

# 三级伸缩叉报价 三级伸缩叉 安徽润佳伸缩货叉厂家

产品名称	三级伸缩叉报价 三级伸缩叉 安徽润佳伸缩货叉厂家
公司名称	安徽省润佳智能仓储装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省马鞍山市博望区和平路与望云东路交叉口 东南100米
联系电话	13285553565 13285553565

## 产品详情

伸缩货叉组成结构伸缩货叉厂家为您介绍伸缩货叉组成结构：

穿梭车用伸缩货叉结构形式多种多样，有底部托板式、输送带式和夹抱式。设计时采用夹抱式，三级伸缩叉，结构简洁，可实现快速取放物料；采用两级货叉结构，各级叉板之间通过行程倍增实现大距离伸出。

伸缩货叉设计为由左右对称安装的外伸缩臂、中伸缩臂、内固定板、两级传送带拖动系统以及位于下方的驱动系统组成。外伸缩臂、中伸缩臂、内固定板之间通过滑轨水平滑动安装在一起，中伸缩臂内嵌有两级传送带拖动系统，中伸缩臂齿板与下方驱动系统啮合。1. 外伸缩臂 2. 中伸缩臂 3. 内固定板 4. 传送带拖动系统 5. 驱动系统

驱动系统带动上方的中伸缩臂正反向运动，拖动外伸缩臂伸出或收回，到达货架货物存取工位。外伸缩臂内侧安装有拨叉组件，可以在垂直的初始位置和斜向下方的取放货位置之间进行旋转摆动，相互配合完成对货物的推出或勾取作业。

伸缩叉厂家-立体仓库堆垛机的结构?

伸缩叉厂家谈立体仓库堆垛机的结构：

1、主体结构：堆垛机主体结构主要由上横梁、立柱、下横梁和控制柜支座组成。上、下横梁是由钢板和型钢焊接成箱形结构，截面性能好，下横梁上两侧的运行轮轴孔在落地镗铣床一次装夹加工完成，确保了主、被动轮轴线的平行，从而提高了整机运行平稳性；立柱是由方钢管制作，在方钢管两侧一次焊接两条扁钢导轨，导轨表面进行硬化处理，耐磨性好。在焊接中采用了具有特殊装置的自动焊接技术，有效克服了整体结构的变形；上横梁焊于立柱之上，立柱与下横梁通过法兰定位，用高强度螺栓连接，整

个主体结构具有重量轻、抗扭、抗弯、刚度大、强度高等特点。

2、载货台：载货台是通过起升机构的动力牵引做上下垂直运动的部件，由垂直框架和水平框架焊接成的L形结构，垂直框架用于安装起升导轮和一些安全保护装置。水平框架采用无缝钢管制成，完全能够满足载货的要求。

3、水平运行机构：水平运行机构是由动力驱动和主被动轮组组成，用于整个设备巷道方向的运行。

4、起升机构：起升机构是由驱动电机、卷筒、滑动组和钢丝绳组成，用于提升载货台做垂直运动。

5、货叉机构：货叉伸缩机构是由动力驱动和上、中、下三叉组成的一个机构，用于垂直于巷道方向的存取货物运动。下叉固定于载货台上，三叉之间通过链条传动做直线差动式伸缩。

6、导轮装置：堆垛机共采用了上下水平导轮和起升导轮三组导轮装置，上下水平导轮分别安装在上下横梁上，用于导向堆垛机沿巷道方向做水平运动。起升导轮安装于载货台上，沿立柱导轨上下运动，导向载货台的垂直运动，同时通过导轮支撑荷重，并传递给主体结构。

伸缩货叉厂家谈叉车货叉常见故障：

一、空载时，货叉不能起升或起升达不到额定起重量。故障现象如下：叉车电瓶

1、叉车空载时，货叉车起升速度缓慢或不起升；

2、起升时达不到额定起重量，即使提高叉车发动机转速，也不能达到规定要求。维修方法：检查主滚轮、侧滚轮与门架的配合间隙是否过小，通过侧滚轮垫片给予调整。如果是由于主滚轮卡在门架槽钢中不能移动时，可做若干次满载升降动作，基本可以将该故障维修好。

二、货叉升起后，中途不能停留，自行下滑。

诊断与维修方法：液压系统出现故障，对液压系统配件进行检查。

三、货叉起升或下降、门架倾斜时动作不平稳出现抖动。故障现象如下：

叉车在叉取货物时，货叉起升或下降及门架倾斜时，出现断续的时停时动、或快或慢的抖动情况。维修方法：

1、首先检查轮胎气压是否一致，三级伸缩叉厂家，必要时应该进行补充；检查两链条紧度是否一致，不一致时应进行调整；检查内门架、叉架、大小滚轮及轴承磨损情况，如磨损过大应给予调整或更换。

2、检查储液罐存油情况是否满足工作要求，若液面过低需加注液压油；在无载情况下，反复起升货叉，三级伸缩叉价格，使液压缸动作数次，排除空气；若故障现象仍未消失，则查看吸油管接头是否过松或密封是否不严，必要时拆洗滤清器。

3、检查滚轮转动是否异常。若有异常，可能是滚轮圆度误差过大（超过1mm），应更换滚轮，同时要检查滚轮轴与门架间焊缝是否有裂纹，若有应该补焊，并且要对滚轮作适当的润滑，使其转动灵活。

4、必要时检查门架立柱、横梁有无变形及叉架是否扭曲变形。内、外门架要求平直，最大弯曲变形一般不得超过2mm，横向宽度差一般不大于2mm。如果整体变形严重、横向敞口、锈蚀严重、内门架与滚轮接合导轨磨损严重时，应给予报废。如果是局部变形或有凹凸，允许火焰校正。

5、对于重叠式门架，还应检查门架润滑是否良好。

四、

货叉车架歪斜。故障现象：叉车运行或叉取货物作业中，货叉架发生歪斜或容易发卡，动作不顺畅。

三级伸缩叉报价-三级伸缩叉-安徽润佳伸缩货叉厂家(查看)由安徽省润佳智能仓储装备有限公司提供。三级伸缩叉报价-三级伸缩叉-安徽润佳伸缩货叉厂家(查看)是安徽省润佳智能仓储装备有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张经理。