

A19便携式气动打包机 结构原理 拉紧力度 使用方法

产品名称	A19便携式气动打包机 结构原理 拉紧力度 使用方法
公司名称	深圳市凯比奇包装器材有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:凯比奇PACK 型号:A19 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区沙井镇步涌铺头桥一路6号
联系电话	075586066996 13510216369

产品详情

A19便携式气动打包机 结构原理 拉紧力度 使用方法，A19打包机是一款手提式气动打包机，它具有免扣热熔接、分带式等特点。该打包机适用于各种场合，如仓库、生产线、物流中心等，可以对各种物品进行打包处理，提高打包效率，节省人力物力，A19打包机的使用方法相对简单，只需要按照说明书上的步骤进行操作即可完成打包工作。同时，该打包机也具有一定的故障处理能力，可以及时处理一些常见的问题，如卡带、断带等，需要注意的是，使用A19打包机时需要按照规范操作，避免不当使用导致机器损坏或安全问题。此外，打包机的维护和保养也非常重要，需要定期进行清洁、润滑等工作，以保证机器的正常运行和延长使用寿命，总的来说，A19打包机是一款高效、实用的打包工具，适用于各种需要打包的场合，可以大大提高工作效率和降低成本。

A19手提气动打包机规格书：

产品名称：气动打包机

产品型号：A19

产品品牌：KBQPACK

机器商标：TNZC28429934D01T181222

适合带宽：13-19mm（PP/PET带）

适合带厚：0.5-1.2mm(PP/PET带)

产品产地：深圳

平均气压：0.5-0.8MPa

打包方式：自动拉紧 锁扣 切带

锁扣方式：摩擦沾合（免打包扣）

拉紧力度：2800N

适合带料：PP聚丙烯，PET聚酯

机器尺寸：280*160*180mm

机器重量：3.5kg

A19气动打包机结构原理详细解答：

1、气动打包机作为一种高效、实用的包装设备，广泛应用于各种工业和商业领域。其结构原理主要包含以下八个部分：动力系统、传动系统、控制系统、打包系统、束紧装置、熔接装置、机架部分和辅助部分。

2、动力系统气动打包机的动力系统主要由气液增压缸、工作台和控制逻辑阀组成。通过压缩空气来驱动气液增压缸，从而实现打包机的各种动作。这种设计使得打包机具有结构紧凑、操作简便、动力强劲等优点。

3、传动系统传动系统主要负责将动力从动力系统传递到打包机的各个工作机构。它主要由曲轴、连杆、凸轮、齿轮等传动件组成，确保各工作机构之间的协调配合，以实现打包机的顺畅运行。

4、控制系统是气动打包机的“大脑”，主要负责控制各个工作机构的运动时序和逻辑关系。控制系统主要由电磁阀、行程开关、压力开关等控制元件组成，通过预设的程序和逻辑判断，实现对打包机各工作机构的精确控制。

5、打包系统是实现打包功能的核心部分，主要由打包带盘、打包带、打包带引导装置等组成。打包带通过引导装置被引导至打包位置，然后通过束紧装置和熔接装置完成打包过程。

6、束紧装置是打包机的关键部分之一，它通过收紧打包带，将物品牢固地绑定在一起。束紧装置通常由气缸、滑块、导向杆等组成，通过气缸的伸缩运动，实现打包带的束紧操作。

7、熔接装置是打包机的另一个关键部分，它负责将打包带的两端熔化并连接在一起，形成牢固的打包结。熔接装置通常由加热块、上下刀片等组成，通过加热块的加热作用，使上下刀片间的打包带熔化，并通过刀片的切割动作完成熔接过程。

8、机架部分是打包机的支撑结构，负责承受打包机在工作过程中产生的各种力和力矩。机架通常采用优质钢材焊接而成，具有足够的强度和刚度，确保打包机的稳定性和耐用性。

9、辅助部分包括一些辅助装置和附件，如打包带引导装置、打包带张力调节装置、润滑系统等。这些辅助装置和附件的存在，使得打包机在使用过程中更加方便、灵活和高效。

10、综上所述，气动打包机的结构原理涵盖了动力系统、传动系统、控制系统、打包系统、束紧装置、熔接装置、机架部分和辅助部分等多个方面。这些部分相互协作，共同实现了打包机的各种功能和特性。通过对这些部分的深入了解和研究，我们可以更好地掌握气动打包机的工作原理和维护保养方法，从而提高其使用效率和延长其使用寿命。

A19气动式免扣打包机应用行业：

1、气动打包机作为一种高效、实用的包装设备，在众多行业中都有广泛的应用。以下是气动打包机的主要应用行业，在制造业中，气动打包机常被用于生产线上对完工产品进行打包，以提高生产效率。无论是大型机械设备还是小型零部件，气动打包机都能提供快速、稳定的打包解决方案，确保产品在运输过程中不受损坏。

2、物流业在物流领域，气动打包机是不可或缺的设备之一。无论是仓库、货运中心还是快递分拣中心，都需要使用打包机对货物进行打包，以便运输和存储。气动打包机的高效性和稳定性，使得物流操作更加便捷和高效。

3、食品加工在食品加工行业，气动打包机常用于对食品进行真空包装，以延长食品的保质期。通过去除食品包装袋内的空气，可以防止食品氧化和细菌滋生，从而保持食品的新鲜和卫生。

4、纺织品行业中，气动打包机被广泛应用于布匹、服装等产品的打包。通过打包机对纺织品进行紧密打包，可以减少存储空间，同时防止纺织品在运输过程中产生皱褶和损伤。

5、废纸回收行业中，气动打包机发挥着重要作用。通过将废纸压缩打包，可以大大减少存储空间，降低运输成本，并提高废纸回收的效率。同时，打包机的使用还可以防止废纸散落和污染环境。

6、在塑料包装行业中，气动打包机常用于生产线上对塑料包装产品进行打包。无论是塑料袋、塑料瓶还是其他塑料包装材料，打包机都能提供快速、稳定的打包解决方案，确保产品质量和生产效率。

7、木材加工行业中，气动打包机常用于对木制品进行打包。通过打包机对木制品进行紧密打包，可以防止木材在运输过程中发生形变和损伤，同时保护木材表面的油漆和装饰层。

8、在金属制品行业中，气动打包机被广泛应用于金属制品的打包。无论是大型金属构件还是小型金属制品，打包机都能提供稳定可靠的打包服务，确保金属制品在运输过程中不受损坏，并方便仓储和管理。

9、综上所述，气动打包机在制造业、物流业、食品加工、纺织品、废纸回收、塑料包装、木材加工和金属制品等众多行业中都有广泛的应用。其高效性、稳定性和实用性使得这些行业在生产和运输过程中更加便捷和高效。随着技术的不断进步和应用的不断拓展，气动打包机将在更多行业中发挥重要作用。

A19手提式气动打包机使用方法：

1、热熔带缠绕：首先，使用热熔带将需要打包的产品缠绕完好。在缠绕时，左手应握住交叠部分，同时尾部预留大约300mm的热熔带。接着，用右手轻轻抽出余下的热熔带。

2、插入热熔带：将打包机的手柄和张紧器握住，确保紧轮与压板挂齿间的距离大。然后，将热熔带的上、下部分同时插入打包机中。

3、收紧热熔带：用右手拇指按下收紧开关按钮（通常是灰色），直到热熔带完全收紧。

- 4、振动和切断：接着，用右手拇指按压热熔开关按钮（通常是橘红色），直到热熔带被切断并被熔接。
- 5、取下打包机：当热熔带被完全熔接后，可以松开手柄和张紧器。用右手小拇指压住换向开关，使热熔带从收紧轮上松下。然后，将工具从热熔带上移下来。

A19国产气动打包机使用中注意事项：

- 1、确保热熔带的上下重叠部分被切刀架装置下部分离片分开，否则可能无法切断热熔带
- 2、在打包没有完全完成的情况下，切勿移开打包机，因为这可能导致断裂伤人等风险。
- 3、使用打包机时，请务必注意安全，遵循操作规程，确保人员和设备的安全。如有任何疑问或问题，建议参考设备的用户手册或联系制造商以获取更详细的指导。