

耳廓矫形器 马鞍山矫形器 合肥博尔康假肢矫形器

产品名称	耳廓矫形器 马鞍山矫形器 合肥博尔康假肢矫形器
公司名称	合肥博尔康假肢矫形有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市瑶海区濉溪路嘉华大厦B座7楼704室
联系电话	18556522861 18556522861

产品详情

假肢膝关节应保证支撑期稳定性，并在摆动期提供适当的膝力矩，以实现摆动灵活、自然。步行的时候当脚离地进入摆动期后，小腿的运动取决于大腿的摆动和膝关节力矩。而膝关节力矩大小和模式与步行速度、路面状况以及人体参数有关。膝关节力矩可以由摩擦力、弹簧力、气动装置、液动装置提供。但他们只能在假肢装配时根据截肢者情况一次调定。大腿假肢的步态跟随十分关键，因为若关节阻尼不能改变，则假肢不能随着健肢的步速变化而变化，导致步态不对称，截肢者能量消耗增大，腿部矫形器，会产生极大的不舒适感。传统的简单假肢采用机械阻尼，其大小不能调整或不能随步速自动变化，马鞍山矫形器，因此假肢在步态摆动期的屈曲与伸展期的膝关节转动速度与健肢产生不对称，在站立期的稳定性也主要通过自锁装置或手动锁来保证。

髌膝踝足矫形器病症：各类神经、肌肉、代谢造成的下肢瘫痪、骨1折。作用：（1）提供下肢站立行走稳定性，稳定髌膝关节、限制髌膝膝关节的活动（2）稳定股骨中段、股骨头、股骨颈骨1折（3）矫正下肢的非正常力线。

髌膝矫形器病症：股骨中段骨1折、髌关节置换后等。作用：（1）稳定股骨中段、股骨头、股骨颈骨1折（2）维持髌关节置换后髌关节角度，固定髌关节。膝矫形器：病症：膝关节半月板损伤、韧带撕裂、微创术后、膝关节置换术后作用：（1）稳定膝关节，限制膝关节角度（2）固定膝关节，减免膝关节的部分负荷。

下肢矫形器的作用原理：

1、固定功能：可根据不同的症状，假肢矫形器，限制某个关节的某个方向的运动，耳廓矫形器，使患者

失去肌肉控制的肢体通过使用矫形器而得到控制，使关节稳定，防止和限制异常运动，辅助和引导正常运动。如限制踝关节内外翻的自由运动式矫形器、将膝关节固定在伸直位的膝反屈矫形器等;2、免荷功能：通过改变承重部位，可减少下肢骨骼对体重的负荷。如髌韧带承重的小腿矫形器、承重的大腿矫形器等;3、矫正功能：应用三点力矫正的原理，通过力的作用矫正下肢畸形或预防畸形加重。如踝关节的内外翻、“X”、“O”型腿等;4、代偿功能：通过矫形器上的辅助装置如液压助动装置、绳索牵引装置帮助瘫痪的下肢站立及行走。

耳廓矫形器-马鞍山矫形器-合肥博尔康假肢矫形器由合肥博尔康假肢矫形有限公司提供。“假肢,假肢定制”选择合肥博尔康假肢矫形有限公司，公司位于：安徽省合肥市瑶海区濉溪路嘉华大厦B座7楼704室，多年来，合肥博尔康坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。合肥博尔康期待成为您的长期合作伙伴！