

定制圆形锚具四件套YM15-4型 保定预应力锚具生产厂家 2022新闻

产品名称	定制圆形锚具四件套YM15-4型 保定预应力锚具生产厂家 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	14.50/套
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

锚具可分为张拉端锚具、固定端锚具，应用于公路桥梁、铁路桥梁、城市立交、城市轻轨等。

- 1.张拉端锚具：安装在预应力筋端部且可以在预应力筋的张拉过程中始终对预应力筋保持锚固状态的锚固工具。
 - 2.张拉端锚具根据锚固型式不同还可分为：用于张拉预应力钢绞线的夹片式锚具，用于张拉高强钢丝的钢制锥形锚，用于墩头后张拉高强钢丝的墩头锚，用于张拉精轧螺纹钢的螺母,用于张拉多股平行钢丝束的冷铸墩头锚等多种类型。
 - 3.固定端锚具：安装在预应力筋端部，通常埋入混凝土中且不用以张拉的锚具，也被称作挤压锚或者P锚。
- YM15 - N锚具：M代表锚具（锚具汉语拼音个字母）；15代表钢绞线的规格为15.20 mm的钢绞线，（我一般普遍使用的钢绞线强度为1860 MPa级的15.20 mm钢绞线）；-N是指所要穿载的钢绞线根数。

预应力混凝土的锚具应符合下列要求：

- (1)锚固性能要求，对I类锚具的预应力筋锚具组装件，除必须满足静载锚固性能外，尚须满足循环次数为200万次的疲劳性能试验，在抗震结构中，还应满足循环次数为50次的低周反复作用荷载试验。II类锚具只须满足静载锚固性能的要求。以保证预应力筋可靠锚固，严防滑脱。
- (2)当预应力筋锚具组装件达到实测极限拉力(F)时，除锚具设计允许者外，全部零件均不应出现肉眼可见

的裂缝或破坏。

(3)应满足分级张拉、补张拉等张拉工艺的要求，并宜具有能放松预应力筋的性能。

(4)锚具或其附件上宜设置灌浆孔道，它应有足够的截面面积，以保证浆液的畅通。

(5)锚固过程中预应力筋的内缩量，应符合现行标准《混凝土结构工程施工及验收规范》的规定(见表5—14)。

夹具应满足下列要求：

(1)夹具应满足静载锚固性能的要求。

(2)当预应力夹具组装件达到实际极限拉力时，全部零件不应出现肉眼可见的裂缝和破坏。

(3)有良好的自锚性能。

(4)有良好的松锚性能。

(5)能多次重复使用。