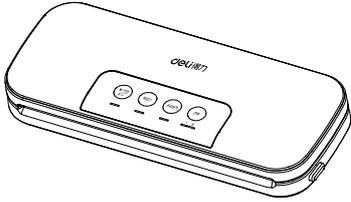
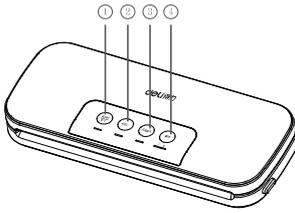
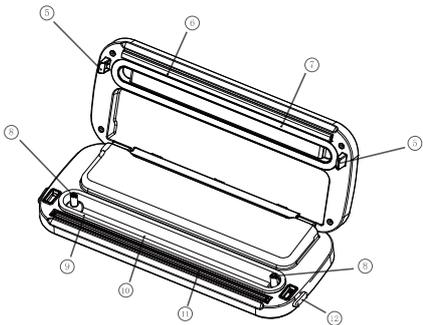


货号	14887	货名	真空包装机	零件名称	说明书
----	-------	----	-------	------	-----

<p>特别申明： 此说明书已经过严格仔细的检查和审核，但仍不排除有文字拼写及技术的疏忽和错误。对于此类疏忽和错误将于新版说明书中修正且不另行通知。此说明书版权归本公司所有，任何其他单位和个人不得修改。</p> <p>执行标准：Q/NDL 189</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">合格证</p> <p>检验员：_____</p> <p>生产日期：_____</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="font-size: small;"> <p>得力集团有限公司 DELI GROUP CO., LTD. 地址：浙江宁海得力工业园 全国服务热线：400-185-0555 http://www.deli.com MADE IN CHINA</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="font-size: small;"> <p>保留备用</p> <p>版本：1.0 日期：2018年1月</p> </div> </div>	 <h2 style="margin: 10px 0;">使用说明书</h2> <p>真空包装机 No.14887</p> 
<h3>目录</h3> <ul style="list-style-type: none"> 1. 装箱清单 2 2. 注意事项 3 3. 结构和功能 4 4. 操作说明 7 5. 抽真空最佳操作指引 9 6. 清洁和维护 10 7. 故障排除 11 8. 技术参数 12 9. 产品有害物质或者元素的名称及含量 12 	<h3>1 装箱清单</h3> <p>拆开包装箱后，请检查产品外观是否完好无损，清点所有配件。如有缺损，请与经销商联系。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>真空包装机</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>抽气管</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>包装袋</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>使用说明书</p> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>保修卡</p> </div> </div>

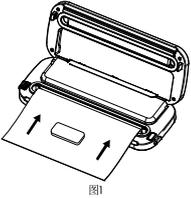
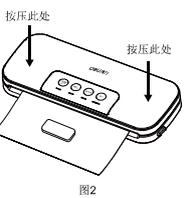
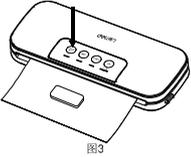
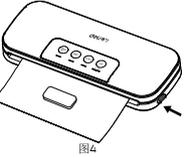
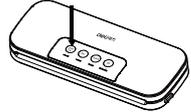
规格	142.5x210 mm (折合成册)	材质及要求	封面封底200g铜版纸覆光膜；内页128g铜版纸		
印刷颜色	黑色	版次	1.0		
备注	此说明书装订方式为骑马钉（页码排版请供应商自行调整）		文件编号		
批准	审核	校对	设计	王琦琪	日期

货号	14887	货名	真空包装机	零件名称	说明书
----	-------	----	-------	------	-----

<p>2 注意事项</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 使用机器前插电电源时，要注意安全，手要保持干燥。 2. 断电时，为避免意外，请不要抓住电线直接扯下插头。 3. 如果电线损坏，立即停止使用，并由专业人员进行更换。 4. 严禁私自修理该机器，如需修理请送往得力售后服务中心处理。 5. 该电器不是玩具，请在使用该机器时不要让儿童接近，不用时放到儿童接触不到的安全地方。 6. 如果该电器已经或可能被损坏请不要使用。 7. 避免如下操作：搬运机器时拉扯电源线，拿电源线当提手；电源线被卡在门缝里；把电源线缠绕在物体锋利的棱角上；在电线或插头是湿的情况下操作该机。 8. 请勿对带液体的物品进行真空包装，真空室内若有液体，请用吸水纸或吸水毛巾清理，严禁将液体直接倒出。 9. 请勿接触机器上盖上的热密封胶条，防止烫伤。 10. 机器在电源插头插入或拔出电源插座以及不使用或清洁时，请确保机盖是在打开的解锁状态。 11. 机器任何部分包括电源线或插头都不能浸泡在液体里。 12. 该机器不需要如油或水等任何润滑剂。 13. 远离热气体、加热烤箱、电热器及任何高温的地方。不要在潮湿或高温环境下使用该机器。 <p style="text-align: center;">3</p>	<p>2 注意事项</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. 不提倡使用非得力品牌的袋子，不推荐使用该设备功能之外的其它用途。 15. 机器工作时，需要放在稳定的工作台面上，并远离运动的物体，小心碰坏。 16. 请在室内使用。 <p>3 结构和功能</p>  <ol style="list-style-type: none"> 1. 真空密封/取消 按该按键有两种操作功能： <ul style="list-style-type: none"> ● 按该键时，机器开始工作——抽真空然后自动密封，完成后自动停机。 ● 在机器工作的状态下，按该键，机器会立即停止工作。 2. 单封口 该按键有两种功能： <ul style="list-style-type: none"> ● 按该键机器开始工作——对袋子进行封口，完成后自动停止。 ● 当抽真空操作正在进行时，按该键抽真空立即停止，转为密封。 这样可控制袋内压力，避免精细物品被压坏。 <p style="text-align: center;">4</p>
<p>3 结构和功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 手动抽气 手按住按钮机器才抽气，手离开按钮机器立即停止抽气，可以手动控制袋子的抽气量；达到自己想要的效果后，按单封口完成工作。 4. 食物 按该按键有选择食物两种不同状态下的包装密封功能： <ul style="list-style-type: none"> ● 干性：干物品和干袋子，选用较短的热封时间。 ● 湿性：湿润的物品和袋子，须选较长的热封时间。 ● 按该键可根据需求自由选择热封时间，系统默认是干性。  <p style="text-align: center;">5</p>	<p>3 结构和功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. 卡扣 将上盖和下盖扣紧。 6. 密封胶条 真空包装袋在此处封口。 7. 上封气棉 和下封气棉形成真空室。清洁、干燥时取出或安装时，小心扭曲或损坏。 8. 进气口 进气口连接真空室和真空泵，抽真空操作时，检查进气口不被袋子或其他异物挡住。 9. 下封气棉 和上封气棉形成真空室。清洁、干燥时取出或安装时，小心扭曲或损坏。 10. 真空室 真空包装袋开口端与之连接，抽真空时保证袋口全部处于真空室内。 11. 密封发热条 高温密封真空包装袋。 12. 开盖按钮 同时按下两个按钮，打开上盖。并释放在机器内部的真空压力。 <p style="text-align: center;">6</p>

规格	142.5x210 mm (折合成册)	材质及要求	封面封底200g铜版纸覆光膜；内页128g铜版纸		
印刷颜色	黑色	版次	1.0		
备注	此说明书装订方式为骑马钉（页码排版请供应商自行调整）			文件编号	
批准	审核	校对	设计	王琦琪	日期

货号	14887	货名	真空包装机	零件名称	说明书
----	-------	----	-------	------	-----

<p>4 操作说明</p> <p>用包装袋来真空包装</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 将物品放入专用的真空包装袋内。 2. 清理装好物品的包装袋，并确保袋口没有灰尘或褶皱。 3. 将保鲜袋开口端放入机器真空室内（一般超出真空室内壁3-5mm即可），确保袋子不漏气，如图1； 4. 关闭上盖并用手掌按压上盖两端靠近开口处，如图2； 5. 根据实际需求选择“干性”或“湿性”。 6. 然后按真空密封键，机器会自动完成抽真空和密封，如图3； 7. 真空包装完成后，同时按下两侧的释放按钮打开上盖并取出真空包装袋，如图4。     <p style="text-align: center;">7</p>	<p>4 操作说明</p> <p>用保鲜罐或保鲜盒来真空包装</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 将保鲜罐或盒及盖子擦干净并保持干燥。 2. 将物品放入保鲜罐或盒内，不要放得太满，然后将盖子盖好。 3. 将抽气管的两端分别插入机器进气口和保鲜罐或盒盖上的抽气口，确保保鲜罐或盒处于密封状态，如图5； 4. 然后按真空密封键，当达到足够的真空压力，机器会自动停止工作，如图6； 5. 抽真空完成后立即取下抽气管。 <p>打开保鲜罐或保鲜盒 打开保鲜罐或保鲜盒须按盖子上的“放气”按钮（不同容器操作方式不一样）。</p>   <p style="text-align: center;">8</p> <p>注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 为每次都能达到较好的密封效果，每次包装完成后最好让机器冷却1分钟，并清除真空室多余的液体或物品残留，再进行下一次密封。 ● 该机器只能使用与之匹配的包装袋进行真空包装，其它不匹配的袋子将不能用于真空包装。 ● 保鲜罐或保鲜盒真空包装时，发热条会发热，请不要触碰发热条，以免烫伤。 <p>电线储存盒 机器不用时，请将电线放入机器后面的储存盒里，不要将电线绕机器上。</p>
<p>5 抽真空最佳操作指引</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 包装袋内不要放太多的物品，以便袋子的开口端方便地放入机器的抽真空室内。 2. 保证包装袋开口处干燥，否则很难封口。如果食物有水份或袋子是湿的，可选择“湿”功能，这样会延长密封时间，效果会更好。 3. 封装前请将包装袋口清洁并拉直，确保无异物卡在封口处，抽真空时不要让袋子有很多褶皱，不要让外面的硬物摩擦袋子。 4. 抽真空前，可轻按袋子将部分空气排出来，这样会减轻机器抽真空的负荷。 5. 真空保鲜袋包装的物品，不要有类似鱼骨头、硬壳等尖锐物，否则会刺破袋子。若需要包装类似物品，可用防刺的外套装好物品再放入包装袋真空包装。 6. 在用机器真空包装时，建议封完一个袋子休息1分钟，再封另外一个袋子，让机器有足够的缓冲恢复时间。 7. 抽真空时当不知什么原因真空度没有达到要求，机器会在60秒内系统自动关闭，请检查包装袋有没有漏气或是放置得不正确。 8. 真空包装过程中，包装袋内的少量液体或食物残渣不慎被抽到真空室，它们可能会堵塞真空泵，损害电器。为避免这种情况发生，可折叠一些纸巾或放一过滤器在真空室内。 9. 新鲜果蔬类不适合在常温下真空保存，因为新鲜果蔬类存在呼吸作用，会释放热量，容易涨袋。建议此类物品用保鲜罐包装并放在冰箱中冷藏，效果会更好。 10. 液体真空包装前须冷却。热的液体真空包装时会沸腾。必须要真空包装罐来包装。 11. 易腐食品一般冷冻或冷藏，真空包装后可延长其保质期，但不能保证它们永不变质。 12. 往袋子内装入2/3的水，单封口（不抽真空），然后冷冻一段时间，可以放在冰桶里使用，或者作为冰块治疗运动创伤。 13. 很多食物比如奶酪和熟食都是包装在商业袋中出售。现在，即便食物包装已经开口，仍然可以利用真空包装袋来保持它们的味道和新鲜。 14. 用来做蛋糕和饼干的混合材料，如面粉和米饭，若真空包装会保鲜更持久。坚果和调味品得以保持原味，因为真空包装防止食物变质。 15. 此真空包装系列也可以储存其它东西，如相片，重要文件，邮票，书籍，珠宝，卡片，化妆品等。 <p style="text-align: center;">9</p>	<p>6 清洁和维护</p> <p>真空包装机</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 在清洁机器前，确保电源插头已从电源插座里拔出。 2. 切勿将机器浸泡在水或者其他液体里。 3. 避免使用粗糙的材料清洁机器，以免刮花表面或损伤重要零部件。 4. 用中性香皂和柔软的抹布擦除食物残渣或擦拭零部件。 5. 确保再次使用时机器是全干的。 <p>注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 为避免一些疾病，请在装过生肉，生鱼片，油腻食物后不要再使用此袋子，不得使用经微波炉加热或煮沸的袋子。 ● 使用过后，请不要锁住上盖，否则会造成封气棉变形，影响机器抽气效果。 <p>储存方式 放置在平面并安全的地方，儿童接触不到的地方。</p> <p style="text-align: center;">10</p>

规格	142.5x210 mm (折合成册)	材质及要求	封面封底200g铜版纸覆光膜；内页128g铜版纸
印刷颜色	黑色	版次	1.0
备注	此说明书装订方式为骑马钉（页码排版请供应商自行调整）		文件编号
批准	审核	校对	设计 王琦琪 日期

货号	14887	货名	真空包装机	零件名称	说明书
----	-------	----	-------	------	-----

7 故障排除

真空包装无反应

- 1.检查电源线是否和插座接触良好。
- 2.检查电源线是否有损坏。
- 3.如果机器开关有多种模式，请检查是否处在正确模式。详情参考以上操作说明。

不抽真空

- 1.正确封口，袋子的开口端应完全置于真空室内。
- 2.检查发热丝和封气棉部位是否有异物，位置是否正确。确保上下封气棉完好无损。擦拭干净并置于正确位置。
- 3.袋子可能漏气。按以下方式可检验，袋子内保留一些空气，封口，然后浸在水中，稍微用力挤压，若产生气泡证明袋子漏气。重新封口或者使用其它袋子。
- 4.使用山径筒提供的具有抽真空特质的袋子。
- 5.漏气可能由于袋子褶皱，碎屑，奶酪或其它液体。打开袋子，擦拭端口部分，伸平袋子确保无褶皱。

抽真空后不封口

- 1.机器内设真空压力传感器。当袋子内的压力没有达到此预设压力时，机器便不会自动封口。检查发热压胶条和上封气棉是否有碎屑，位置是否正确。擦拭干净并置于正确位置，重新操作。
- 2.确保上下封气棉没有变形和损坏。
- 3.袋子可能漏气。按以下方式可检验，袋子内保留一些空气，封口，然后浸在水中，稍微用力挤压，若产生气泡证明袋子漏气，重新封口或者更换其它袋子。
- 4.漏气可能由于袋子褶皱，破损，袋口有异物或其他液体。打开袋子，擦拭端口部分，伸平袋子确保无褶皱，破损。

封口后空气又进入袋子

- 1.漏气可能由于袋子褶皱，破损，袋口有异物或其他液体。打开袋子，擦拭端口部分，伸平袋子确保无褶皱，破损。
- 2.袋内进入空气可能会引起食物发酵。打开袋子，如果食物已变质，请丢弃。没有放入冰箱内或冰箱内的温度起伏不定都会导致食物变质。

7 故障排除

- 3.检查袋子是否破损。不要包装尖锐物品，诸如骨头或坚果壳。用纸巾包裹尖锐部分以防刺破袋子。

袋子熔化

如果是热压胶条和发热丝过热导致袋子熔化，那么请打开盖子使热压胶条和发热丝冷却几分钟。

8 技术参数

额定电压	AC220V/50Hz
额定功率	105 W
封口时间	10-15 秒
抽气/封口时间	≤30 秒 若包装袋或罐尺寸过大，时间会延长
最大真空度	-65 kPa
最大封口宽度	300 mm
产品尺寸	377mm×152mm×60mm
产品净重	13 kg

9 产品有害物质或者元素的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶件	○	○	○	○	○	○
机芯	○	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○
电路板	○	○	○	×	○	○
喷嘴	○	○	○	×	○	○
发热丝	○	○	○	×	○	○
原子线	○	○	○	○	○	○
马达	○	○	○	×	○	○
螺丝	○	○	○	○	○	○

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11365-2006标准规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11365-2006标准规定的限量要求。（由于技术或经济的原因暂时无法实现替代和减量化）



规格	142.5x210 mm (折合成册)	材质及要求	封面封底200g铜版纸覆光膜；内页128g铜版纸		
印刷颜色	黑色	版次	1.0		
备注	此说明书装订方式为骑马钉（页码排版请供应商自行调整）			文件编号	
批准	审核	校对	设计	王琦琪	日期