

拓普康全站式三维激光扫描仪 GTL-1200

产品名称	拓普康全站式三维激光扫描仪 GTL-1200
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:拓普康 型号:GTL-1200 产地:日本
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602 (注册地址)
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

拓普康全站式三维激光扫描仪 GTL-1200

GTL-1200由一台马达全站仪以及一个独立的扫描模块组成,用户只需要一台设备可以完成测量、扫描、检测等多项工作。配合BIM放样软件以及Verity质量检测软件,可以轻松、高效的应对各种施工问题。

提高生产力,降低成本

传统的施工质量检测只能检测到整体结构的5%-10%,从某种意义上来说只能算抽检。

据统计,平均每个项目由于检测不够全面导致的工程返工和延期,会造成10%-20%的预算超支。

Topcon 实时施工检测流程:

提供完整的扫描和BIM施工放样,比传统方法快10倍

从传统的二维视图,进入真正的BIM测绘时代,实现真实的三维测量

直观的BIM模型,无需草图,利用点云及影像快速进行数据检核

GTL-1200 全站式扫描仪特点

3分钟360°扫描+广角拍照

5分钟完成隧道设站+扫描

20分钟完成一次竣工检测

1s角度精度1秒

IP65防水防尘等级

± 2mm扫描精度@50m

100000点/秒

自动跟踪自动照准功能

应用领域：

提高生产力，降低成本

钢结构工程

矿山

结构混凝土

工厂/设备安装

土方计算

隧道检测

机电/管线

钢结构工程

预制/构件