

矫形器,武汉矫形器公司,踝足矫形器

产品名称	矫形器,武汉矫形器公司,踝足矫形器
公司名称	武汉云龙假肢矫形中心
价格	200.00/件
规格参数	品牌:脑瘫矫形器 型号:T11958
公司地址	武汉市洪山区书城路文治街（省残疾人康复中心6楼）
联系电话	027-87395291 13971226355

产品详情

随着科技的发展，假肢的功能已经变得越来越丰富了。于是，一些落后的假肢，比如固定假肢已经被逐渐的淘汰了。这种假肢不仅穿上去不是很方便，而且还非常的不美观，不利于患者的日常生活，无法发挥假肢更大的功能。

下面，就来为大家介绍一下，相比于现在先进的假肢，这种落后的假肢都有哪些缺点：

- 1、这种假肢的活动性通常比较差，因此，患者在使用的时候会非常的不方便，妨碍了患者的正常生活；
- 2、并且固定假肢的安装和拆卸也是相对比较麻烦的，在对这种假肢进行维护的时候，也非常的困难；
- 3、这种固定的假肢的美观性也通常比较差，在使用的时候，也会对患者造成不利的影响。

以上就是固定假肢所具有的缺点，我们务必要规避这些缺点，选用质量更加优良的先进的假肢，会更有利于我们的日常生活。

随着现代科技的迅猛发展，尤其是机械电子科学、材料科学领域技术的不断突破和进步，假肢制作、装配技术也得到不断的革新。传统上一直着重发展诸如膝关节、假脚、肘关节及假手的假肢“硬件”，而今愈来愈关注残肢与接受腔之间“界面”——内衬套产品的研究与开发。将硅胶材料应用于假肢接受腔内衬套，解决了几十年以来残疾人穿戴假肢的种种不便，对现代假肢装配技术也产生了重要影响，特别是对糖尿病截肢及老年截肢者提供全面的保证。

硅胶是一种可以通过不同的配比制成柔软耐用的材料，它独特的材料性能功能对骨突出部位、敏感部位等有缓冲减震作用，高弹性能帮助残肢全面接触和固定形状，高抗撕裂特性也增加其耐用性。最初硅胶内衬套产品只是用于小腿截肢者，如今大腿及上肢截肢者均可享用。假肢硅胶内衬套产品突出优点

如下：

1、舒适性。假肢硅胶内衬套的弹性使其柔和而紧密的包容残端，保护稳定残肢软组织，避免了残肢在接受腔内的摩擦，减少甚至消除局部压力，为肌肤的敏感区域提供舒适的软垫。因此，步行时可以明显缓解皮肤表面受的摩擦力和压力，把剪切力从皮肤传递到硅胶内衬套的外层面，减弱了疼痛和磨损，这种柔韧性极好的硅胶内衬套会使截肢者感到非常舒适。

2、可靠的悬吊。滚动式穿戴的方式将残肢的软组织拉入硅胶内衬套内，可以程度地把整个残肢表面柔和地包裹住，使软组织在假肢硅胶内衬套的牵拉之下达到稳定残肢末端的作用，降低了传统假肢穿戴时残肢与接受腔之间的摩擦，从而将残肢在接受腔内的活塞运动（残肢在接受腔里上下运动）减至，有效地稳定软组织，将压力均匀分布在残肢上。

假肢的硅胶内衬套可以患者的舒适感大幅度的提升，以免因为不舒适造成康复过程受到影响。

如果穿戴假肢之后，发现残肢出现肿胀的话，通常是因为不正确的穿戴假肢，或者假肢不合适而导致的。这些情况会对假肢的使用造成较为严重的影响，并且导致残肢更容易出现不适的情况，对于我们的康复疗程会造成不利。

因此，正确的穿戴假肢以及合理的选用假肢都是非常重要的，我们务必要注意这一点才行。一般来说，为了缓解穿戴假肢后，残肢的肿胀现象，我们通常可以采用热水浸泡的方法来解决：

坐姿：以下肢膝关节完全放松为准，即膝盖窝正好架在盆沿上洗泡，起到的效果较好。（本人一般是将水盆放置在凳子上，以使水盆与臀部的高低不相上下，让残肢完全放松洗泡。）

水温：尽量高些，尽量用你可以接受的热度为好。

时间：越长越好，至少20分钟以上。

特别提醒：长时间的浸泡只适宜截肢多年，而且断端处疤痕完全愈合长结实的人。否则，长时间经热水浸泡，新疤痕及周围容易泡软脱皮，势必使皮肤层变得更加娇嫩易出问题。因此浸泡时间须视断端疤痕形成的年头儿和愈合是否结实而定。

穿假肢者每晚睡前应养成用热水浸泡残肢的好习惯，但前提应该是无创面（如无磨烂、溃疡等）的情况下才可行。但如果实在需要洗的话，就用烧开过的淡盐水（洗前加少许盐）清洗，不要长久浸泡，以防止伤口发炎，且不易愈合；或者洗后用酒精，碘酒等医用消毒棉球擦拭创伤面，需说明的是，这种“补救”办法会很疼，且伤口不易愈合。