

桥梁充气芯模 圆形 八角形 浇筑芯模 包头空心板气囊 2022新闻

产品名称	桥梁充气芯模 圆形 八角形 浇筑芯模 包头空心板气囊 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	620.00/条
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 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

橡胶充气芯模是一种橡胶和防拉布硫化而成的一种可膨胀、收缩的圆柱袋子，主要用与形成混凝土构件的空腔，在制造构件的时候，将它放入中心，并充入压缩氛围，气囊即收缩，并可以从空腔中轻松抽出气囊。它利用轻便，经济耐用，未充气就可以能柔软收缩，恣意折叠、卷曲，充气膨胀后具有充足的强度来蒙受混凝土的压力，这是任何传统的刚性模板所无可相比的。比较合适用在钢筋混凝土构件抽孔，包罗桩、屋架、屋面板柱、梁、修建工程，水利工程（船厂、船台、船埠）。施工实践证明，气囊抽孔工艺装备部署简朴，不但节省质料，而且有形状和多变等特点，可成圆形、椭圆形、矩形、拱形、八边形、梯形等管道。也可以成直孔、变截面貌等，可以使修建布局变轻型、薄壁空心、转变混凝土性能不停相沿刚性模板的状态

桥梁充气气囊的优点

- 1、采用桥梁充气气囊工艺，可使整个板梁预制施工进度大大加快。
- 2、与一次性投入的木模比较，桥梁气囊内模可多次周转使用，且施工简单方便，节约大量供料费，经济效益明显。
- 3、与笨重的钢模相比，桥梁充气气囊相对轻便不止一点，且省时、省工、成本降低，解决了人难以进入拆模困难等难题。
- 4、通过对桥梁充气气囊施工工艺严格的控制，预制空心板的质量问题可以得到进一步的保证。

桥梁充气气囊主要用于

1、公路桥梁混凝土前张法后张法梁的浇筑成型工程。

2、涵洞排污工程。

桥梁充气气囊是利用橡胶的高分子特性与高强度纤维布硫化而成的一种可膨胀、收缩的不同形状的内模（是由橡胶与纤维加强层硫化而制成的产品，具有很高的抗压强度，弹性和气密性），充入压缩空气后，桥梁充气气囊即伸展膨胀达到其截面设计要求，充气压力根据厂家标识而定。其并可以从空腔中抽出气囊。桥梁充气气囊使用简便，经济耐用，不充气时柔软收缩，任意折叠、卷曲，充气膨胀后具有足够的强度来承受混凝土的压力。最后建议大家桥梁充气气囊型号出来之后提早预定，以免中途物流快递发生临时状况耽误行程从而影响工期。