

激光整平机 三仁机械

产品名称	激光整平机 三仁机械
公司名称	湖南三仁机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南长沙经济技术开发区雷鸣路11号
联系电话	18975890151

产品详情

提高施工质量激光整平机试车过程很重要

使用激光整平机进行铺筑地面是一种非常省时省力的方法，不仅使用起来快速有效还能够很大限度的节省人工，为地坪施工带来了很大的方便，在使用整平机进行工作时，为了提高地面的精度和外观，需要对整平机进行试车工作，在熟悉了设备的测试程序后，方可进行操作。关于激光整平机的详细测试程序如下：

清洁激光整平机，每个部件的表面，检查所有接头是否牢固坚固。

激光整平机所有润滑部件都加满油，检查电气系统是否完好，限位开关是否设置正确，连接是否可靠，空载试验，升降马达升降不少于10次，要求传动灵活，精度高。停车。主驱动器的电阻稳定，声音正常。空车投入试运行后，进行载荷试验。

根据校正后的工字钢翼缘板的宽度，调整框架的位置。根据板的厚度，调整导杆的正确位置。

由电源启动，启动机器空运转，确保各传动部分的零部件和组件正常运转，无盒式磁带，无过热，可装载负载。用行起重机将焊接H型钢悬挂在辊道台面上。

启动驱动辊，将钢材输送到激光调平机中，该端超过激光整平机，该端在超过校正轮中心约150mm后停止。按上辊以减少联动，激光整平机，当上辊接触工件后立即停止，然后按上下压辊，压量可能有误差，并可随时调整。

正确调整激光整平机的试车过程压下量，螺杆的刻度盘表示为每格0.5mm，在压力下过变形的量不得超过1mm。然而，上压辊的调整只能在停止过程中进行。工件的输出约为200mm，初始校正后的法兰板垂直于腹板，小型激光整平机厂家，以防止过度校正。

如果需要调整校正量，激光整平机多少钱一台，则将工件收回到主单元中（端部距校正轮中心约150m）以调整校正辊的缩小量，启动主驱动电机，并执行正常的校正输出。如果需要在一侧进行多次校正

，则应在工件的端部距校正轮中心约100mm之后立即停止工件，激光整平机工件应该返回到前端的前端超过校正轮的中心大约150毫米。

混凝土激光整平机可以和手机互联互通啦！

近年来，湖南三仁机械有限公司始终秉承“创新改变未来”的理念，在激光整平机研发领域始终坚持高额投入，先后联合高校、聘请具有全球工程机械领域工作经历的研发工程师联合攻关，先后在激光整平机制造工艺、激光整平机智能化控制、激光整平机控制系统研发等方面取得突破，在工程机械细分领域内掀起一股智能化、数字化改革创新浪潮。

三仁机械再次发力智能化战略，推出国内混凝土激光整平机手机互联技术，今年十月中旬隆重推出激光整平机手机APP SUNRAYLASER CONTROL 控制系统，通过移动端与设备互联，激光整平机，移动端控制激光标高调平，取代传统调平标高方式，让设备调试调平更加精准智能，通过移动端可时刻监控到设备激光运行状态。

此项智能化技术成果是三仁机械继激光整平机触摸屏监控、故障检测系统等智能化创新后取得的又一创新，与三仁第三代触摸屏控制专利技术搭配，现场操作人员能够在设备操作面板端监控反馈设备运行状态，故障情况，施工高度等实时数据，实现智能监控模式。

三仁公司研发工程师介绍说，移动端激光控制平台的实现会大大减少激光调试和放坡调试难度，三仁旗下所有新品将会搭载该款平台应用技术，应用后将会进一步提高设备操作手的专业度，提升整体设备智能化水平，我们是国内实现此项技术的激光整平机厂家，而且近期我们又与长沙理工大学开展了校企合作，获得国内工程机械技术专家的支持，相信我们将很快会继续在激光整平机新技术新产品研发方面取得更大突破。

此项手机互联技术的实现，是三仁机械在智能化、数字化道路上的新的里程碑。未来，三仁机械将持续坚持“创新改变未来、品质畅行天下”的理念，为广大新老客户提供一站式智能化解决方案。

今天我们来分析一下决定混凝土整平机行业发展方向的三大因素：

一、降低施工成本：毋庸置疑，降低成本是企业选择混凝土激光整平机的主要理由。有数据表明，那些采购混凝土激光整平机的企业，其物料成本平均降幅10~25%。有时特定成本降幅可达30%。混凝土激光整平机之所以能够如此大幅度降低采购成本，主要是因为激光整平机具有极高的施工效率，同时大大节省了人工。山东万世机械生产的“雷龙”牌混凝土激光整平机的使用可以减少约60%的高强度劳动力，节省约50%的施工成本，缩短约50%的施工周期，地坪的强度和密实性增加约25%。

二、用户需求的不断扩大：未来购买混凝土激光整平机的群体首先是租赁公司，施工用户不需要购买、维护和保管设备，只在需要时以租赁形式获得设备的使用权即可；其次是工程建设单位，他们购买设备是为满足公司内部经常性使用；三是个体工程承包者，购买设备主要是为了承接工程。这类客户在混凝土激光整平机购买者中特别多，这些个体购买者将来很有可能发展成为租赁公司和工程承包商。随着混凝土激光整平机的不断普及，客户的使用经验也不断丰富，购买心理也日趋成熟，因此经济实用、性价比高的产品会更受市场青睐，客户在对产品品质要求越来越苛刻的同时，对产品的售后服务也提出了更高的要求。

三、专注于核心竞争力

随着全球化经济战略的不断深入，中国市场竞争不断加剧，越来越多的地坪施工企业意识到增强自身风险控制意识，降低企业运营成本而采用激光摊铺整平机便成为一种必然！高科技智能化是企业自己真正的核心竞争力所在。比如设计新产品，开发和服务新客户。山东万世机械与德国企业联合，不断提高自

己的竞争力，一直致力于产品的创新。

激光整平机-三仁机械由湖南三仁机械有限公司提供。湖南三仁机械有限公司（www.sunraymach.com/）有实力，信誉好，在湖南长沙的机械及工业制品项目合作等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进三仁机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.sunraymach.com）还是从事南阳激光整平机，河南激光整平机，河南南阳激光整平机的厂家，欢迎来电咨询。