

HTRB600高强钢筋套筒

产品名称	HTRB600高强钢筋套筒
公司名称	江苏滔华金属材料有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:滔华 型号:14-40 产地:江苏扬中
公司地址	江苏省镇江市扬中市经济开发区
联系电话	0511-88536256 13912116530

产品详情

我公司生产的HTRB600钢筋连接套筒具有接头强度高、连接速度快、适用性强、施工效率高、节材、节能、经济等优点。钢筋连接套筒适用于各种钢筋连接工程。本公司所生产钢筋连接套筒通过国家建筑工程质量监督检验中心检验,所有项目均符合标准.采用性能不低于45碳素结构钢制造,其机械性能、化学成分符合GB699标准,套筒的屈报承载力和抗拉承载力的标准值大于钢筋的相应承载力标准的1.10倍。直螺纹套筒制成接头的抗拉强度大于钢筋母材抗拉强度,大于0.9倍钢筋母材抗拉强度实测值。螺纹配合精度按GB197规定,钢筋套筒内螺纹6H级,丝头螺纹7g级,牙型表面粗糙度按GB/T1031的规定,Ra值为6.3um,其余加工部位表面粗糙度Ra值为12.5um。

储士强说:《钢筋机械连接通用技术规程JGJ107-2010》中规定接头的疲劳应力幅限值不应小于国家标准《混凝土结构设计规范》GB50010-2002中表4.2.5-1普通钢筋疲劳应力幅限值的0.8倍。“HTRB600直螺纹钢筋连接套筒”抗疲劳性能特别优异,按照《混凝土结构设计规范》GB50010-2002中表4.2.5-1普通钢筋疲劳应力幅限值的1.0倍(应力幅为127N/mm²,最大应力幅241N/mm²,变化频率15Hz)通过了200万次循环加载试验,该性能指标经上海科学技术情报研究所水平检索达到国际先进水平。

,江苏滔华[金属材料](#)

有限公司根据市场需求,研制开发生产出与HRB600钢筋强度等级配套的高强度钢筋连接套筒。公司生产的直螺纹连接套筒采用45#优质碳素钢为原材料,通过内孔冷挤压加工工艺,使其各项机械性能指标大幅提高,先后开发出500(即市场俗称的“四级[螺纹钢](#)”) ; 600MPa及以上等级的高强度套筒,并通过国家建筑钢材检验中心委托检验,外形采用独特的六棱形设计,方便了施工并大幅提高了套筒与混凝土的握裹力。