

钢板整平机

产品名称	钢板整平机
公司名称	佛山市泓众机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇科宝北路12号之三首层A
联系电话	13047075213 13047075213

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：佛山市泓众机械设备有限公司

整平机是冲压自动化生产线基础配套设施，主要用于冲压前对材料的整平矫正，提高冲压制品的品质。目前，国内生产整平机的厂家很多，单纯从外观、设计原理（平行滚轮错位对压整平法）上来看几乎没有多大差别，也不存在太大的技术差异，但是使用起来稳定性、整平精度、故障率上确还存在很大的差异，究其根本在于生产时材料的使用、制造工艺、细节、装配上的差异。

把整平机卖给客户不是目的，让客户真正获益才是根本，整平机厂家不会为了降低成本而牺牲品质损害客户的利益，我们始终坚持把高品质的设备交付给客户，让客户较大化使用我们的整平机是整平机厂家始终不变的追求。为了达到这一目标整平机厂家在生产整平机时，在材料使用上、制造工艺上、细节上、装配上都精益求精。

整平机厂家整平机上使用的所有材料都是同行业高标准，如轴承：全部均采用日本原装NSK轴承及德国FAD轴承，齿轮：使用进口轴承钢经过超精密研磨及磨齿；滚柱：采用日本原装进口SHK品牌，使其保持精密的送料精度及寿命；滚轮轴承钢：经热处理镀铬再研磨，HRC60度以上，使其长时间使用亦不会磨损；百分表：日本三丰；变频调速器：台安；交流接触器：施耐德；中间继电器：欧姆龙；手轮：鼎业。

在加工工艺上，所有零部件均使用CNC加工中心及自动车床加工而成，确保整机的高精度及高配合度：1、整平机墙板采用数控加工中心加工，确保两件尺寸的一致性；2、整平箱体采用钢板焊接而成，焊接表面经打磨。箱体焊接后经退火去应力处理后再加工轴承孔，确保提前释放箱体的内应力，保证箱体和加工孔位外形尺寸的准确。3、整平滚筒采用铬钢40CR，经调质、高频淬火、镀硬铬。表面硬度HRC58~610，镀铬厚度单边0.05mm。4、传动齿轮齿面经高频研磨处理。

在整平机装配上追求更美观：整平机装配中滚筒的安装对整平精度影响较大，在整平机的下滚筒全部安装好，装配人员会用卡尺对左右两块侧板进行细致定位，定会好后，仔细检查一下每一根滚轴确保运转顺畅。同时查看进料上辊轴的滑座、整平上辊轴滑座与左右侧板的配合。确保所有的滑座与侧板的配合顺畅，但是不能有超过50个丝的间隙。在所有的滑座都能够与整平机侧板顺利的配合的情况下，安装好所有的上辊轴。再进行互相配合。看每一组上辊轴安装好以后是否可以顺畅的上下滑动。同时查看上下辊轴是否接触，如果不能接触，将对滑座进行修理。修理到上下辊轴可以顺利接触为止。装配完成进行48小时以上的试运行，同时对机台进行实质性的整平检验测试，确保精度。定制性和新品整平机，除需进行上述测试，还需在整平机厂家中试基地进行生产性测试，确保整平机操作性及性能达到要求。

三合一送料机由材料架部分与整平送料机头部分两大主体结构组成

三合一的整平送料机头使用时，首先通过枢转进料宽度调整组件的螺杆调整两滑动座之间的距离，以将限位通道的宽度调整至与待整平加工的卷料的宽度相匹配，钢板整平机，再通过整平送料机进料机构的第二直线驱动器驱使上进料滚轮朝远离下进料滚轮的方向移动，接着，将由三合一送料机材料架部分开卷而来的料带沿进料导向通道送入并顺次穿过限位通道及进料口最终进入整平装置的整平区，再通过第二直线驱动器驱使上进料滚轮朝靠近下进料滚轮的方向移动，则通过旋转驱动器驱使上进料滚轮及下进料滚轮的相互配合的转动以将料带送入整平区，而整平装置的下整平轮组亦由旋转驱动器驱使转动，下整平轮组与上整平轮组相互配合对料带进行整平加工。

无论什么开平机机械产品往往是由很多零件和部件装配而成，装配就是根据规定的技巧请求，将零件或部件进行共同经营和联接，使之变成未成品或成品的过程，称为装配。装配是决定产品质道德量的关键环节。研究制订合理的装配工艺，采取有效的确定装配准确度的装配平法，对进一步进步提升产品质道德量有着非常重要的意义。开平机机械工厂的临产过程里边含有原材料的运送保存、毛坯制造、零件加工、机械装配、考验、试机、油漆、包装等。用开平机机械加工的方法直接改变毛坯的外形、尺寸和外面品质，使之变成零件或部件的那部分临产过程，称为开平机机械加工工艺过程。不论是加工什么产品或是什么工艺，它都邑有个工作顺着次序的，而制造开平机机械零件也是如斯，一定要一步一步的工序才能没有碰到困难的完成。在一个基准零件上，开平机，对金属板料进行开卷校平剪切等一系列加工操作的机械，装上多少部件、组件、套件和零件就变成整个产品。一样一部产品中只有一个基准零件，矫平机绰号是开平机、平板机、校平机，应用是各种冷、热轧板料的矫平，感化与上面所说的雷同。为形成产品的而进行的装配称为总装。钢板整平机由佛山市泓众机械设备有限公司提供。佛山市泓众机械设备有限公司（hongzhong88.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！