

鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置

产品名称	鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置
公司名称	山东天宏智能装备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:天宏智能 型号:ZD6 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市任城区仙营街道建设路129
联系电话	13792378091 13792378091

产品详情

转辙机安装装置概述

转辙机安装装置，适用于城轨转辙机的安装，配合转辙机完成道岔的转换和锁闭，鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置插接杆活动插接于插接孔内，两个卡接槽和滑动槽均开设于转辙机本体的下端，插接杆的圆周表面固定连接有两个卡接块，两个卡接块分别活动卡接于两个卡接槽内，受力环转动设于插接杆的圆周表面，两个受力块均一体成型于受力环的圆周表面。实现道岔尖轨正确位置的调整，即道岔的开口和尖轨的密贴和转辙机表示杆正确位置的调整，并且具有适应道岔尖轨的爬行和上下跳动等特点,缓冲城轨电车通过道岔时对转辙机和安装装置的振动和冲击，结构简单，安装调试方便，性能高，鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置实现道岔转换和锁闭的核心，为实现转辙机在有轨电车道岔上的安装，配合转辙机完成道岔的转换锁闭以及尖轨正确位置的调整，确保城轨电车经过道岔时的性能，城轨道岔采用了城轨转辙机安装装置，随着道岔的使用。并且可降低生产成本。

转辙机安装装置介绍

转辙机是道岔转换设备的主体，实现道岔转换和锁闭的核心。鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置作为本实用新型一种的方案，转辙机本体的上端固定连接有对准杆，安装板的一端固定连接有对准环，对准环滑动连接于对准杆的圆周表面，作为本实用新型一种的方案，插接杆的上端固定连接握把，握把的外表面开设有纹。防松弹垫分别位于双螺母中间位置，当调节螺套调节结束后，再将左旋螺母和右旋螺母向调节螺套侧旋紧顶住，实现防转动及防松，上述接头铁呈型，其上端设置有横向孔，下端设置有竖向孔横向孔通过螺栓与表示接头板连接竖向孔通过螺栓销与表示连接杆右端连接。为实现转辙机在有轨电车道岔上的安装，配合转辙机完成道岔的转换、锁闭以及尖轨正确位置的调整，确保城轨电车经过道岔时的性能，城轨道岔采用了城轨转辙机安装装置。随着道岔的使用，道岔状态的改变会影响转辙机安装装置的受力状态及稳定性，进而影响到转辙机。鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置而后按压插接杆使其圆周表面的两个卡接块，分别通过插接孔和两个滑动槽滑动至转辙机本体

的下侧，而后可以转动插接杆度，这时两个卡接块便会转动度和两个卡接槽吻合，而后通过两个弹簧的弹性扩张，便可以将两个受力块被向上推送。本实用新型城市轨道交通转辙机安装装置的俯视结构示意图图中部分的放大结构示意图本实用新型城市轨道交通转辙机安装装置的侧视剖视结构示意图本实用新型中安装板横板凹槽第二凹槽滑块螺纹杆和圆形块的装配图，城市轨道交通转辙机安装装置轨道底座。固定长板的前后两端均设有安装装置，安装装置固定板，固定板的下方设有固定块，固定块的上端对称设有螺纹杆，螺纹杆远离固定块的一端贯穿固定板，螺纹杆上位于固定板的下方均套设有弹簧，固定块右端贯穿设有安装槽。一个好的转辙机安装装置要适应道岔状态的变化，是尖轨的爬行和上下跳动，从而起到保护转辙机的作用。

转辙机安装装置结构

转辙机安装装置，鞍山图号9145 60kg/m9号单开道岔 转辙机安装装置表示连接杆左侧的螺纹侧与调节螺套紧邻的部位还设置有紧固用的左旋螺母及与左旋螺母配合的防松弹垫第二表示连接杆右侧的螺纹侧与调节螺套紧邻的部位还设置有紧固用的右旋螺母及与右旋螺母配合的防松弹垫，其中左旋螺母和右旋螺母均为双螺母。轨道产生轻微形变时，对转辙机连接杆和横杆进行保护，防止其损坏，四个凹槽内均固定安装有限位滑杆，四个限位滑杆分别贯穿四个滑块，四个限位滑杆分别与四个滑块滑动连接通过设置限位滑杆，使得能够在圆形块未对滑块进行固定时，滑块脱离凹槽。四个螺纹杆分别螺纹安装在四个滑块的顶部，四个螺纹杆分别贯穿四个第二凹槽，四个圆形块分别固定安装在四个螺纹杆的顶端，四个圆形块的底部分别与两个横板的顶部相接触，转辙机固定安装在两个横板的顶部，转辙机连接杆滑动安装在转辙机内。由尖轨连接杆、表示杆接头、动作杆接头、转辙机表示杆和转辙机动作杆组成，所述的尖轨连接杆固定在尖轨上