

九江梳齿板伸缩缝生产厂家

产品名称	九江梳齿板伸缩缝生产厂家
公司名称	衡水长信橡胶制品有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:长信 型号:定制 产地:河北
公司地址	河北省衡水市桃城区何家庄乡前马庄村
联系电话	18831805010 13513085830

产品详情

对于变形量较大（40~60mm以上）的情况，可采用以钢板为跨缝材料的伸缩装置。图为梳齿形钢板伸缩装置，以钢板为跨缝材料，一般用于中、大型桥梁，它在断缝处用预埋钢筋和预埋钢板固定梁两端护缘钢板，再将护缘钢板用高强螺栓与梳齿形钢板连接，这样梳齿钢板固定在断缝两侧，通过梳齿的缝隙实现断缝处的位移和变形。九江梳齿板伸缩缝生产厂家

1.梳齿板伸缩缝面层板为梳齿形防滑槽钢板，从左右伸出桥面板间隙处相互啮合的支承式构造，伸缩缝结构刚度较大，可承受较大的水平变位，伸缩量可达420mm。2.这种伸缩缝的建筑高度低。梳齿板伸缩缝在桥面铺装层高度内就能安装，不需要梁体内预留槽口，大大方便了设计和施工。3.适用范围广。新、老桥梁上都能采用，尤其是对老桥大位移橡胶板式伸缩缝的更换特别适宜，优点是模数式大位移伸缩缝是无法替代的。4.汽车行驶平稳、舒适、不跳车、无噪声。5.伸缩缝构件运输、安装方便、不需要超长车运送，也不要用吊车装卸。6.SCB钢齿型伸缩缝造价低。价格比模数式大位移伸缩缝可节约20%左右。

160型梳齿板伸缩缝安装步骤1.放样切割沥青混凝土。按A宽度放样，注意是沿梁缝中心线左、右不对称切割。2.开挖清理杂物。开挖深度至少应达到H值。3.固定螺栓定位。用螺栓孔组合模板放样定位，螺杆位置误差 $\pm 1\text{mm}$ 。凿孔时不得梁体内结构，如预应力管道、钢筋等。4.绑扎过渡底部钢筋网格，立模板，浇筑C40钢纤维混凝土。顶面标高和平整度要严格控制，与桥面纵、模坡一致，其平整度应为0~-1mm（mm）。5.绑扎过渡段内分布钢筋。6.浇筑过渡段区载C40钢纤维混凝土。7.安装止水氯丁橡胶片、不锈钢板和齿形板，用螺帽旋紧。为防止螺杆与螺帽松动，螺纹上必须涂防松胶水，螺杆与螺帽面少量点焊固定，zui后螺孔内灌注防水和防松环氧树脂。8.混凝土浇水养护，冬天要防冻保湿养护。9.齿形缝内灌防水油膏。一般来说：桥梁伸缩缝要求在平行、垂直于桥梁轴线的两个方向，均能自由伸缩，牢固可靠，车辆行驶过时应平顺、无突跳与噪声；要能防止雨水和垃圾泥土渗入阻塞；安装、检查、养护、消除污物都要简易方便。

160型梳齿板伸缩缝的设置的方法及步骤：在设置伸缩缝处，栏杆与桥面铺装都要断开。要使施工和安装方便，其部件本身要有足够的强度外，应与桥面铺装牢固连接，特别注意的是，在伸缩缝附近的栏杆结构也要能相应地自由变形，近年来，由于国内桥梁的通行压力不断加大，所有桥梁的伸缩缝出现很多的问题：1.由于桥梁上的交通量不断的增大，特别是重型车辆的不断增多，对桥梁伸缩缝的车辆冲击力明显加大。2.由于桥梁在设计方面的原因，如桥面板刚度不足，伸缩量计算不准确等。3.在桥梁的施工方面的原因，如在伸缩缝的施工中未严格按伸缩装置的施工工艺技术标准和安装工序进行施工。4.由于异型钢伸缩缝橡胶条破坏主要是由于橡胶老化引起的，缝内残留物不及时清理，也是橡胶条破坏的原因之一。伸缩缝安装导致混凝土开裂、破损是由于交通量大、超载车辆多及安装混凝土表面与沥青路面衔接不良造成。建议对安装混凝土破坏的予以维修，橡胶止水带破损的更换;同时，建议加强对伸缩装置的日常管理、维护。

九江梳齿板伸缩缝生产厂家，产品远销：都昌、南昌、吉安、上饶、萍乡、抚州、宜春、赣州等地。