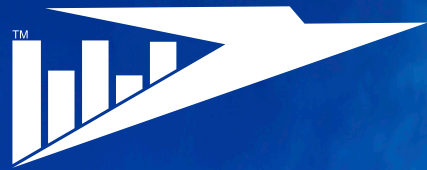


# DigiTRAK<sup>®</sup>



了解有关  
DigiTrak  
的更多信息

手机扫一扫

# 猎鹰+优势

猎鹰技术的新优势



增加了深度量程和数据量程—55/67米，结合了更多的频率以完成更多的工程。”



快速扫描配对—现在只需要两次点击，扫描、选择和匹配导向仪的定制频率更加容易。



多功率—具有三种可轻松选择的功率模式，可实现更深的钻孔、更长的电池寿命和更快的数据传输率。

## 最先进的导向仪

干扰是水平定向钻进的最大障碍。猎鹰F5+是市场上所有导向仪中拥有频率范围最广的导向仪。特低频 Sub-K™ “钢筋”传感器可以在钢筋混凝土下精确钻进，而更高的频率可以对抗由蜂窝塔、交通感应线圈和电力线引起的主动干扰。

猎鹰F5+为您提供安全、精准和及时地完成工程所需的性能和多功能性。一台可以完成所有工程的导向仪。

## 易学易用

30多年来，DigiTrak®导向系统确立了使用定位功能和获取先进功能方面的行业标准。

有了猎鹰+功能的增强，DigiTrak®导向系统的定位功能比以往更强大、更易于使用，从而培训更容易，设置更快速，并且节省时间完成更多的工程。

## 猎鹰F5+规格

产品ID/型号.....	FF5+/FAR5
接收频率.....	4.5-45千赫兹
接收频率(Sub-k特低频).....	0.33-0.75, 4.5-18千赫兹
准确度.....	±5% (最大深度量程)
传感深度量程 <sup>1,2</sup> .....	最大55米
传感数据量程 <sup>1,2</sup> .....	最大67米

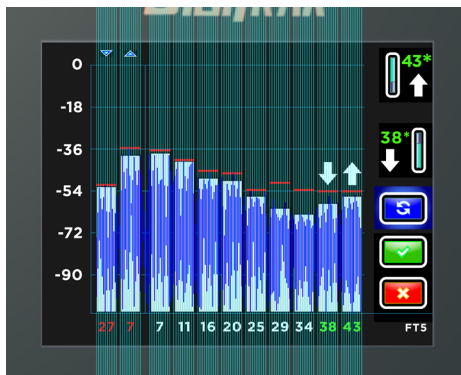
兼容传感器.....	FT5XLp, FT5Lp, FT5p, FTR5Lp, FTR5p, FTR5
兼容导向仪电池.....	锂离子电池组 (FBP) 和镍氢电池组 (SBP)
导向仪电池续航 <sup>3</sup> .....	长达12小时
兼容远程显示器.....	Aurora极光远程显示器和猎鹰紧凑型显示器 (FCD)
遥测距离 <sup>4</sup> .....	最远914米

1 在高功率模式和极限模式下，使用24英寸FT5XLp传感器可达到。  
 2 量程数据基于SAE J2520标准。实际量程数据和电池寿命会受干扰、传感器壳体、频率和其它因素而变化。  
 3 使用猎鹰锂离子电池组 (FBP) 可达到。  
 4 使用Aurora极光远程显示器和八木天线可达到。

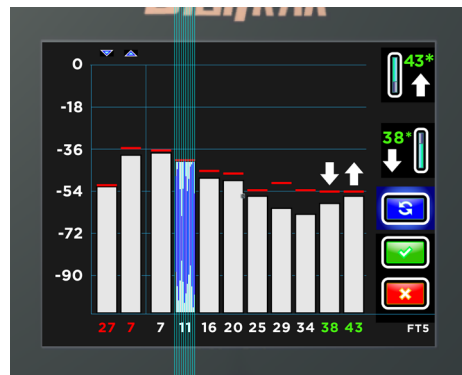
## 猎鹰+等于广泛的适应性

猎鹰F5+可自动扫描超过1000个频率，并根据您的施工现场，在每个频段内选择最佳频率。随着干扰的变化，在钻进中可在2个选取的最佳频段之间切换。

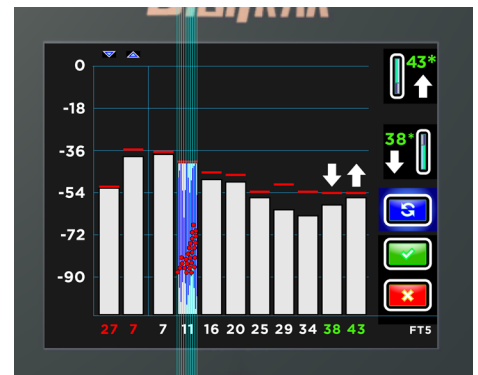
25个频率同时工作，使您第一次钻进即可完成工程，而竞争产品在钻进中一次只能使用1个频率。



扫描超过1000个频率



每个频段有多达150个频率



为您的工程优选25个最佳频率



# DIGITRAK® F5+ 独有的特点

一样的猎鹰F5，不一样的全新升级



超过1000个频率，涵盖了最低、最高的频率和最宽的频段范围。



使用我们业内独有的 Sub-K™ “钢筋”传感器在钢筋混凝土下，游刃有余地钻进。



我们拥有专利的孔底钻液压力实时数据，可降低钻进意外冒浆的风险



钻进中使用全球定位系统 (iGPS) 绘制钻孔地图和使用随钻数据记录 (LWD) APP 轻松生成专业竣工报告。