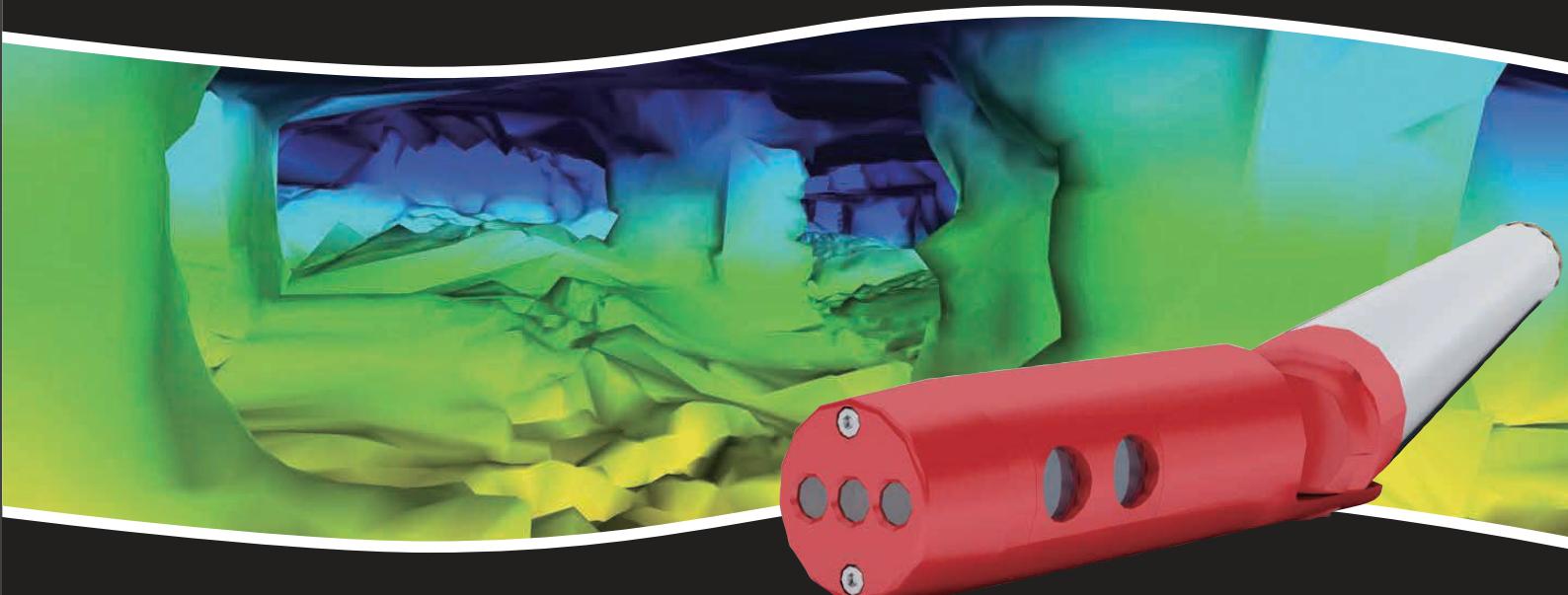




C-ALS[®] Mk3

第三代 C-ALS



世界唯一的**钻孔式**地下空区三维激光扫描系统！

C-ALS[®] Mk3



客服热线 4000-188-698
WWW.YONGGUITECH.COM



The C-ALS® Mk3 钻孔式三维激光扫描系统是快速、安全扫描采空区的利器。

C-ALS® MK3 钻孔式三维激光扫描系统以其独一无二的设计，正在改变着采空区的测量方式，使之前非常危险的采空区测量工作变得十分安全。

C-ALS® MK3探头的防尘、防水等级为IP67，可以浸入1m深的水中而不会损坏探头。

C-ALS® 是一款真正可以保证测量人员安全的采空区三维扫描设备。

C-ALS[®] 标准配置

包含组件：

C-ALS® Mk3 探头

三防笔记本电脑

50m线缆

50m碳纤维定向杆

地面单元

运输箱

选配件：

罗盘

碳纤维定向杆 (最多100m)



技术规格



技术规格

激光安全等级(FDA/IEC) : Class 1

测量范围 : 150 m

精度 : 5 cm

分辨率 : 1 cm

马达速率最高达60°/秒

探头直径 : 50 mm

测量速度 : 250点/秒

传感器

光电编码器

垂直范围 : -90° 到 +90°

水平范围 : 0° 到 360°

精度 : 0.2°

分辨率 : 0.1°

运行环境

探头防尘、防水等级 : IP67

工作温度 (探头) : -10° C 到 +60° C

地面单元防尘、防水等级 : IP67

(完全扣好时)

电源、尺寸

电源 : 12VDC (10.5V DC ~ 17V DC)

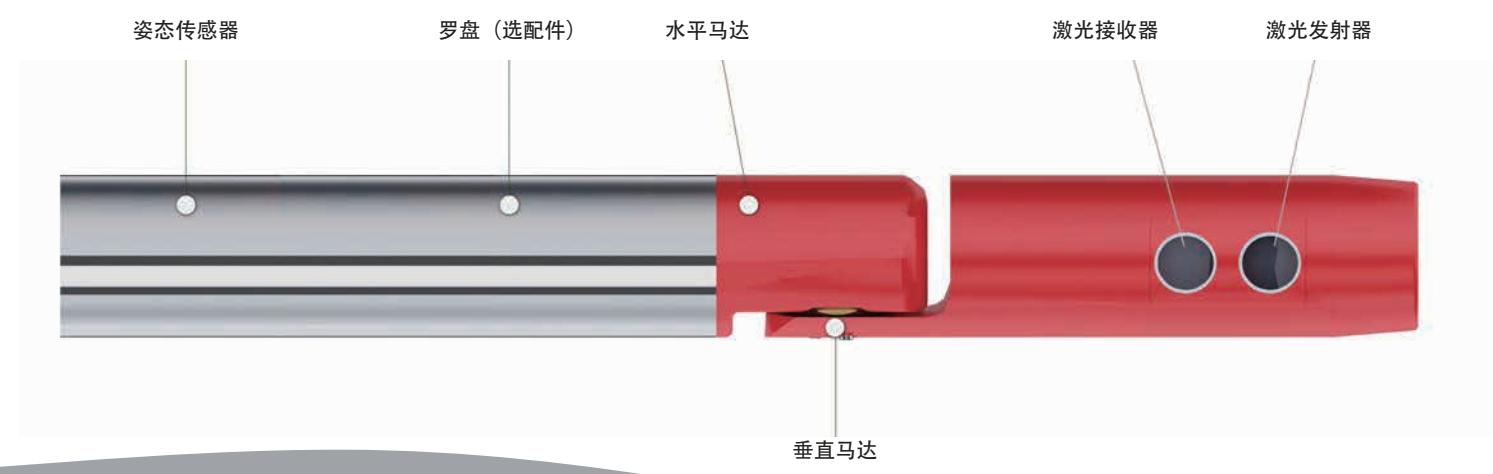
重量 : 5.9 kg (探头)

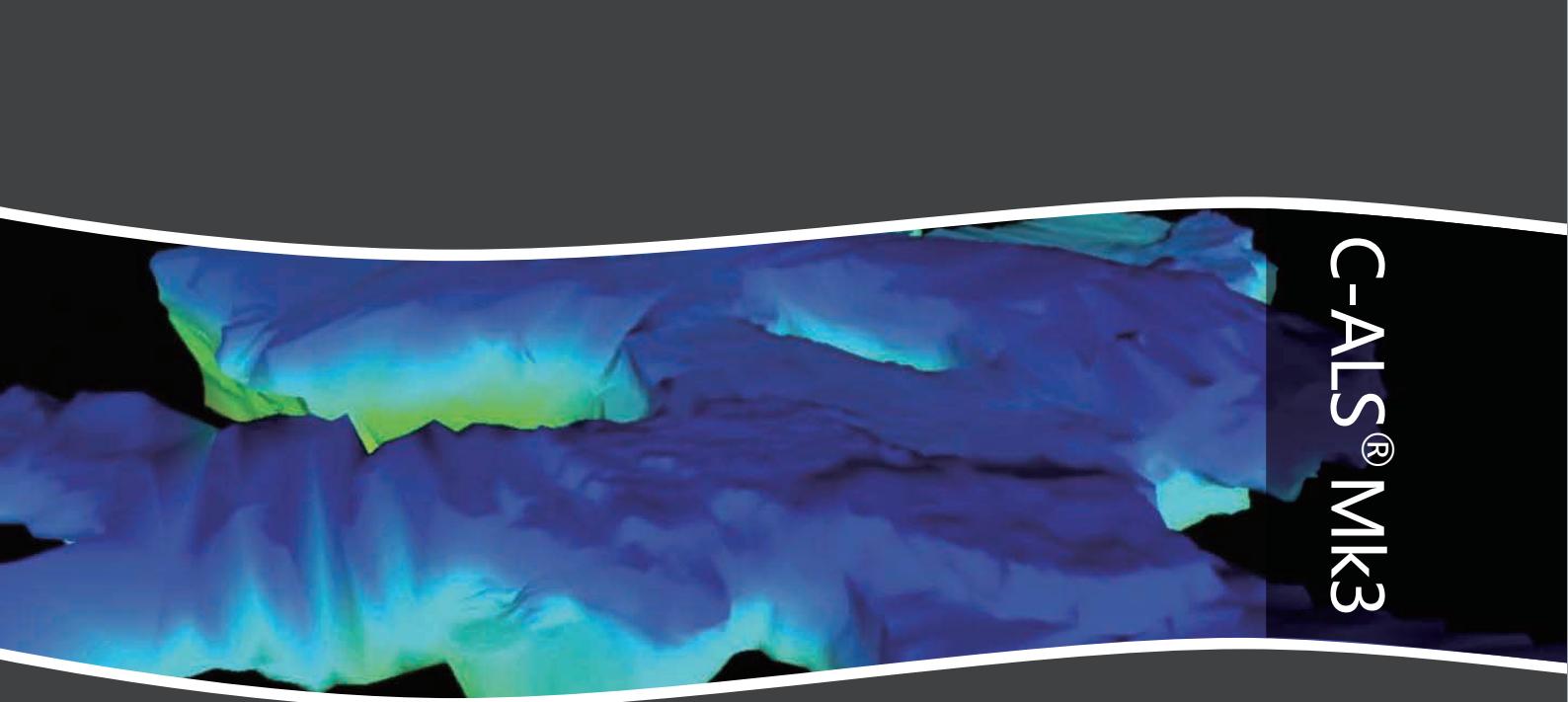
重量 : 3.5 kg (接长杆)

尺寸 (高 x 长) : 5 cm x 200 cm

(含接长杆)

C-ALS® 系统组成





C-ALS[®] Mk3



北京咏归科技有限公司
Beijing STS Instrument Co.,Ltd.

地址：北京市海淀区上地三街9号嘉年华大厦A座502

邮编：100085

电话：010-82780599

传真：010-82782455

邮箱：sales@ststek.com

TEL 客服热线 **4000-188-698**
WWW.YONGQUITECH.COM

立足世界前沿 追踪先进技术
领航探采仪器 助力中国矿业