

# 一体式 体外振动排痰机 20新款排痰系统

产品名称	一体式 体外振动排痰机 20新款排痰系统
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	54000.00/台
规格参数	品牌:迈通 型号:PT-200HM 发货:河南
公司地址	郑州郑东新区CBD建业总部港C座10层
联系电话	18037270222 18037270222

## 产品详情

### 体外振动排痰机主要作用

体外振动排痰机是一种高效而安全的医疗设备，广泛应用于呼吸系统疾病的治疗，主要通过振动技术帮助患者排除呼吸道分泌物和痰液，以改善呼吸道阻塞和呼吸功能，从而减轻患者不适感，提高生活质量。

体外振动排痰机的工作原理是利用机械振动的力量，通过输送系统将振动传输到患者的呼吸道，从而刺激呼吸道内分泌物的松动和流动。具体来说，当设备开启时，振动器会产生一定的振动频率和幅度，通过管道将振动传递给患者的胸部和背部，从而引发呼吸道内分泌物的振动，并促使其从呼吸道中排出。

相比传统的排痰方式，体外振动排痰机具有多项优势。首先，该设备可通过调节振动频率和振动振幅来适应不同患者的需要，具有良好的个性化和调控性。其次，振动排痰技术可以有效改善患者的气体交换和呼吸道通畅度，从而减轻呼吸困难和咳嗽症状，提高患者的呼吸质量。此外，体外振动排痰机具备使用简便、操作安全、可靠性高等特点，患者及其家属可以轻松掌握使用方法，减少了对护理人员的依赖。

体外振动排痰机适用于多种疾病和病情下的呼吸道排痰治疗，包括慢性阻塞性肺病（COPD）、气道炎症、支气管扩张、支气管哮喘、囊性纤维化等。不仅对成人患者有较好的治疗效果，对于儿童和老年患者同样适用。因此，在家庭、医院、护理院以及呼吸科等多个领域都得到了广泛应用。

虽然体外振动排痰机的适应症广泛，但也存在一些使用禁忌症需要注意。首先，对于急性哮喘发作、严重肺出血以及呼吸循环不稳定的患者，不宜进行振动排痰治疗。此外，对于肋骨骨折、严重心脏病等情况下，也需要慎重考虑是否适合使用该设备。

综上所述，体外振动排痰机在呼吸系统疾病治疗中发挥着重要作用。其通过机械振动技术刺激呼吸道内分泌物的松动和流动，提高呼吸道通畅度，改善呼吸功能。该设备具备多项优势，如个性化调节、提高气体交换、操作方便等，适用于多种疾病和病情下的排痰治疗。然而，注意使用禁忌症同样重要，如严重哮喘发作、肋骨骨折等情况需慎重考虑。作为一家生产厂家，郑州大鲸医疗科技有限公司将继续致力于提供安全、高效的体外振动排痰机，为广大患者带来更好的生活品质。