

# 自动上料机械手 大正百恒机械手 机械手

产品名称	自动上料机械手 大正百恒机械手 机械手
公司名称	芜湖大正百恒智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖县安徽新芜开发区西支七路2518号
联系电话	19955323453

## 产品详情

171前国内机械手应用在机械工业冷加工作业中的较多，而在铸、锻、焊、热处理等热加工以及装配作业等方面的应用较少。

因热加工作业的物件重、形状复杂、环境温度高等，给机械手的设计、制造带来不少困难，这就需要解决技术上的难点，使机械手更好地为热加工作业服务。

同时，在其它行业和工业部门，也将随着工业技术水平的不断提高，而逐步扩大机械手的使用。

### 机械手有哪些优点？

随着工业机械化和自动化的发展，机械手已经广泛应用到各个行业，以下为您介绍大正百恒机械手能给您带来的收益几个方面。

#### 1. 节约人工、减轻工人的工作劳动力

用机械手取出产品，可节省人工，如配合输送带同时使用，则一名操作工人可以轻松的操作2-3台注塑机。而且解决了操作大吨位注塑机时工人操作特别劳累的问题，机械手，排除了因为劳累引发的安全隐患及产品降低等一系列问题。

#### 2. 安全性高

用人工取产品或水口有夹伤手的危险，自动上料机械手，使用机械手则可确保安全生产。

#### 3. 提高效率

以注塑周期30秒计算，用人工取出一天约为2800模，如使用机械手可将周期缩短到27秒，则用机械手取

出一天约3200模，可提高400模左右。

#### 4. 稳定产量

使用机械手可以使每一模的产品生产时间固定化，相同的塑化时间、射出时间、保压时间、冷却时间、开关模时间，稳定了产量，方便安排生产，调高了产品的成品率。

#### 5 提升品质

如产品为自动脱模，顶针超时肯定会影响生产效率，且产品自动脱落会造成碰伤，沾到油污而造成不必要的不良品。如用机械手取出，锁模时间固定，模温正常，可降低产品不良率。

#### 6. 防止模具损坏

人工如未能成功取出产品或水口，合模会造成模具损坏，机械手臂如未能成功取出产品或水口或其中一件，会自动报警停机。

#### 7. 摆脱人工操作的惰性

无论白班还是夜班操作工人长时间的工作都会产生一种惰性和疲劳感，取出时会延长开关模时间。而且工人会由于工作情绪、节假日、身体状况等情况缺勤，特别是春节前后，各住宿工厂人员最紧缺，自动机械手，使用机械手则可摆脱人工操作的惰性和疲劳感，非标机械手，不用担心工人的缺勤而干扰到工厂的正常生产。

在机械手的维护保养中首先要关注的就是各螺栓和螺母的松紧情况，由于长时间高速的激烈撞击，螺丝和螺母的松弛是导致机械手发生故障的蕞主要原因。以下是具体保养的方法：

- 1.紧固上下、前后、行进、制品用各限位开关的安装螺栓；
2. 确认走行体部分的气控柜和电控柜的安装螺栓松紧和柜内中继信号端子接插松紧情况；
3. 各挡板，制动装置的松紧情况。
- 4.各摩擦部位的给油，定期添加润滑油脂。

自动上料机械手-大正百恒机械手(在线咨询)-机械手由芜湖大正百恒智能装备有限公司提供。自动上料机械手-大正百恒机械手(在线咨询)-机械手是芜湖大正百恒智能装备有限公司（[www.dzjxieshou.com](http://www.dzjxieshou.com)）今年全新升级推出的，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：柳经理。