

南京蛋糕盒糊箱机批发厂家

生成日期：2025-10-28

本实用新型涉及糊箱机技术领域，具体为一种半自动糊箱机自动加胶装置。背景技术：糊箱机是纸箱生产一道工序设备，主要用于单片瓦楞纸板粘合，以满足多种品种的包装需要，是目前较为理想的纸箱制作设备，具有高效率、易操作、性能好、运行可靠等优点，是包装纸箱行业必备设备。现有的半自动糊箱机需要人工加胶，增加了工人劳动强度，降低了生产效率。为此，我们推出一种半自动糊箱机自动加胶装置。技术实现要素：本实用新型的目的在于提供一种半自动糊箱机自动加胶装置，以解决上述背景技术中提出的技术问题。为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种半自动糊箱机自动加胶装置，包括储胶桶，所述储胶桶包括内壳和外壳，所述内壳和外壳之间形成空腔，所述空腔内且位于内壳外壁缠绕有电加热丝，所述储胶桶顶部固定安装有电机，所述电机的输出端通过联轴器连接有搅拌轴，所述搅拌轴伸入储胶桶内，所述搅拌轴表面周向等距固定连接有搅拌桨，所述搅拌桨末端固定连接有刮板，所述储胶桶内部安装有温度传感器，所述储胶桶底部连通有导胶管，所述导胶管通过泵连接于进胶斗，所述进胶斗下端固定连接有出胶管，所述进胶斗内部安装有液位传感器，所述储胶桶左侧安装有显示屏。糊箱机就选温州力跃机械有限公司，价格实惠，专业品质，欢迎咨询！南京蛋糕盒糊箱机批发厂家

plc控制器16控制电加热丝4和电机5工作，对储胶桶1进行加热，电机5带动搅拌轴6和搅拌桨7转动，使得储胶桶1内部的胶水受热均匀，防止因温度过低，导致胶水凝固，保证了胶水的流动性，搅拌桨7末端固定连接的刮板8随搅拌桨7的转动而转动，与储胶桶1内壁接触，防止胶水粘附在储胶桶1内壁，出胶管13外部缠绕的第二电加热丝18可对流经出胶管13的胶水进行加热，防止由于出胶管13过细，导致胶水冷却过快而造成堵塞。本实用新型通过plc控制器16控制，自动加胶，的降低了工人劳动强度，提高了生产效率。尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。南京蛋糕盒糊箱机批发厂家糊箱机就选温州力跃机械有限公司，工艺精湛，服务周到，欢迎来电咨询！

糊箱机在印刷过程中会发生什么情况下会发生什么问题？怎样才能使问题得到解决？一、粘胶不牢固，可以检查一下涂胶量，如果是UV光油纸盒，需要在设备上安装一套粘胶装置，将粘胶部位打毛就可以了。二、印刷表面擦伤，这与折纸是否使用铁丝有关，尤其是小盒子经常很难使用金属丝来擦伤表面，对于很小的纸盒如宾馆中常用的放梳子的那一类小盒子，则很容易使用金属丝来擦。三、是走纸方向不正，这就需要调整挡纸规的放置位置和各部压力平衡，可凭糊箱机长的经验来处理。

糊箱机是目前包装行业常用的一种设备，我们知道现在很多商品都需要包装。由于包装能使商品更加美观，携带方便，这也是我国糊箱机市场火爆的原因之一。在世界印刷包装工业中，中国的包装机械企业已充分认识到市场是技术市场，因此，不断创新，开发新品种，提高产品的科技含量，提高产品的竞争力。糊箱机的发展已进入成熟阶段，目前国内用户对糊箱机的速度、外观、功能等要求越来越高，但就目前而言，国内与国外相比，无论从技术、实用性、功能还是外观上，都与国外相比，差距还是比较大。所以我司一心一意做糊箱机。包装印刷业作为机械生产企业，要做大做强，机械制造也要与时俱进，为跻身国际先进行列做出贡献。糊箱机就选温州力跃机械有限公司，价格实惠，服务周到，您的信赖之选，欢迎来电咨询！

其输纸工作原理是：进纸台上一排送纸皮带是由6条宽约30mm橡胶带组成，纸板就直接堆压在这排送纸皮

带上。当皮带旋转时，在摩擦力的作用下，与皮带接触的底张纸板顺向往前输送。这种输纸结构，能否保持连续不断的送纸，就取决于皮带与纸板的接触面积以及与纸板间摩擦力的大小。由于纸板是由多层结构材料粘合成一块整体，平整度远不如纸张好，这就直接影响到其与皮带的接触面积，这是一个方面；其次，输纸过程中，难免会有纸屑脱落下来吸附在橡胶皮带上，容易造成打滑；第三，皮带经过使用一段时间后，表面变得更光滑了；此外，与皮带接触的面纸上光层，比较光滑，这些情况的存在，减少了皮带与纸板的接触面和摩擦系数，是造成送纸空张故障的主要原因。原因分析之后，即刻用一块破布蘸上温水，对那六条送纸橡胶皮带抹擦一遍，这样即使粘附在皮带表面的纸屑得到清理，又使橡胶皮带的光滑度明显下降，从而摩擦系数有较大的提高，使皮带在转动过程中对纸板的摩擦阻力得到较大的增加，避免了因打滑造成的空张。采用这种方法处理后，纸板输送马上顺畅了，空张故障得到了较好的消除，由于对机器出现问题的正确处理，保证了纸板输送连续性和生产效率的提高。糊箱机就选温州力跃机械有限公司，价格实惠，工艺精湛，专业品质，欢迎来电咨询！南京蛋糕盒糊箱机批发厂家

温州力跃机械有限公司专注于糊箱机，质量可靠，工艺精湛，欢迎咨询！南京蛋糕盒糊箱机批发厂家

双片糊箱机是针对黄板箱由于印机幅面或为节省纸板等需要；对彩盒进行双片拼接并一次糊合完成的解决方案。双片糊箱机能够将双片对称尺寸、横直纹等纸板高速精确一次粘贴成型。优点:调节方便，采用丝杆和直线轴承调节，更换订单轻松完成.效率高减少人工费用；能够确保交货及时，产品贴盒精度准确，粘贴牢固提高产品竞争力；输送部采用上下输送带压合使纸张压合更牢固，保证纸张精度;在输送过程中通过压线轮预压纸张折线，使纸张折边精度提高，不容易跑偏。南京蛋糕盒糊箱机批发厂家

温州力跃机械有限公司总部位于万全镇郑楼校前路190-192号，是一家经营范围包括机械制造、加工、销售。温州力跃机械有限公司是一家专业生产糊箱机、模切压痕机、烫金机的厂家，凭着先进生产技术，造型美观新颖，电路设计合理 质量可靠，效果优良。为国内外客户提供理完善，更优良的服务，使客户获取更多的收益。的公司。力跃机械拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队，以高度的专注和执着为客户提供糊箱机，压痕机，烫金机。力跃机械继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。力跃机械创始人许荣伟，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。