

# 桥梁充气芯模16米梁板专用气囊

产品名称	桥梁充气芯模16米梁板专用气囊
公司名称	衡水聚诚橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	材质:氯丁橡胶 形状:八角型 使用压力:0.02MPa
公司地址	衡水市桃城区和平东路24号
联系电话	13730526099 18230089589

## 产品详情

桥梁充气芯模16米梁板专用气囊13730526099

江苏桥梁充气芯模南京桥梁充气芯模无锡桥梁充气芯模徐州桥梁充气芯模常州桥梁充气芯模苏州桥梁充气芯模南通桥梁充气芯模连云港桥梁充气芯模淮安桥梁充气芯模盐城桥梁充气芯模扬州桥梁充气芯模镇江桥梁充气芯模泰州桥梁充气芯模宿迁桥梁充气芯模

橡胶充气芯模有哪些作用?在这里我们先要了解下一下,什么是橡胶充气芯模?橡胶充气芯模有哪些作用?指的就是纤维加强层硫化和橡胶生产深加工而制成的一种橡胶产品,它的作用很强大、而且具有唯一性,具有很高的抗张强度,弹性和气密性,充入压缩空气后,充气芯模能远远的代替原有的木模、竹模、钢模,而且可以多次重复使用,是一种降低成本和加快施工进度的砼制品配套产品。

橡胶充气芯模是桥梁工程中用于浇筑混凝土空心构件必备产品。可以有效的降低施工成本,加快施工进度。橡胶充气芯模充气芯模具有很高的抗张强度,弹性,柔性和气密性,当充入压缩空气后,可以满足各种条件下预制或现浇出符合设计要求的混凝土构件适用范围广,充气芯模可反复使用多次,可以大大的降低成本和提高施工进度。当橡胶芯模用绳牵引入模穿入有混凝土的筋笼内,并使充气嘴处在外放置后就开始要为橡胶充气芯模充气了。

橡胶充气芯模能满足超长与大直径空心构件,异型截面空心构件浇筑的要求,产品操作简单,轻便,使用方便,具有良好的耐老化性能。

橡胶充气芯模的安装及使用步骤:

- 1.打开进气阀门充气,充气时用压力表控制监测橡胶充气芯模气囊气压。
- 2.当橡胶充气芯模气囊气压达到使用压力时,将进气阀门关闭。
- 3.异型桥梁隧道橡胶充气芯模充气时应交替充气直至达到工作压力。

4.注意橡胶充气芯模气囊充气时不得超压。

直径 ( mm)	使用压力 (mpa)
80	0.12
120	0.10
150	0.08
200	0.07
250	0.05
400	0.04
500	0.035
600	0.03
700	0.027

800	0.026
900	0.025
2200	0.005

### 3、如何进行橡胶充气芯模安装与固定

因振捣混凝土时，芯模会向上浮，所以必须将上、下、左、右都加以固定，另外加上压块克服上浮力。一般 250mm芯模箍筋间距为80cm。如直径加大则箍筋间距相应减小。

### 4、进行浇筑混凝土

浇筑混凝土的工艺与实心构件基本相同。  
使用高频插入式振捣棒从两侧同时振捣，可防止芯模左右移动。  
振捣棒端头不可接触芯模，以免穿破发生漏气。

### 5、对于橡胶充气芯模拆模

待混凝土初凝后，即将芯模抽出脱模。（打开阀门放气、脱模时间根据施工情况自定），因振捣混凝土时，芯模会向上浮，所以必须将上、下、左、右都加以固定，另外加上压块克服上浮力。一般 250mm芯模箍筋间距为80cm。如直径加大则箍筋间距相应减小。

本产品的材质是氯丁橡胶，形状是八角型，使用压力是0.02MPa，直径是560\*760变56\*60