

桩基声测管 套筒式声测管 钳压式声测管 新乡 超声波检测管 2022新闻

产品名称	桩基声测管 套筒式声测管 钳压式声测管 新乡 超声波检测管 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	5.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:原色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

套筒式声测管生产出厂后要进行加工处理，在声测管两端的管口处需要焊接好套筒，套筒式声测管在工地上使用时需要焊接，这项工作必须由工人进行焊接操作，以防出现连接不完整，更为了避免注浆时出现漏浆等问题。套筒式声测管的操作原理很便捷，把套筒焊接在管口处，套筒直径比管口要大，让顶管插入到套筒内，进行密封焊接，整个过程就是套筒式声测管的原理。此种连接方法的钢管并无固定直径的要求，此产品都是按照客户的需求规格进行定制生产。常用规格直径有46、50、54、57、60等。钳压式声测管双头双密封钳压式声测管在承口端端部设计了两个凸槽，凸槽内配有密封圈，安装时将本产品的插口端插入承口端，然后用专用液压钳同时对两个凸槽进行挤压，被挤压部位的管材受力后收缩变形，两个凸槽之间的外层管材深陷入内层管材，从而有效实现了本产品的可靠连接;同时橡胶材质的密封圈在受挤压后变形贴服在两层管材之间，起到了极为良好的双保险密封作用。

优点

一 成本经济：在较深的桥梁码头高层建筑钻孔灌注桩施工中，对于灌柱桩基检测要求采用声波透射法检测桩基质量，按照设计要求应该预埋检测管（声测管）。桩径0.8m以下的需埋设两根检测管，两根检测管必须固定在钢筋笼内同一直线上。桩径0.8m-2.0m的需埋设三根检测管，三根检测管必须呈等腰三角形固定在钢筋笼内。2.0m以上的需埋设四根检测管，四根检测管必须呈正方形固定在钢筋笼内。常规要求采用外径50-60mm的钢管，壁厚3.5mm左右，施工中采取现场焊接法。这种方法在施工中所需成本高，操作复杂，给现场施工带来极大不便，施工成本只占普通焊管成本1/3左右。大大提高了工作效率，降低了施工成本。

二操作简捷：因声测管的焊接技术要求很高，需有的焊接人员。为保证桩基混凝土的质量，在桩基灌注过程中均有时间限定，采用焊接的检测管在钢筋笼对接过程中，还得焊接检测管，给钻孔灌注增加了施

工风险。而我公司生产的声测管在安装过程中只需上管插入下管,然后用简单的工具稍加紧固可。无须焊接,无须电力,无需任何技术,大大节约了施工时间,避免了过长时间的安装给施工带来的风险,大幅提高了工作效率。