

# 桥梁焊钉|钢结构栓钉|楼承板栓钉

产品名称	桥梁焊钉 钢结构栓钉 楼承板栓钉
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	1.50/个
规格参数	品牌:永睿 型号:M24 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号（注册地址）
联系电话	13230052907

## 产品详情

某些梁柱连接采用在柱型钢上设置工字钢牛腿，梁纵向钢筋中一部分钢筋与钢牛腿焊接或搭接。当采用搭接时钢牛腿上下翼缘应设置栓钉且其间距不应小于100mm。

承担较大弯矩的组合构件：大跨度的型钢混凝土梁、托梁、转换梁、大跨度厂房的边跨型钢混凝土柱、柱根部位的型钢混凝土柱、混凝土筒体四角加设的型钢柱等。

其它需要加强钢骨与外包混凝土之间协同工作能力的组合构件。

栓钉焊接方法：接通焊机焊枪电源，柱状栓钉套在焊枪上，防弧座圈，启动焊枪，电流即熔断，座圈则产生弧光，经短一段时间后柱状栓钉以一定速度顶紧母材端部熔化，切断电源柱状栓钉焊接完成固定在母材上。

栓钉的基本原理和焊接流程如下：将金属螺柱焊到工件平面上去的方法叫做螺柱焊。在建筑工程中称栓钉焊。

它属于熔态压力焊的范畴，普通栓钉焊亦称非穿透栓钉焊，穿透栓钉焊用于组合楼板和组合梁,焊接时,将压型钢板焊透,使栓钉、压型钢板和钢构件三者接在一起。