

梳齿型桥梁伸缩缝厂家安装方法

产品名称	梳齿型桥梁伸缩缝厂家安装方法
公司名称	河北顺途橡塑制品有限公司
价格	347.00/米
规格参数	品牌:河北途顺 规格:可定制 产地:河北
公司地址	河北省衡水滨湖新区彭杜乡王许庄
联系电话	0318-2135657 13313081215

产品详情

梳齿型桥梁伸缩缝厂家安装方法

梳齿型桥梁伸缩缝是常用的桥梁伸缩缝的一种，它在桥梁上起到了不可替代的作用，今天咱们要说的是梳齿型桥梁伸缩缝是什么？为的是让大家更好的了解和使用梳齿伸缩缝，话不多说跟着河北途顺的小编去看看吧！13313081215 王经理

梳齿型桥梁伸缩缝运用也是很广泛，那么梳齿型桥梁伸缩缝是如何安装的呢？下面再让小编为您讲解一下吧！

梳齿型桥梁伸缩缝厂家安装：

- 1.梳齿型桥梁伸缩缝安装由齿形钢板、底层支承钢板，角钢和预埋钢筋锚固件构成。各层钢板采用塞焊链接。两头及底层支撑钢板用过渡混凝土锚固并与桥面铺装层接顺。
- 2.在预制梁预埋筋上焊接角钢以衔接底层钢板。角钢顶面（伸缩缝安装两头）高程，坡度应契合设计要求，避免角钢变形。
- 3.装置顶部梳齿型桥梁伸缩缝厂家，按装置时气温经核算确定定位值。齿形钢板与底层钢板端头焊缝采用距离跳焊。塞孔焊应距离分红焊满。避免变形，上基层钢板应贴接紧密。
- 4.底层支撑钢板制造后应经由调平修整，然后采用打孔塞焊与角钢焊接。焊接时应避免钢板，角钢部分变形。底层钢板焊接后仍坚持外表平坦不变形。
- 5.齿形钢板制造宜采用整块钢板切割成型。经加工后对号入座，避免加工超出答应偏向而顶嘴。梳齿型桥梁伸缩缝安装普通采用U形（铝板或橡胶）止水带防水。

梳齿型桥梁伸缩缝计算公式：

在设计桥梁沿结构中心线位移95mm，伸缩缝与其斜交40°，按公式计算 $L_r=73\text{mm}$ ， $L_p=61\text{mm}$ 选用梳齿型桥梁伸缩缝是适用的。同时要注意，桥梁伸缩缝胶条以中部为准，水平错动量在前后两个方向都是不应超过40mm，如计算中发现有过量错动，须选用更大规格的桥梁伸缩缝。设计时，如带有人行道，防撞墙结构的，必须将设计角度，尺寸数据提供给我厂，便于我们厂按设计要求整体制造。

梳齿型桥梁伸缩缝相比于传统的模数式桥梁伸缩缝而言，梳齿型桥梁伸缩缝有哪些特点呢？

- 1、钢齿型桥梁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互相啮合的支承式结构，构造刚度较大，可接受较大的程度变位，伸缩量可达420mm。
- 2、梳齿型桥梁伸缩缝修建高度低，梳齿型桥梁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，较大的便利了设计和施工。
- 3、梳齿型桥梁伸缩缝运用范围广，新、老桥梁上都能采用，尤其是对老桥大位移橡胶板式桥梁伸缩缝的改换特殊适合，是模数式大位移桥梁伸缩缝是无法替代的。
- 4、梳齿型桥梁伸缩缝具有构件运输、装置便利、不需求超长车输送，也不要吊车用吊车装卸。本产物具有造价低。价钱比模数式大位移伸缩安装可节省20%左右。

提供质量好的桥梁伸缩缝、梳齿型伸缩缝价格、240型桥梁伸缩缝报价,,找桥梁伸缩缝实体厂家就来河北途顺!