是通过可选的链接提供。USB适配器或USB数据传输线。下载您要查看的数据，分析和存档。启用的Kestrel 5系列仪表的固件更新。

Kestrel链接Windows

Kestrel链接Mac (即将推出!)

Kestrel链接iOS和Android

以无线方式与iOS和Android设备连接。当在范围内，查看实时测量，接收屏幕上的警报和下载数据。记录的数据可观察，分析，归档，并通过电子邮件，Facebook和Twitter分享。启用的红隼5系列仪表的固件更新。注：范围可达100“的视线-遇墙壁和障碍物降低。

Kestrel链接iOS

Kestrel链接Android (即将推出!)

型号及单品：

Kestrel5200专业气象仪：0852HVG

Kestrel5200专业气象仪表与链接：0852LHVG

包括：

颈部挂绳

AA锂电池（平均寿命400小时）

保护索绳袋

合格证书（规格齐全）

使用手册