

MODEL : 大气泡毛孔清洁仪

产品使用说明书



产品名称

- 1) 产品名称: 电动式医用吸引器
- 2) 产品分类编号: A39010.02
- 3) 等级: 2级
- 4) 品牌: Aqua Peel

2. 概要

本产品由主机，吸收瓶，吸引软管，Hand piece，电源电线构成。利用抽气泵真空吸取皮脂和黑头粉刺的医用设备。

本产品的真空压可以调节为强，中，弱，使用者可以根据要求设置吸收压力，吸收流量，并且为了避免吸收的流量过多时内部异物从主机逆流，机器装有防止逆流传感器。

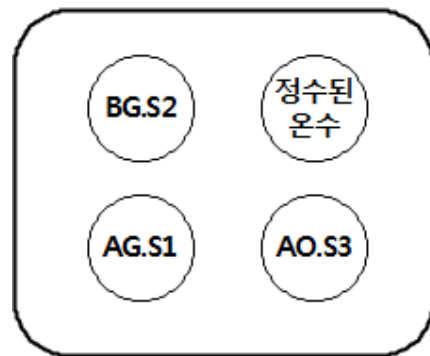
3. 名称说明

1) 名称及说明



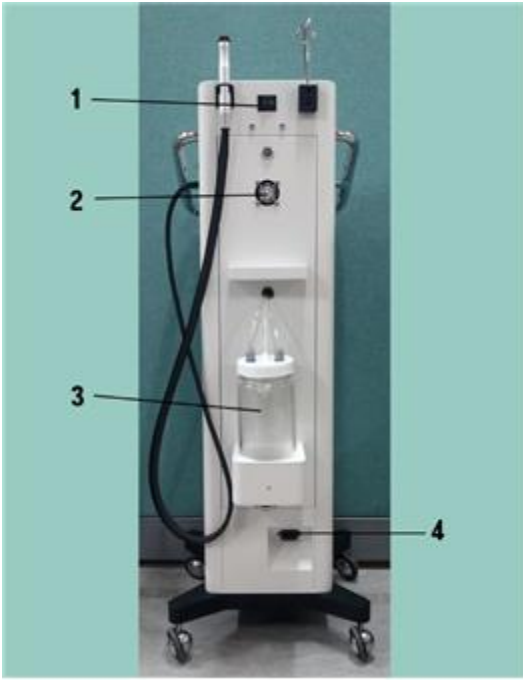
[솔루션 보관함]

(기기후면)



(기기전면)

号码	产品名		机能	备注
1	支架		放置吸气管	
2	Hand piece		吸入皮脂及黑头粉刺	
3	仪表板	AG.S1	1号 AG溶液开关	
3	仪表板	BG.S2	2号 BG溶液开关	
3	仪表板	AO.S3	3号 AO溶液开关	
3	仪表板	RN4	ON/OFF 清理吸收软管内部用水	清洗吸入管内部
3	仪表板	VENT	外部空气开关	清除吸入管内部物质
3	仪表板	调节吸收压力按钮	吸收压力 (强, 中, 弱)	
4	溶液保管箱		存储溶液处	参照溶液保管箱



号码	名称	功 能
1	开关	电源开关
2	通风口	排出内部空气
3	吸收瓶	收集从Hand piece开始吸取的皮脂等异物
4	电源插座	供应AC电源
5	流量调节阀	调节溶液的流量

2) 名稱說明

号码	名称	功能	备注
1	主机	安装抽气泵	
2	操作面板	选择液体瓶阀门 调节吸收压强度(强弱)	选择1, 2, 3, 4, 5阀门
3	液体瓶	装有SOLUTION液体	
4	Handpiece	有助于供应皮肤营养剂, 吸收异物	
5	吸收瓶	过滤掉Hand piece里的异物	
6	吸收软管	连接Hand piece和吸收瓶	
7	电源开关	电源的开关	
8	电源连接器	连接外部电源插头	

4. 产品的规格


1) 规格(机器主机): 360(230)W x 350(240)D x 930H (mm)

2) 重量:25kg

5. 产品的构成

1	主机		一台	
2	Hand piece		一个	소모품 消耗品
3	喷嘴	大	10个	消耗品
		小	10个	消耗品
		清扫用 (蓝色)	2个	消耗品
4	吸收瓶		1个	消耗品
5	液体瓶		3个	消耗品
6	产品说明书		一部	
7	电源线		一根	



	AG S1	BG S2	AO S3
溶液类型			
皮肤类型	Regular or all skin	Sensitive or acne skin	Nutrition or moisture supplying treatment

6. 产品特征

(1) 自动原理

接通电源驱动真空泵和控制器，通过操作按钮来调节真空压力。吸泵形成的负压把体液瓶转换成真空状态，通过吸收软管与体液瓶相连接，并吸收患者的体液聚集在吸收瓶内。由于机器已安装防溢出设备，将预防吸引器过于吸收。如果吸收的体液满溢并出现浮动，感知器作出感应，给中央处理器传达信号，从而停止启动，并在显示屏显示出**Water Over**的字样。

(2) 额定电流

- 额定电压：单相 AC 220V
- 额定频率：60Hz
- 耗电量：220VA

(3) 根据电力冲击的保护形式和保护程度分类

1级机器，BF型机器

(4) 安全装置

- 大电流通过时保险丝熔断，切断电源。
- 吸收瓶的内部异物溢出的情况，机器将自动停止，防止内部异物过多而流入设备

7. 功能及使用目的

1) 性能

- (1) 吸收压力调节范围：强 中 弱
- (2) 噪音等级：60dB 以下
- (3) 自动模式：连续自动
- (4) 使用环境和保管条件
 - ① 自动条件
 - 温度：15-40度
 - 湿度：30-75%
 - ② 运送及保管条件
 - 温度：-15-50度
 - 湿度：10-95%

2) 使用目的

利用外部真空压，吸除血液，体液，皮脂及黑头粉刺等的医用设备。

8. 操作方法和使用方法

1) 使用前准备事项

- ① 确认电源电压220V。
- ② 检查是否连接开关，确认设备工作是否正常。
- ③ 确认是否完全连接。
- ④ 确认液体瓶内液体，不足时请及时补充。
- ⑤ 除技术人员以外，禁止使用此设备。
- ⑥ 仔细阅读说明书后使用。
- ⑦ 准确确认吸收瓶状态。
- ⑧ 去除吸收瓶内部异物。

2) 使用方法和操作顺序

- ① 连接电源插头，打开电源开关。
- ② 一般皮肤时选择控制面板上1号 AG.S1。
- ③ 选择吸入压力（ LOW / MID / HIGH ）。一般选择使用MID档，敏感皮肤情况选择使用LOW档
- ④ Hand piece 处于与皮肤接触的状态，可以按摩指定部位。
- ⑤ 敏感肌肤或痘痘肌肤请选择2号BG.S2。
- ⑥ 1号（ AG.S1 ）或者2号（ BG.S2 ）使用后选择3号（ AO.S3 ）然后Hand piece在与皮肤接触的状态下按摩指定部位镇定皮肤
- ⑦ 3号AO.S3完成后选择4号WASH，Hand piece上换上清洗用Tip后 Hand piece和吸收软管清洗20分钟左右。
- ⑧ 选择5号VENT按第⑦项的使用方去除吸收软管里的溶液。
- ⑨ 使用结束后再按一次VENT，关闭吸收阀门（ OFF ）及电源。
普通皮肤：AG.S1→AO.S3→WASH→VENT
敏感皮肤：BG.S2→AO.S3→WASH→VENT
- ⑩ 安装在机器后面的吸收瓶被溶液和异物填满时，LCD画面上会出现 [WATEROVER] 字样后，机器停止运转。这时清空吸收瓶之后，关闭电源，再重新打开后机器正常运转。
- ⑪ 机器使用中时，在左侧的流量阀可以控制通过Hand piece流出的溶液，顺时针减小流量，逆时针加大流量。

3) 使用后保管及管理方法

- ① 经常清洗，保持干净的空瓶。
- ② 放置于干燥环境下保管。
- ③ 常温保管。
- ④ 长时间不使用时务必拔掉插座保管。

使用时注意事项

禁止在极端的温度条件下使用。

禁止改造机器。

发现设备异常情况下，请停止机器运转并采取适当措施。

出现故障时，标识出故障的地方，交给专业修理人员。

禁止在户外，喷雾和封闭氧气的场所使用。

5) 危险管理

- ※ **使用后的喷嘴有感染的风险,必须废弃。**
- ※ **Hand piece和喷嘴上沾有血液，体液，皮脂，和黑头粉刺等沉淀物，和吸收瓶内的污染物质，使用后必须清洗干净。**
- ※ **由于疏忽失误可能造成创伤，请使用者熟知使用方法和注意事项后使用。**
- ※ **长时间持续吸收压力的工作会导致机器的机能下降，请勿长时间持续工作。**
- ※ **本机器要求精密，严重的冲击会导致机器出现故障，请不要使机器受到冲击。**
- ※ **过强的吸收压力会对患者造成创伤，请确定患者的皮肤状态后使用适当的吸收压力。**
- ※ **错误的使用方法可能导致机器工作差错，请熟知使用方法和注意事项后使用。**
- ※ **请专业的技术人员使用。**
- ※ **使用机器时患者出现副作用等情况，请立即联系制造者和食药管理局**

9. 保存方法

- (1)使用后进行外部清洗或者清扫。
- (2)保管本产品时注意以下几项
 - 存放于无腐蚀气体的地方。
 - 注意防水防灰尘保管。
 - 保持设备的清洁。
- (3)发现设备异常情况下，标识出现故障的地方，送往修理中心。
- (4) 为了维持机器最好的状态，请用务必规定的方法定期检查。
- (5)不要任意调整或改造机器。