

晋江背栓机哪家好

发布日期：2025-09-22

敲击式。这种背栓一般用于普通石材干挂，板材厚度25毫米以上。常用M6/M8*15毫米的。有效锚固深度为15毫米以上。其原理是丝杆不动，胀管移动，利用丝杆前端楔形斜面将膨胀部分撑开。再细分的话可根据膨胀部位结构分为膨胀环、梅花瓣和十字口等，其原理大同小异，都是膨胀部分在燕尾槽处张开后与背栓孔内壁摩擦。该摩擦力既提供抗拉拔力又能卡住丝杆使其不转动，避免禁锢铝合金挂件时因丝杆旋转而无法锁紧。缺点是适用范围较窄，不能适用于薄板瓷砖等。

晋江背栓机哪家好

旋进式背栓是一种有别于敲击式背栓的产品。从整个结构上看，旋进式背栓主要是依靠螺杆的拧压使得其底部的四脚膨胀开来，从而起到机械锁定的作用。但因其螺杆直径较小，且四脚参与扩孔的部分高度较小(约比敲击式低1/3)，使得其要求配合精度较高。

防松式背栓结构简单，力学设计清晰，是成熟的产品。该产品因为独特的防松设计及独特的无冲击力电动安装，适合几乎所有15mm以上的装饰板材。孔深度几乎没有要求，板材破损率基本为0，防松安全效果好。其不仅能适用于安装花岗岩、大理石、砂岩，还同时适用于陶瓷板、水泥纤维板的安装。

防松式背栓将套筒制作为全螺牙，并更改了安装方式，使得其产品的适用范围大大增加。当因操作不当使打孔过深时，敲击式背栓因套筒是松动的，可能造成背栓回弹的危险。而旋进式背栓则会导致底部不能涨开的风险，其安全性也不言而喻。防松背栓则不同，其多重防松设计使得其安全性能高于其他同类产品许多。背栓配套法式防松垫片、螺母，防松效果更佳。

晋江背栓机哪家好

旋进式。该模式背栓可用于各种厚度板材。其原理是丝杆从胀管内部将膨胀部分撑开，丝杆旋转前进，胀管缓慢胀开。缺点是膨胀部分太小，即胀开前后半径差距太小(笔者见过比较大0.5

毫米)。由此延伸对背栓孔要求相当严格。直孔小时装不进背栓，稍大则易拔出。燕尾槽直径小时胀管不能膨胀完全，也会造成抗拉拔力过小。但是燕尾槽稍大时，由于丝杆顶到底部后胀管再不能变大，只能产生抗拉拔力而不能形成旋转摩擦，此时背栓整体在孔内旋转。无法锁紧铝合金挂件。

石材幕墙的工程质量控制一直是业内比较关心的话题，因为近年来也频繁发生石材坠落伤人事件。石材属非透明材料，安全问题往往隐藏的比较深，到真出问题了往往都是大问题，所以石材幕墙很少大面积用于高层和超高层建筑。安全问题涉及的因素非常多，有加工制作、施工放线、施工工艺流程等，笔者先从源头的根本——背栓是否有效固定进行分析。

在背栓产品质量稳定可靠的假设前提下，石材背栓孔是否准确可靠，是保证加工质量的最重要环节。石材背栓孔一般是在石材厂加工的，不同石材厂对于背栓孔的质量控制水平参差不齐，这也是外包加工的弊端，但作为专业厂家，有责任对石材开孔的质量进行严格控制，采用高精度的机器钻头，对开孔工人进行专业培训，从而保证加工孔的尺寸合乎背栓的精度要求。

背栓安装时要注意什么？

1、石材背栓锚固点抗剪能力强，可适用于大规模石材幕墙的安装，能有效地抵御地震冲击和动力荷载作用。

2、双切面抗震型背栓，由于锚栓底部不受正风压影响，可适用于现有各种高度，及比较大风压地区使用。

3、专用石材打孔机可自动化扩孔，石材打孔极为方便。

4、安装方法极为简便，误差便于调整，便于大面积展开施工，施工工期短。

5、安装质量和外观质量有保证。

晋江市宏岸机械设备有限公司创建于2005年，位于南安市水头镇。公司本着质量，诚信经营的宗旨，以优越的产品质量，合理的价格赢得良好的口碑及众多客户的认可。专业生产手提式背栓钻孔机·45度背面开槽机·台式双头自动背栓钻孔机·侧面开槽机·铝合金挂件·金刚石背栓钻头·不锈钢背栓螺丝，一系列背栓干挂配件。

晋江背栓机哪家好

晋江背栓机哪家好

在机械及行业设备业整体需求及投钱增速放缓的现在和相对不确定的未来，伴随中国制造业冲击更高领域的同时，在某些特定领域长期耕耘、具备技术、工艺壁垒的公司，未来能够进一步的发展。作为中国背栓机，手提式背栓钻孔机，45度背面开槽机，侧面开槽机重要的细分机种，是各类背栓机，手提式背栓钻孔机，45度背面开槽机，侧面开槽机中收入率极高的产品之一，也被认为是未来极具成长性的工程机械产品。近年来，挖掘机一直是整个工程机械行业高速增长的关键性驱动力。他们开始认识到灌装生生产型能够为其带来的好处。灌装生产线在食品、医药、日化生产企业中扮演着重要的角色，优化灌装生产线直接关系着产品的质量和生产的效率，因此成为各大生产企业不得不关注的话题。在主要的纺织流程中，背栓机，手提式背栓钻孔机，45度背面开槽机，侧面开槽机首先将各种天然纤维和化学纤维纺成纱，织造机械将纱线织成布，然后印染机械对布料进行染色整理，通过背栓机，手提式背栓钻孔机，45度背面开槽机，侧面开槽机将织物制成服装。晋江背栓机哪家好

晋江市宏岸机械设备有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在福建省泉州市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领宏岸机械和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！