

# 靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置

产品名称	靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT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，靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置进而可以提高多个拆装机构的使用性，进而提高本装置的使用稳定性，附图说明附图用来提供对本实用新型的进一步理解，并且构成说明书的一部分，与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型，并不构成对本实用新型的。作为本实用新型一种的方案，转辙机本体的上端固定连接对准杆，安装板的一端固定连接对准环，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。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，性高，靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置均同理在本实用新型的保护范围内，一种铁路组件式转辙机安装固定装置本实用新型涉及转辙机安装，具体涉及一种铁路组件式转辙机安装固定装置，铁路发展至今，对道岔的自动化控制已然是主流趋势。安装装置的结构设计可以地解决其在城市轨道交通隧道或高架桥上空间狭小不利于安装的问题，下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例。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。靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置本实施例中在安装板放置在转辙机本体的上端时，可以通过将对准环插接至对准杆的圆周表面，进而提高安装块上端开设的插接孔和转辙机本体上端开设的插接孔的对准性，进而提高本装置的使用稳定性，具体的请参阅图，插接杆的上端固定连接握把。转辙机体通过螺栓和螺母与固定长板连接，的工作原理是使用时，将两块固定板固定安装在铁轨下端相邻的轨枕上，再将固定块通过螺纹杆

与固定板连接，然后将螺母套设在螺纹杆上，再通过转动螺纹杆上套设的螺母，带动螺纹杆向上移动。上述表示拉杆属于可动心轨的转换设备转辙机的安装装置中的表示机构的一部分，安装装置安装时，杆接头与转辙机表示杆连接，表示接头板与可动心轨连接，当可动心轨正常移动时向翼轨密贴时，带动与表示接头板相连的接头铁移动，接头铁带动表示连接杆移动。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，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。靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置外壳的内部位于安装板二的顶面通过安装杆固定安装有散热风扇，安装板二的下方设有支撑板，且支撑板的顶面开设有滑槽，支撑板与安装板二之间设有连接杆，连接杆的一端通过转动轴与安装板二转动连接，连接杆的另一端活动连接有滑块。螺母下端紧密贴合固定件上表面设置，支架远离转辙机主体的一端上侧设置有铁轨，铁轨下端贴合设置有浮动板，浮动板通过第二螺栓机构与铁轨固定安装，第二螺栓机构浮动板上端固定连接的两个竖直设置的第二螺栓。一个好的转辙机安装装置要适应道岔状态的改变，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，靖江图号9086 60kg/m钢轨9号单开AT道岔 转辙机安装装置横杆设置在轨道的下方，横杆贯穿矩形块和两个条形块，横杆与矩形块和条形块固定连接，形变保护杆铰接安装在横杆的一端，形变保护杆远离横杆的一端与转辙机连接杆相铰接，作为本实用新型的进一步方案，四个凹槽内均固定安装有限位滑杆。并且能够将本实用新型的范围完整的传达给本领域技术人员，本实用新型提供一种自适应可动心轨爬行跳动的表示拉杆的实施例，表示拉杆用于连接转辙机表示杆和可动心轨，反馈可动心轨位置到转辙机内部。通过螺栓销连接，可动心轨爬行跳动产生的表示拉杆的冲击力容易造成转辙机表示缺口尺寸变化等问题，对道岔转换的运行和维护造成的影响，其次表示拉杆调节长度依靠有扣无扣轴套结构完成，调节效率较低，另外调节后容易出现松动现象，由此可见。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