

# KB6400 负压吸引单元

## 一、 产品简介

负压吸引单元简称吸引瓶，应用于病房内，主要用于医学引流、排痰、排污血及分泌物等。它利用真空工作原理，在腔体内产生负压，从而将腔体内的液体导引出来，达到排污净化之目的。

我公司的负压吸引单元，分为分体式（KB6403 和 KB6404 型）和一体式（KB6401 和 KB6402 型）两类，每种又依据所采用的集液瓶的材质、容积及调压器的种类，又分为不同种类。

## 二、 工作原理

负压吸引单元由调压器、集液瓶、软管等组成。集液瓶上有两个软管接口，一个接负压终端，一个接入工作腔体。当负压终端接通时，集液瓶内将产生空气负压，该负压将引导污物（如污血、痰等）从另一个软管流入集液瓶内。当集液瓶内液体高度达到一定高度时，集液瓶盖上的止流阀将开始工作，切断液体流入管路，从而防止集液瓶内液体过盈而溢出。

考虑到引流量的不同，可以将多个集液瓶级联，从而实现多量液体的抽取及储存。

## 三、 产品分类

### ■ 分体式负压吸引单元（KB6403 和 KB6404 型）

调压器与集液瓶分开，通过软管连接。气体终端插头与调压器连接在一起。

### ■ 一体式负压吸引单元（KB6401 和 KB6402 型）

调压器与集液瓶合为一体，气体终端插头与调压器集成在一起。

## 四、 技术参数

- 集液瓶：采用耐压透明聚脂塑料，容积有 1.2L、1L、2L 几种规格
- 压力调节器：压力调节范围：0-200mmhg
- 工作压力：0~-0.075 Mpa
- 流量：0~30 L/min（可调）

## 五、 性能特点

### 1、分体式负压吸引单元

- 集液瓶采用高品质耐压透明聚脂材料（PolyCarbon）一次性冲压成型，表面有磨砂效果，美观而上档次。

- 调压器采用优质铝合金材料，经数控机床精密加工而成
- 集液器容积 1.2L，自带防溢阀，在液体注满时自动关闭管路，防水污物盈满时溢出
- 调压器的调节范围，亦是真空吸引表的量程：0~200mmHg
- 调压器自带启闭装置，可以接通或切断负压吸引的管路
- 集液瓶自带不锈钢支架，用于悬挂集液瓶，可以置于平台板上，也可以悬挂于设备带或其它托架上
- 可以选配各种标准的负压气体快速插头，与相应的气体终端配套使用
- 采用优质橡胶管进行液体导流

## 2、一体式负压吸引单元

- 集液瓶、调压器采用一体化设计思路，美观精致，方便使用
- 集液瓶容积有 1L 和 2L 两种规格供用户选择
- 集液瓶自带防溢安全阀，在液体注满时可自动关闭管路，防水污物盈满时溢出
- 调压器的调节范围：0~200mmHg
- 可以安装多种款式的负压快速接头
- 可悬挂于设备带及各类托盘上
- 调压器具有调节压力、启闭管路等功能

## 六、使用说明

- 1、将调压器调节到关闭的位置，然后接通气体终端
- 2、缓慢旋动调压器的旋钮，使集液瓶内形成负压，观察引流管的液体流动速度，调到合适的引流速度为止。
- 3、摆放好集液瓶，确保瓶盖盖紧不漏气，并确保不容易碰翻
- 4、为保证引流顺利进行，建议将集液瓶放置于低处，便于液体顺利流出

## 七、设备组成

- 1、集液瓶及固定支架
- 2、调压器及气体终端插头
- 3、引流管

## 八、产品图片



KB6403 型



KB6402 型



KB6404 型



KB6401 型

### 九、 联系方式

办公地址：上海市长宁区安顺路 83 号 8 楼

邮政编码：200052

电话：021-62940309, 52308601

传真：021-62817095（自动）

网址：[www.kbmed.net](http://www.kbmed.net)

邮件：[contactus@kingbell.net](mailto:contactus@kingbell.net)