

英盛华 滑轨动力检测公司 滑轨动力检测

产品名称	英盛华 滑轨动力检测公司 滑轨动力检测
公司名称	昆山英盛华自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市城北大道1288号正泰隆4号馆C区1068号
联系电话	15995630885

产品详情

为了检测汽车座椅支架上下滑道的阻力，设计了滑道阻力的检测装置。该系统采用PLC控制步进电机驱动上下滑道运动，利用力传感器在线测试滑道的摩擦阻力，由计算机对数据进行采集、处理、判别并输出测量结果。实际使用表明该系统具有较好的动态特性，测量结果准确、自动化程度高、可靠性好。因此，该检测装置在相关产品中具有较好的应用前景。同时，该研究成果可以为同类产品的设计与开发提供一定的理论依据。

众所周知，汽车座椅滑轨的作用在于调节座椅前后的位置，从而使座椅和座椅前面预留的空间适合高矮胖瘦不同的乘坐者。在现有技术中，汽车座椅滑轨包括上滑轨和下滑轨，其中，下滑轨固定安装在车身上，上滑轨安装在座椅底部，上、下滑轨通过轨道内的钢球支撑并实现相对滑动。基于上述结构，在汽车座椅上、下滑轨装配时，需要先将钢球及分割棒装入上、下滑轨的轨道内；然而，滑轨动力检测公司，当钢球及分割棒装配完成后，上、下滑轨一般配合很紧，难以相对滑动，因此，需要在下一工位进行推松磨合，以使上、下滑轨之间的间隙达到合适的状态，其中，上、下滑轨相对运动时钢球可在其间纯滚动。目前，在上、下滑轨间形成钢球滚道的解决方法是通过滚珠丝杠或气缸推动上轨，以使其相对下轨来回运动，然而，这种方法的推松效率底，滑轨动力检测，难以在规定的生产节拍内完成要求的推松次数。为此，现在需要研发一种推松磨合装置以满足生产需要。

本实用新型所要解决的技术问题是提供一种快换式汽车座椅装配夹具，能够快速切换适用于不同汽车座椅产品的夹持定位方式。

为实现上述技术效果，本实用新型公开了一种快换式汽车座椅装配夹具，包括夹具底座及通过锁定机构安装于所述夹具底座上的快速切换机构，所述快速切换机构包括快换板及设于所述快换板上的定位夹件；所述锁定机构包括：

锁紧轴，固定于所述夹具底座上，所述锁紧轴的表面设有锁槽；

锁定座，安装于所述快换板上，所述锁定座与所述快换板之间形成锁定空间，所述快换板上开设有供所述锁紧轴中包含所述锁槽的部分插入所述锁定空间内的锁紧孔，滑轨动力检测找哪家，所述锁定座的侧部开设有供对应于所述锁槽的插口；以及

本实用新型进一步的改进在于，所述锁槽为环设于所述锁紧轴的外圆面上的环形槽，所述锁紧板的端部设有形状适配于所述环形槽的U型或半圆型的锁定缺口。

本实用新型进一步的改进在于，所述锁紧板的远离所述锁槽的一端位于所述锁定空间的外侧并设有拨块。

本实用新型进一步的改进在于，所述弹性构件为弹簧，滑轨滑动力检测工装，所述锁紧板上开设有沿所述弹簧的伸缩方向设置的条形窗口，所述弹簧设于所述条形窗口内，所述弹簧的端抵定于所述锁定座中设于所述插口的内壁，所述弹簧的第二端抵顶于所述条形窗口的靠近所述锁定缺口的一侧。

英盛华(图)-滑轨动力检测公司-滑轨动力检测由昆山英盛华自动化科技有限公司提供。昆山英盛华自动化科技有限公司(www.ksysh.com/)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。英盛华——您可信赖的朋友，公司地址：昆山市城北大道1288号正泰隆4号馆C区1068号，联系人：林富雄。