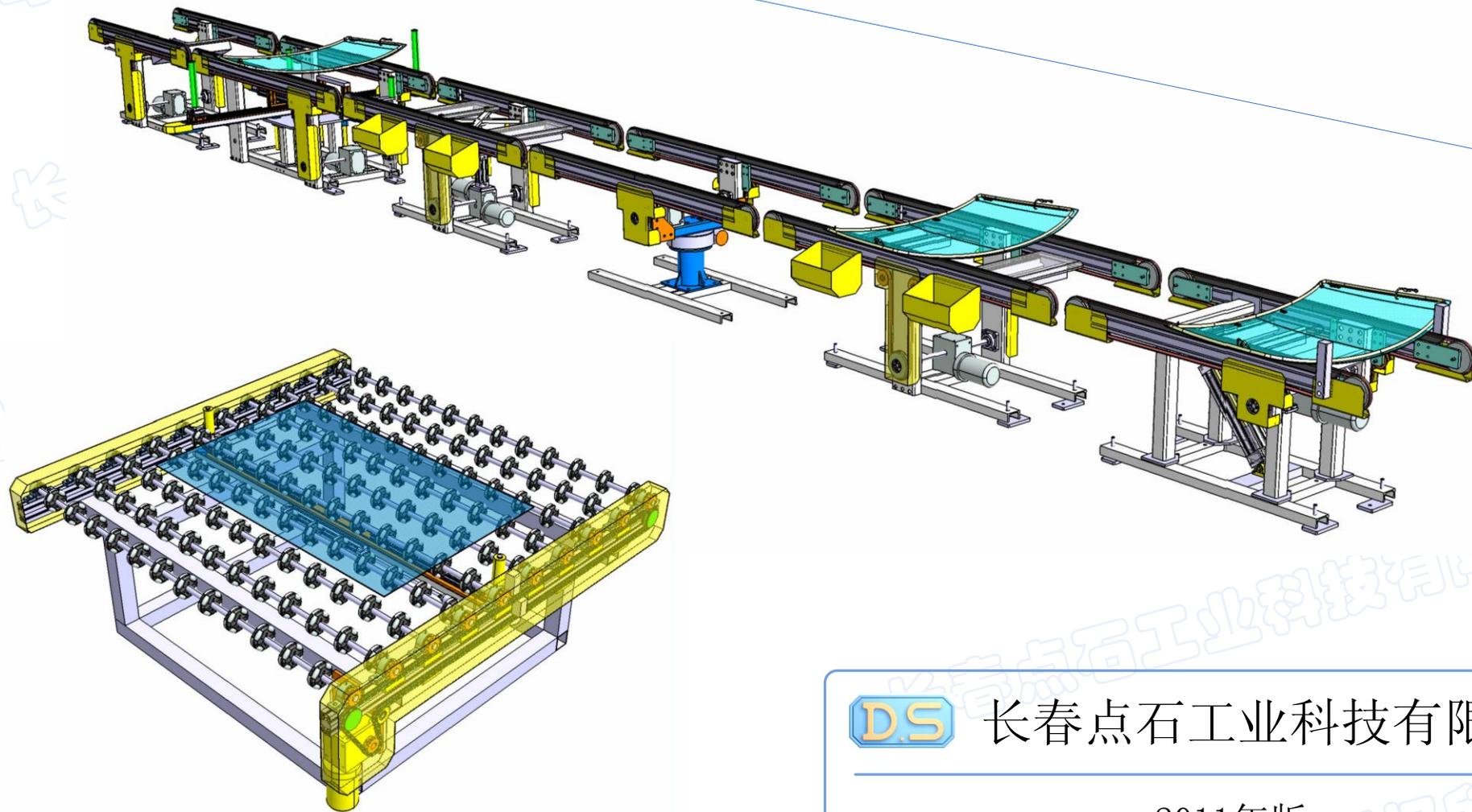
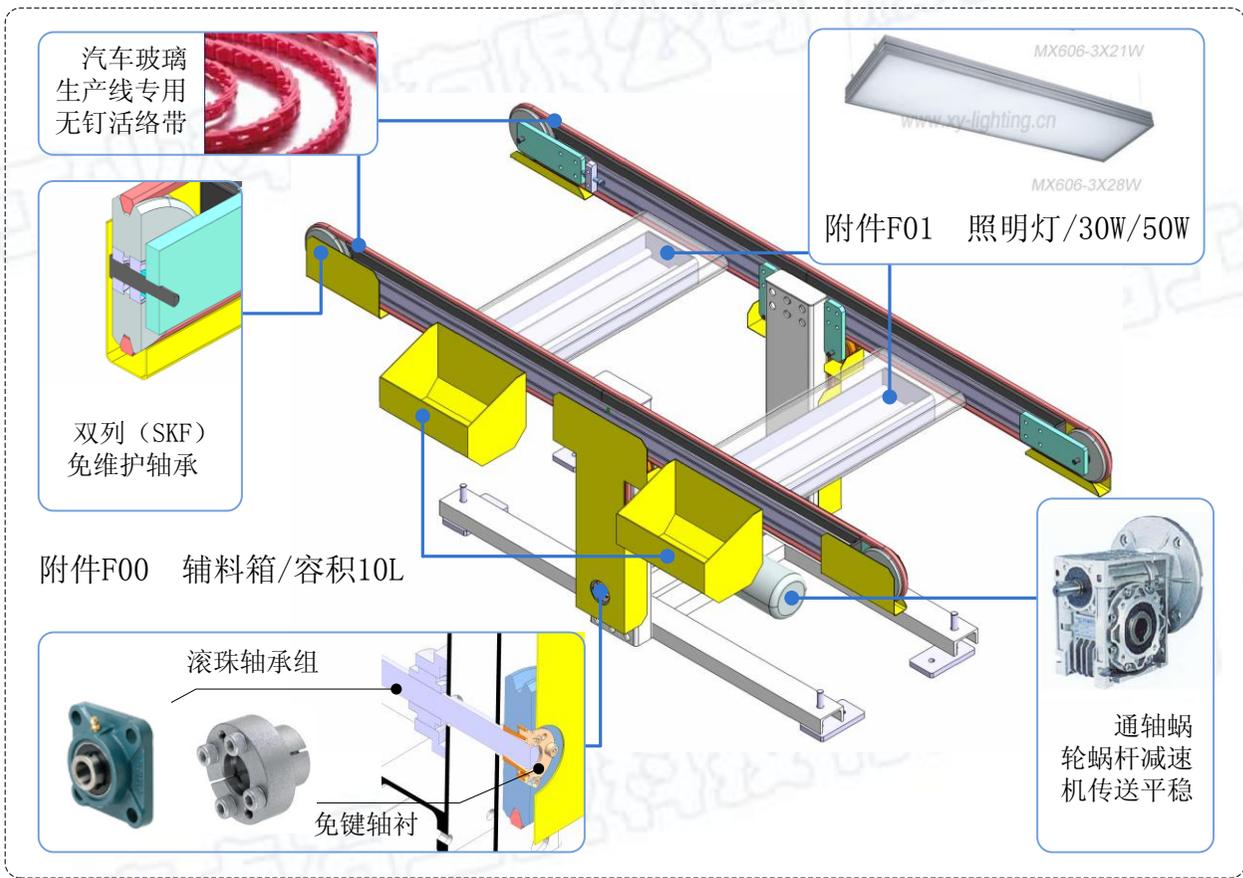


# 汽车玻璃行业传送设备样册



长春点石工业科技有限公司

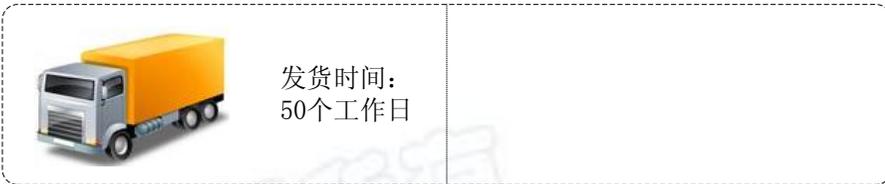
2011年版

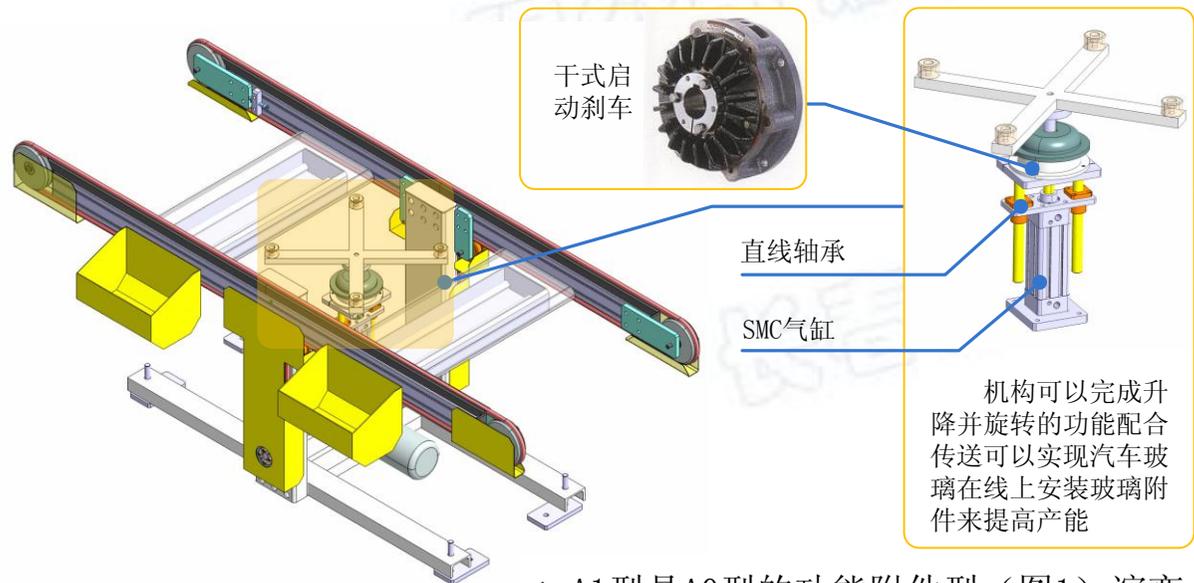


- 参数:**
- 载重: 50KG
  - 线速度: 600mm/S
  - 电机功率: 0.5KW
  - 传动比: 12: 1
- 优点:**
- 简单的结构易于生产布局
  - 钢材支撑结构坚固耐劳
  - 主体结构静电喷涂美观实用
  - 加工零件表面镀铬

- 注意事项**
- 传送架长度选择600mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
  - 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
  - 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
  - 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
  - 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
  - 电机选择SEW时交货期另行计算。
  - 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。

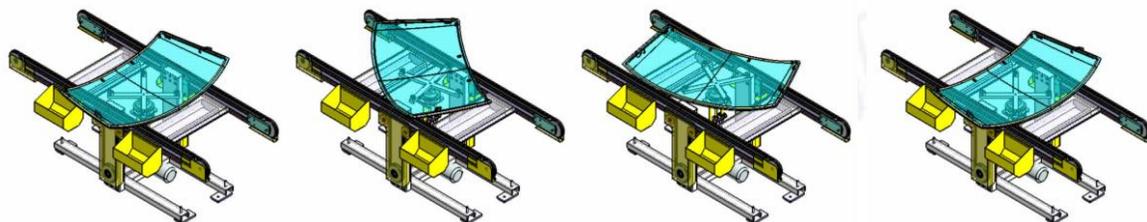
\* 选型一般型号说明





机构可以完成升降并旋转的功能配合传送可以实现汽车玻璃在线上安装玻璃附件来提高产能

\* A1型是A0型的功能附件型(图1)演变



参数:

- 载重: 50KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

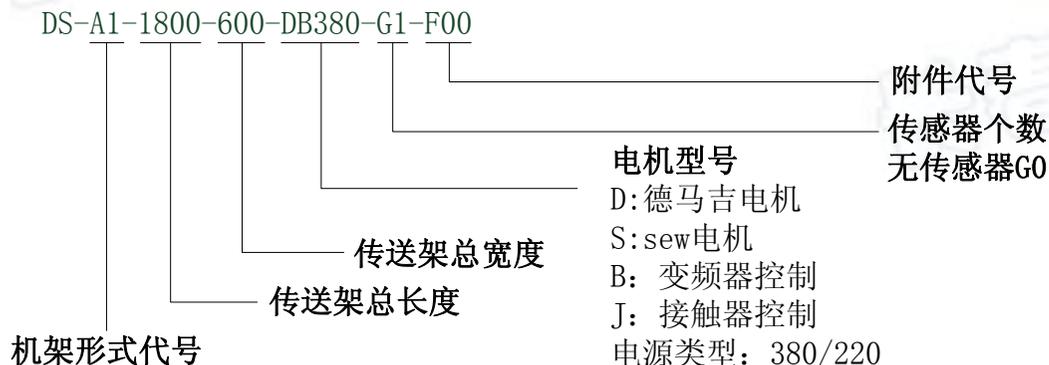
优点:

- 使用气动刹车可以快速停止支架转动
- 亚光灯提供操作者不刺眼的反面光线方便时时检测
- 脚踏开关控制降低操作强度

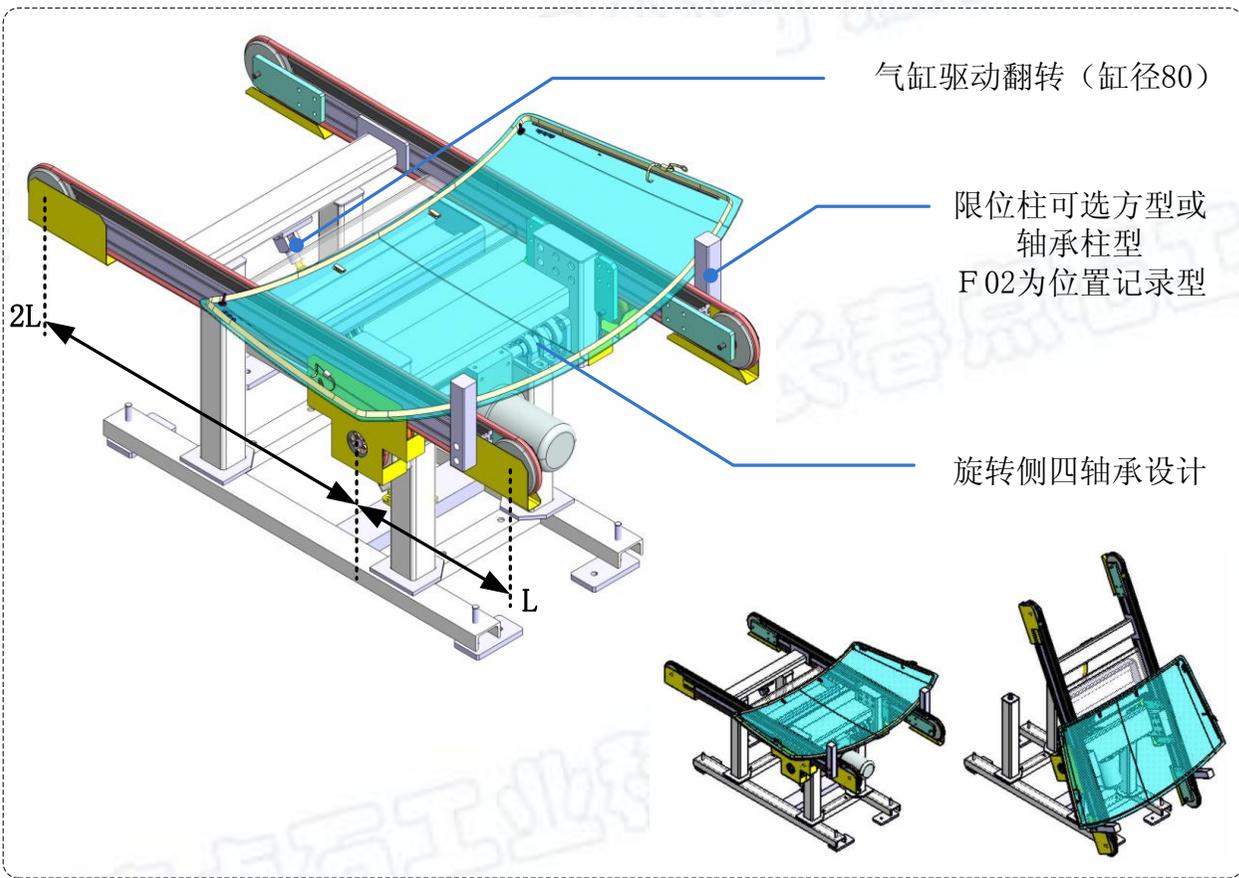
注意事项

- 传送架长度选择600mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm/s, 标准配置为600mm/s(无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 直线轴承组可选择免维护型。
- 气动刹车刹车扭矩为8KG-30KG共四种(标准配置8KG)。
- 可选择单只脚踏开关控制(可同时控制升降与刹车), 也可选择两只脚踏开关单独控制

\* 选型一般型号说明



发货时间:  
50个工作日



参数:

- 载重: 50KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

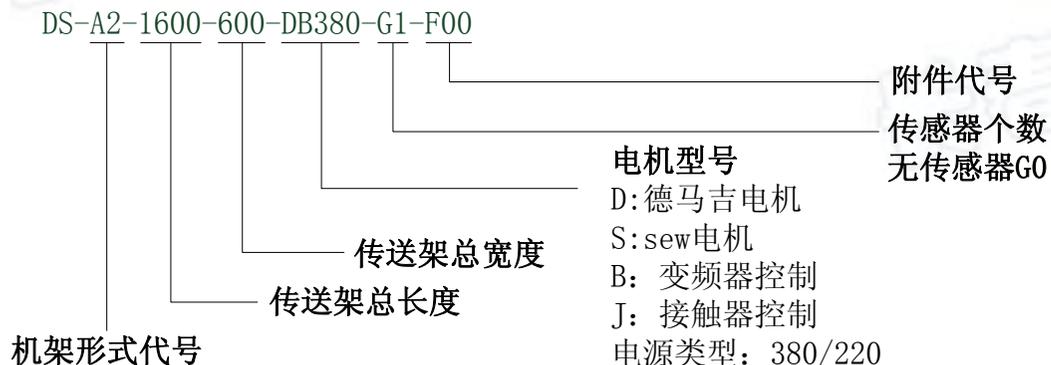
优点:

- 气动单侧力矩旋转稳定高效
- 选择位置记录限位柱时上片定位位置稳定 (可选配置)
- 大角度 (80° ) 翻转能有效降低操作疲劳

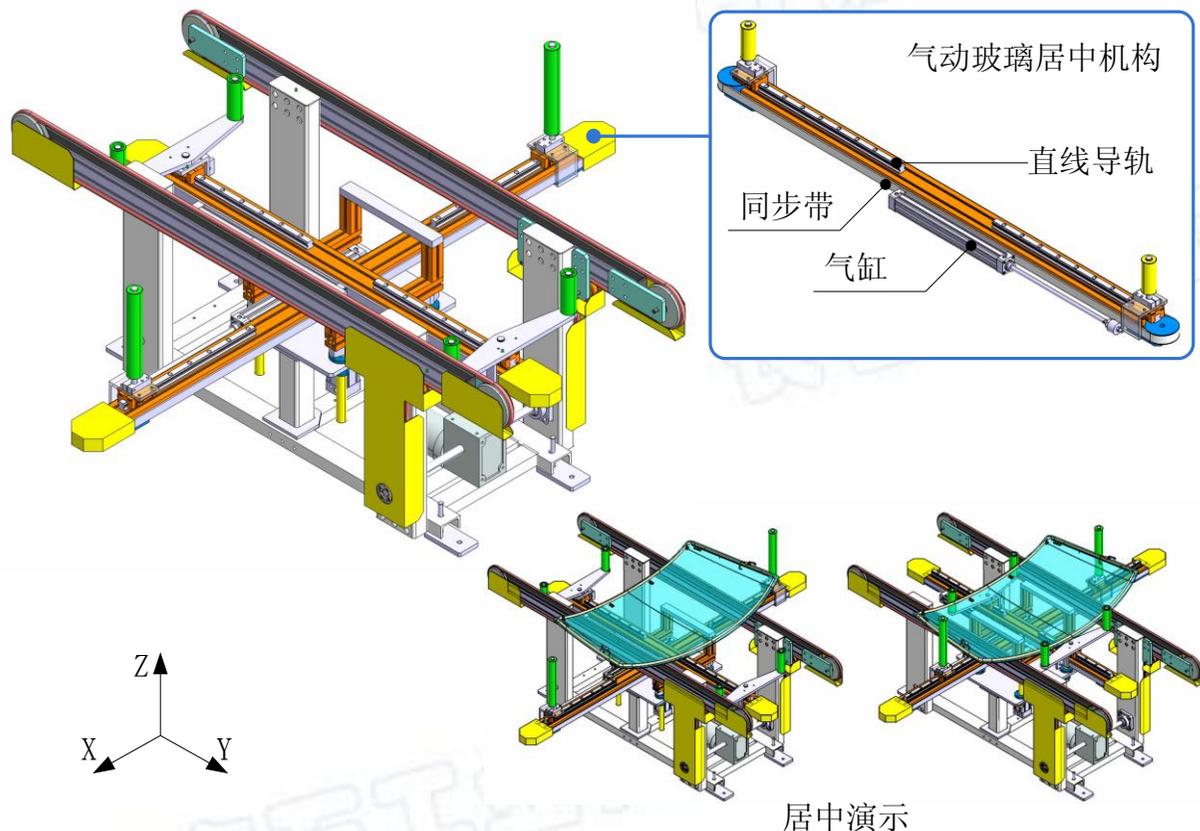
注意事项

- 传送架长度选择1200mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
- 传送架高度800mm±20mm (可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm/s, 标准配置为600mm/s (无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW (客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器 (西门子) 配置时设备增加电器控制柜 (可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 单只脚踏开关控制。
- 可选择位置记录限位柱。

\* 选型一般型号说明



发货时间:  
60个工作日



参数:

- 载重: 50KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

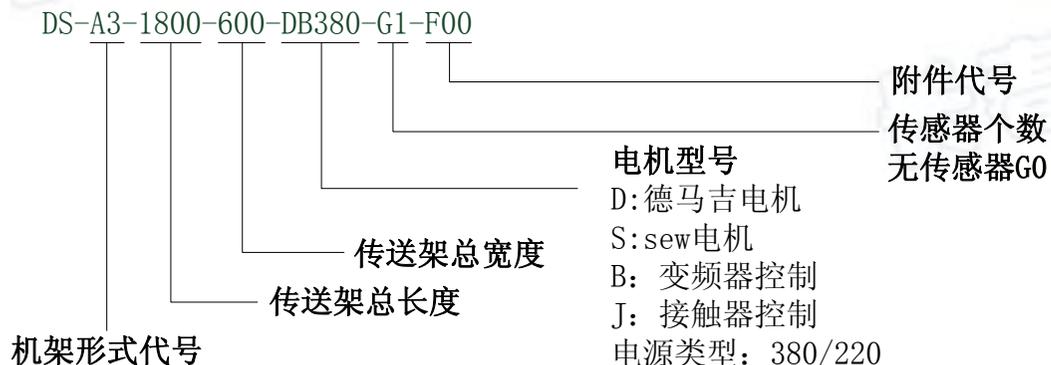
优点:

- 布局二次开发空间大 (可进行检测或附件安装)
- 居中位置稳定效率高

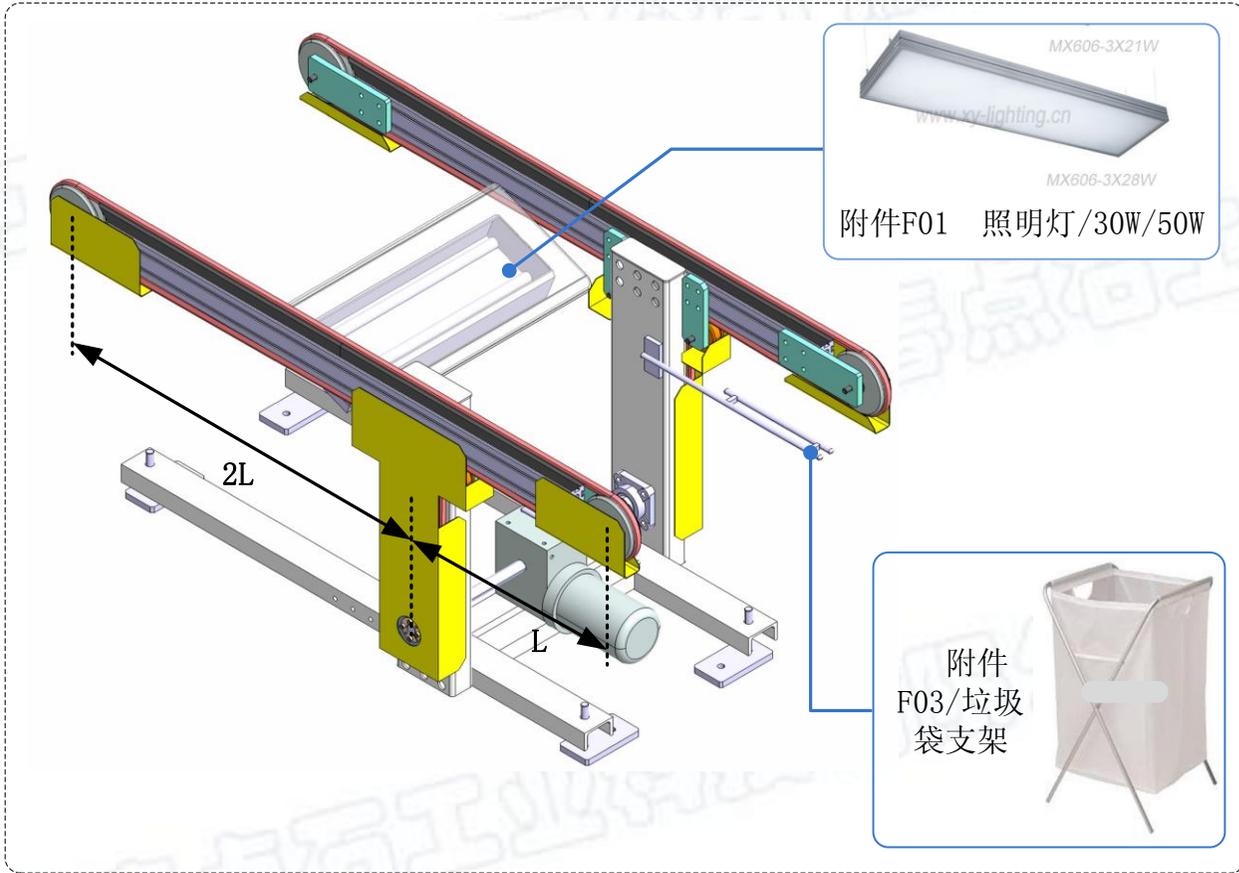
注意事项

- 传送架长度选择1200mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S (无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW (客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器 (西门子) 配置时设备增加电器控制柜 (可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- X向居中距离1650mm, Y向居中距离1300mm。
- 轴承与直线导轨可选配免维护型。

\* 选型一般型号说明



发货时间:  
60个工作日



参数:

- 载重: 50KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

优点:

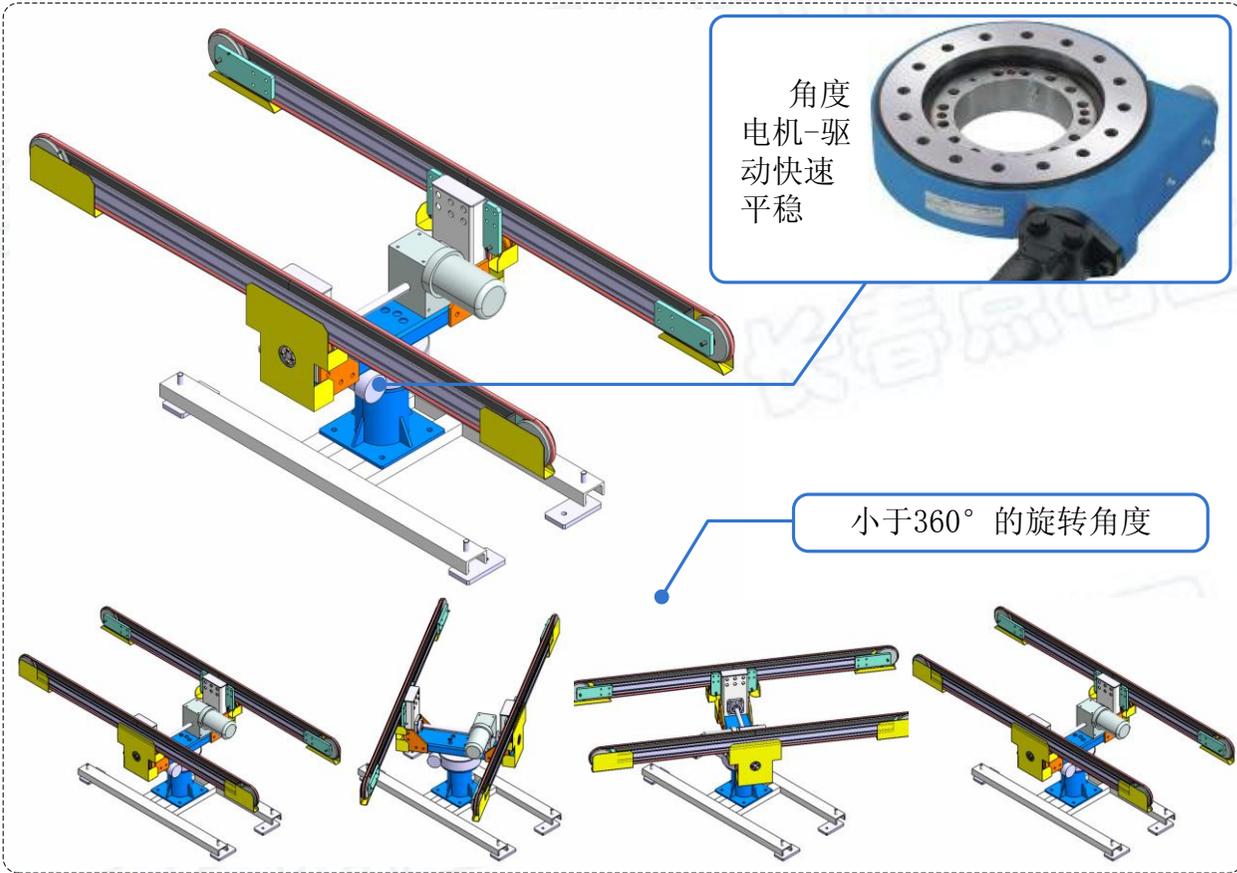
- 上片时可在传送线上手动翻转检查玻璃
- 使用垃圾袋支架可以显著改善工作环境

注意事项

- 传送架长度选择600mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。

\* 选型一般型号说明





参数:

- 载重: 50KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

优点:

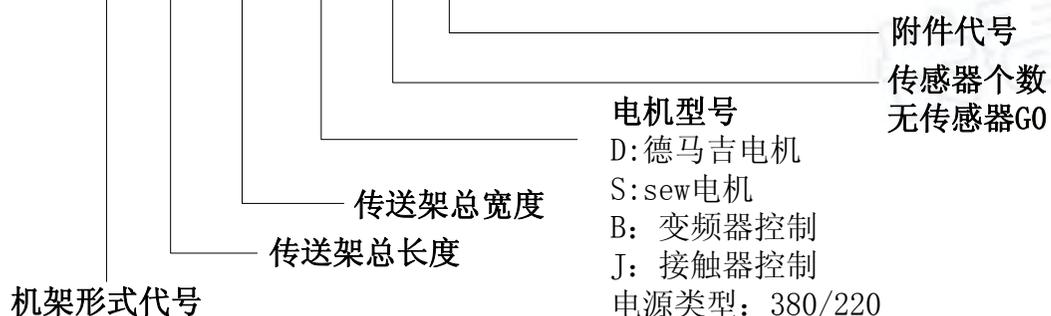
- 简单的结构易于生产布局
- 可设置任意小于360° 的旋转角度

注意事项

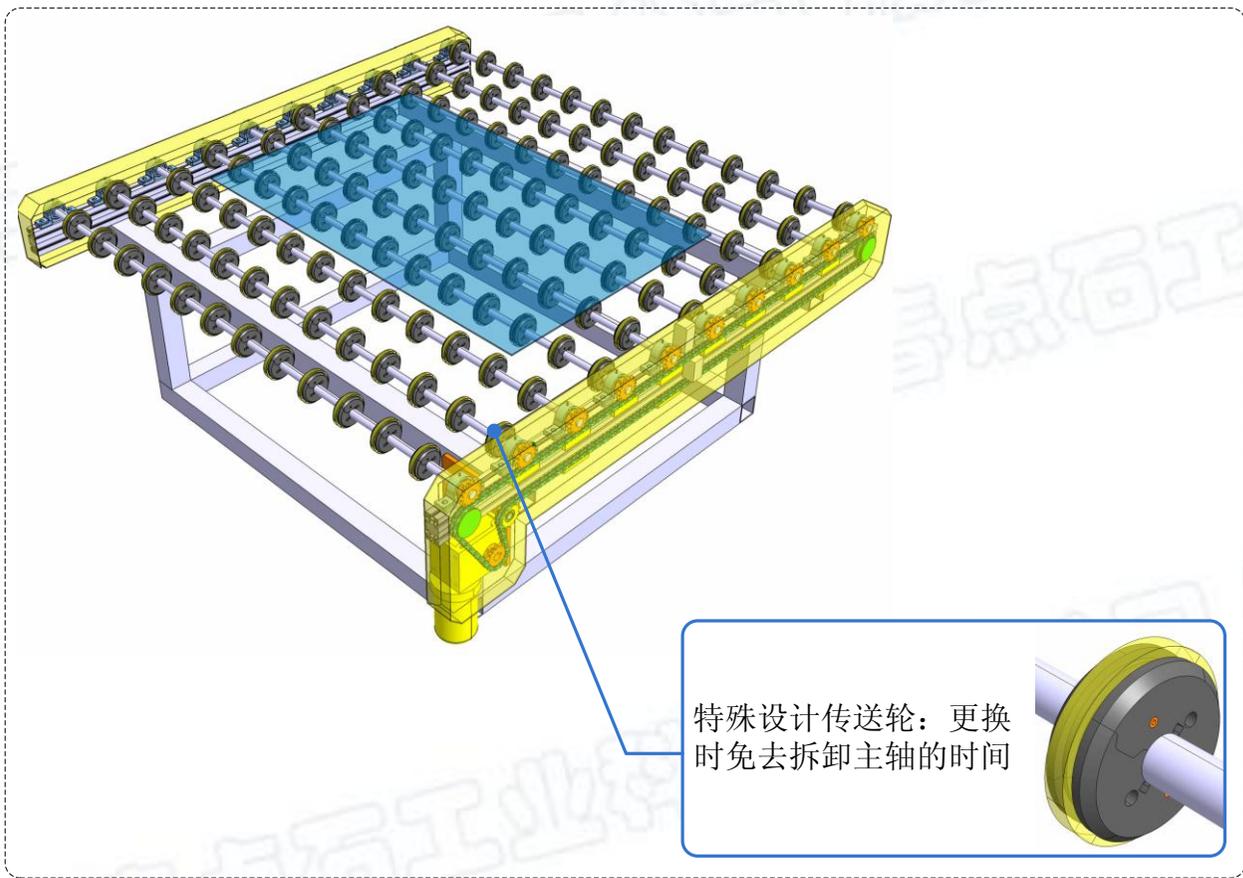
- 传送架长度选择600mm-2000mm, 宽度选择500mm-1000mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。

\* 选型一般型号说明

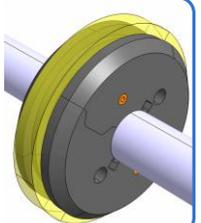
DS-A5-1800-600-DB380-G1-F00



发货时间:  
60个工作日



特殊设计传送轮：更换时免去拆卸主轴的时间



参数：

- 载重：80KG
- 线速度：600mm/S
- 电机功率：0.5KW
- 传动比：12：1

优点：

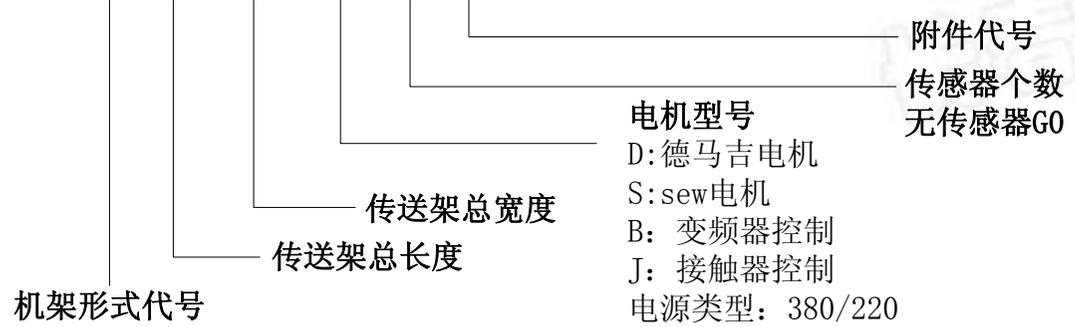
- 易损件更换方便快捷
- 特殊的链轮设计经济高效

注意事项

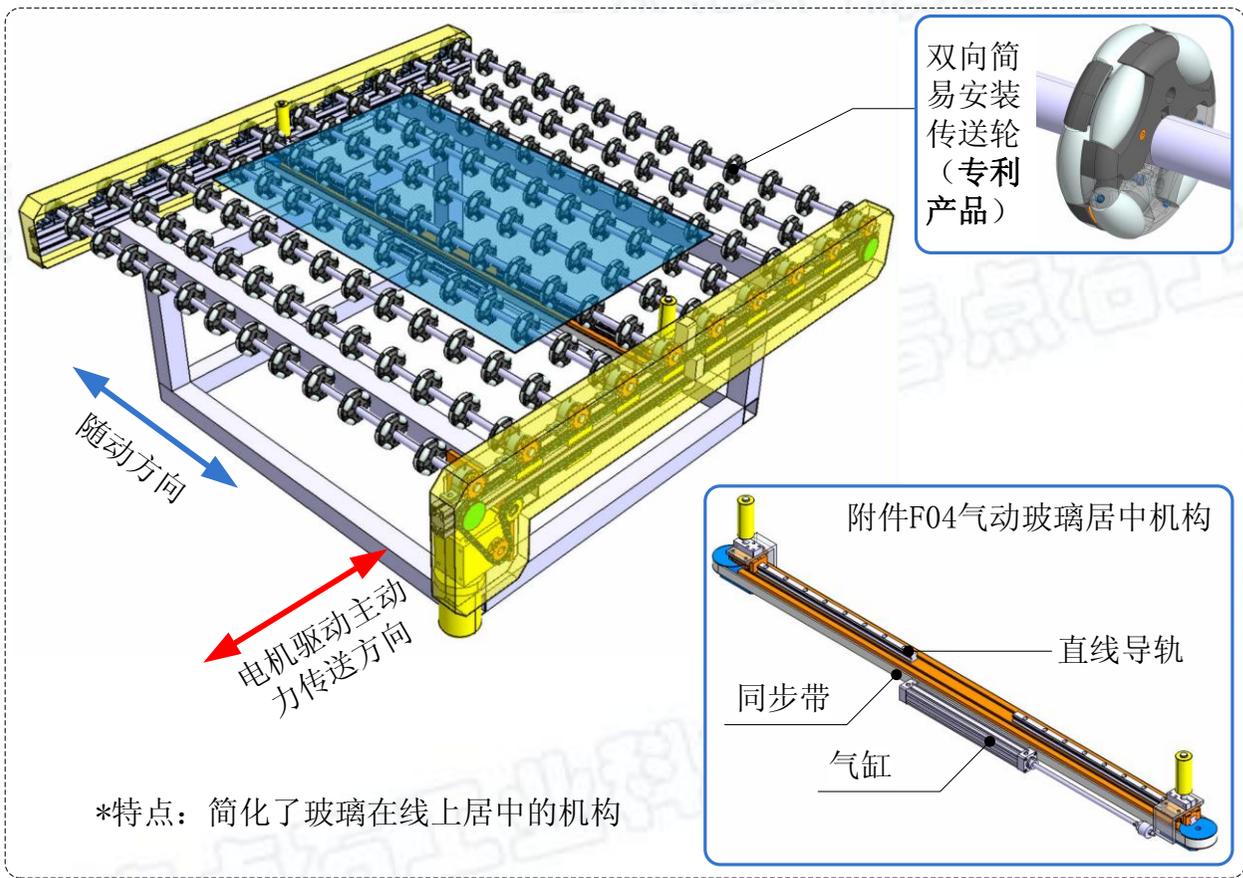
- 传送架长度选择1200mm-2000mm，宽度选择1500mm-2500mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm，标准配置为600mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率：0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 上下片功能在开发中。

\* 选型一般型号说明

DS-B0-2000-2050-DB380-G1-F00



发货时间：  
80个工作日

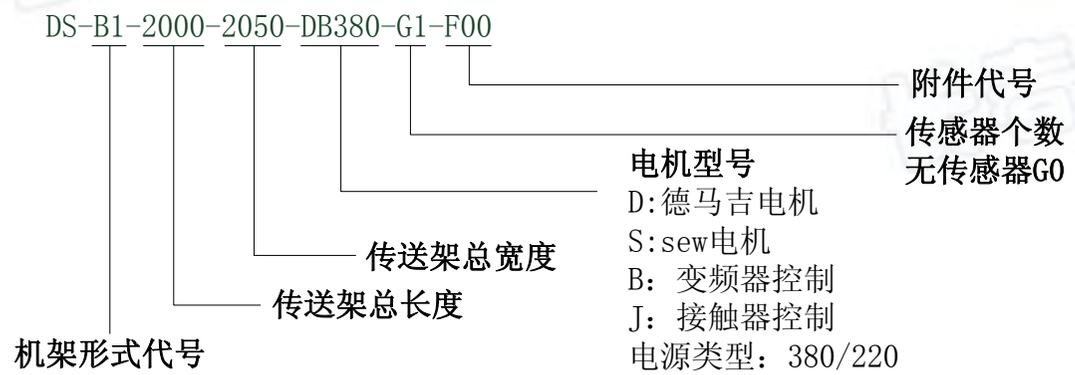


- 参数:
- 载重: 80KG
  - 线速度: 600mm/S
  - 电机功率: 0.5KW
  - 传动比: 12: 1
- 优点:
- 易损件更换方便快捷
  - 特殊的链轮设计经济高效
  - 快速玻璃定位

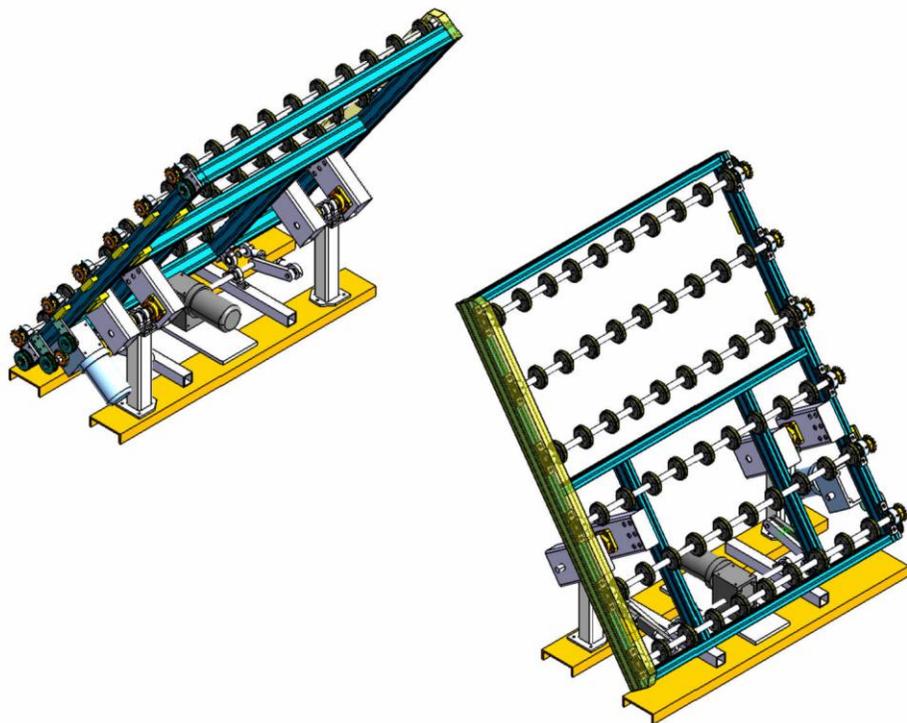
- 注意事项
- 传送架长度选择1200mm-2000mm, 宽度选择1500mm-2500mm。
  - 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
  - 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
  - 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
  - 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
  - 电机选择SEW时交货期另行计算。
  - 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
  - 附件F04可最多配置2个。
  - 挡片机构正在开发中。

\*特点: 简化了玻璃在线上居中的机构

\* 选型一般型号说明



发货时间:  
80个工作日



参数:

- 载重: 80KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

优点:

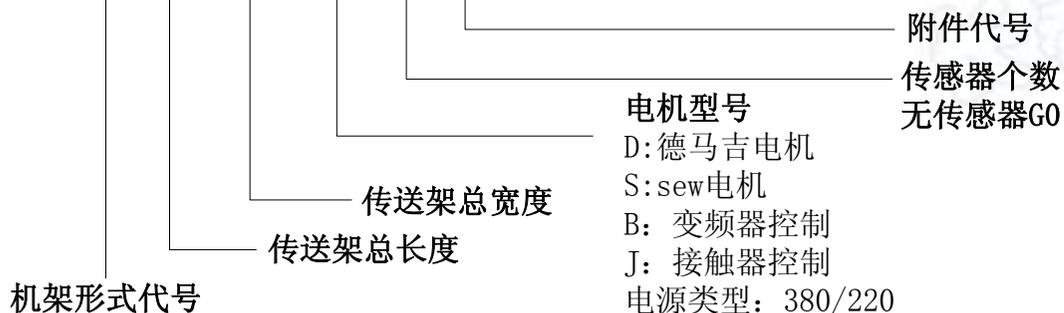
- 易损件更换方便快捷
- 特殊的链轮设计经济高效
- 快速玻璃定位
- 两个传送架之间可通过人员及设备

注意事项

- 传送架长度选择1200mm-2000mm, 宽度选择1500mm-2500mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 附件F04可最多配置2个。
- 两个传送架翻转后宽度可达1500mm。

\* 选型一般型号说明

DS-B2-2000-2050-DB380-G1-F00



发货时间:  
80个工作日



参数:

- 载重: 80KG
- 线速度: 600mm/S
- 电机功率: 0.5KW
- 传动比: 12: 1

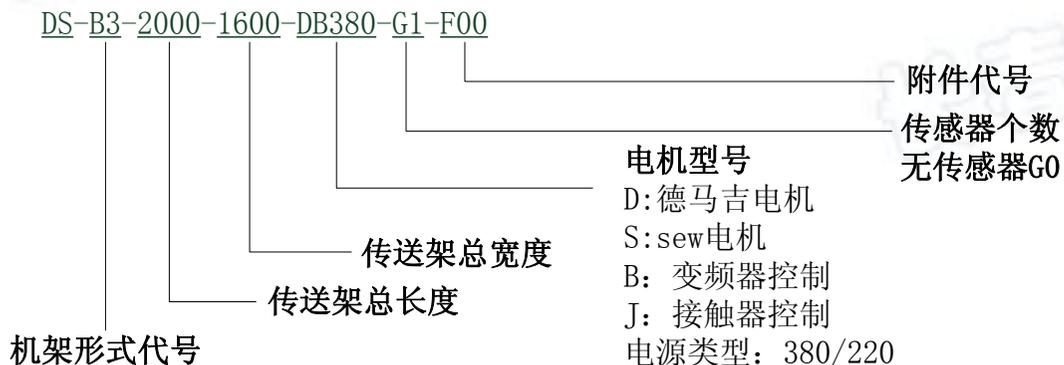
优点:

- 易损件更换方便快捷
- 特殊的链轮设计经济高效

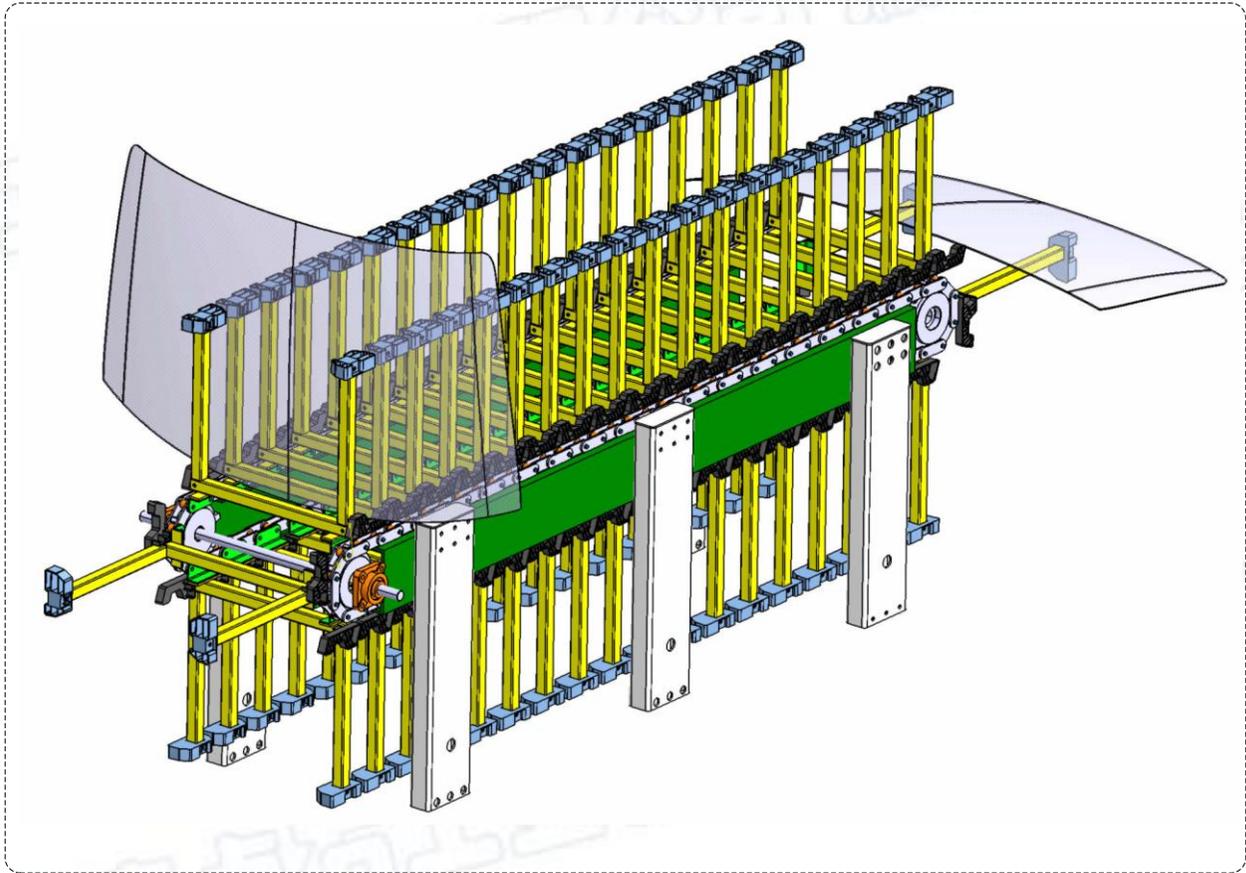
注意事项

- 传送架长度选择1200mm-2000mm, 宽度选择1000mm-1500mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择400mm-800mm, 标准配置为600mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率: 0.5-0.75KW(客户无特殊要求时为0.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 上下片功能在开发中。

\* 选型一般型号说明



发货时间:  
80个工作日



参数:

- 最小存片数: 5
- 线速度: 50mm/S
- 电机功率: 1.5KW

优点:

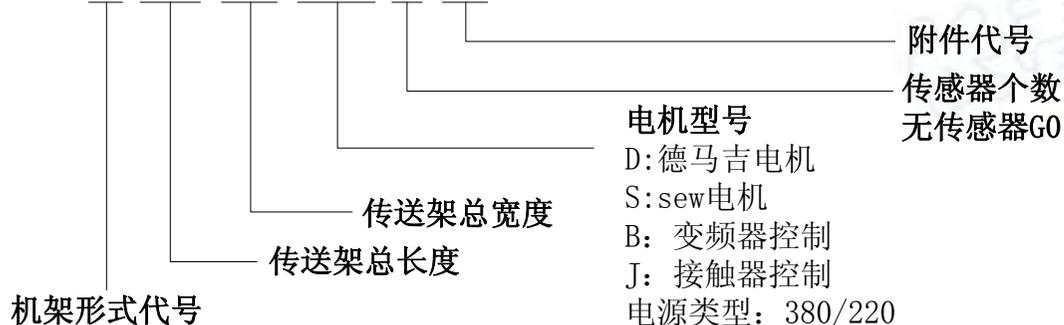
- 易损件更换方便快捷
- 适合多种玻璃尺寸

注意事项

- 传送架长度选择2000mm-4000mm, 宽度选择600mm-1300mm。
- 传送架高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 在无变频控速下线速度可选择50mm-150mm, 标准配置为50mm/S(无变频器)。
- 电机可选功率: 1.5-3KW(客户无特殊要求时为1.5KW)
- 有变频器(西门子)配置时设备增加电器控制柜(可按客户要求增加通讯模块)。
- 电机选择SEW时交货期另行计算。
- 光电传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。

\* 选型一般型号说明

DS-C1-2000-660-DB380-G1-F00



发货时间:  
80个工作日

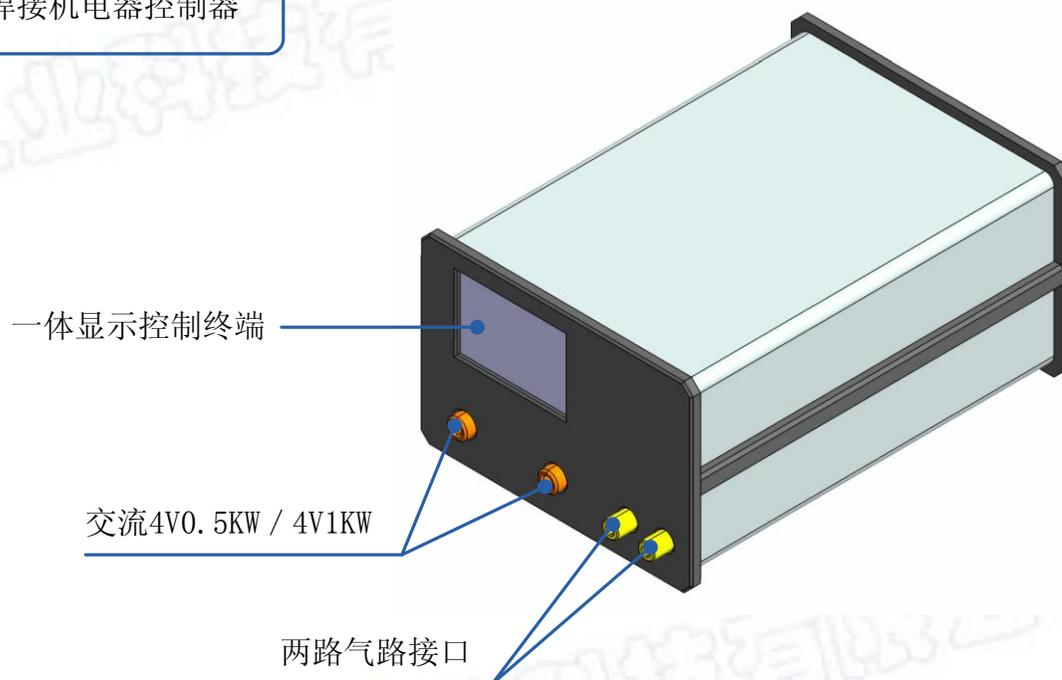
# 汽车玻璃行业舌片焊接设备样册



长春点石工业科技有限公司

2011年版

## 焊机电器控制器



外形尺寸200\*300\*420

## \* 选型一般型号说明

DS-H0-K1-12

焊接组数与气路输出接头数  
焊机功率

焊机组成代号

## 参数:

- 输入电压220V
- 输出电压4V
- 输出电流120A/200A
- 控制器功率: 0.5KW/1KW

## 优点:

- 大功率小体积
- 全新的外形设计坚固耐用
- 内置全新一体数据采集控制器(可显示控制电压、电流及操作时间)

## 注意事项

- 目前机型功率可选择0.5KW或1KW。
- 每个控制器只能同时搭载一台焊机。

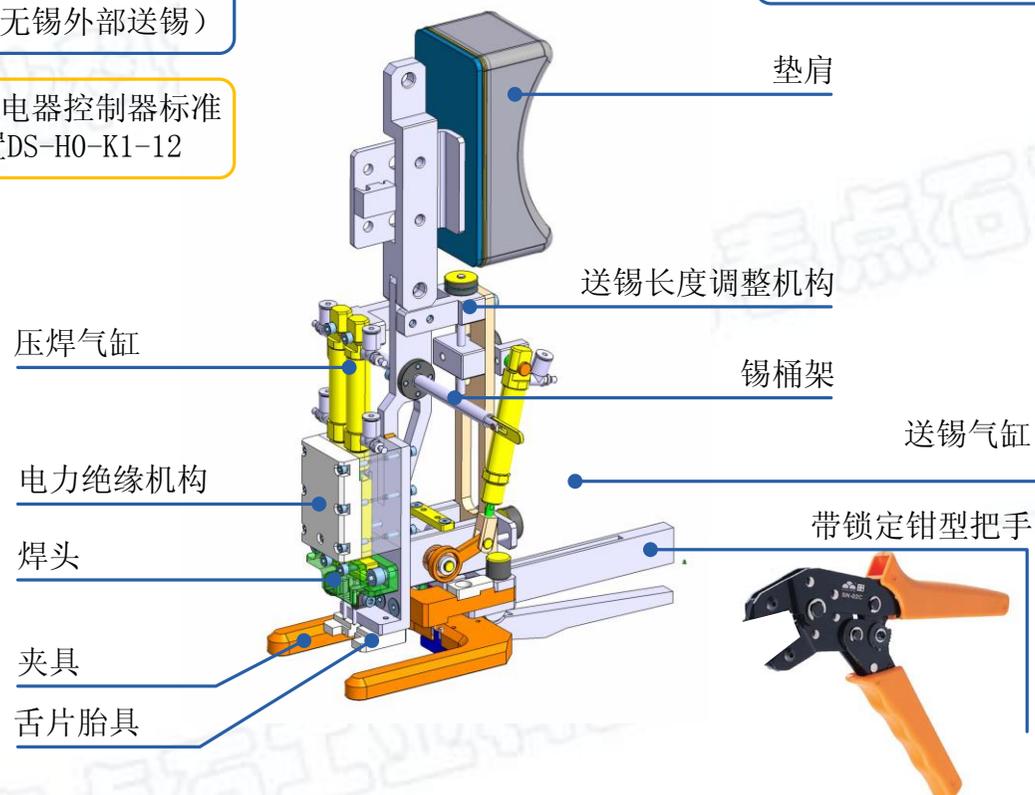


发货时间:  
50个工作日

焊接机H1型  
(舌片无锡外部送锡)

外形尺寸250\*350\*450

焊接机电器控制器标准  
配置DS-H0-K1-12



参数:

- 重量: 10KG
- 一般焊接时间: 5s

优点:

- 全自动送锡
- 全新的外形设计坚固耐用
- 搭载DS-H0-K1-12达到最好的焊接效果

注意事项

- 只能搭载DS-H0-K1-12/1KW型焊接控制器。
- 最新的垫肩设计可以随意调整角度(可选购软体)。
- 把手有张力缩紧功能(可调整)。
- 标准配置赠送一个舌片胎具。
- 吊挂支架(选购件)。
- 标准配置脚踏控制开关。
- 请勿在相对湿度大于80RH的环境中使用。

\* 选型一般型号说明

DS-H1-18

焊机代号

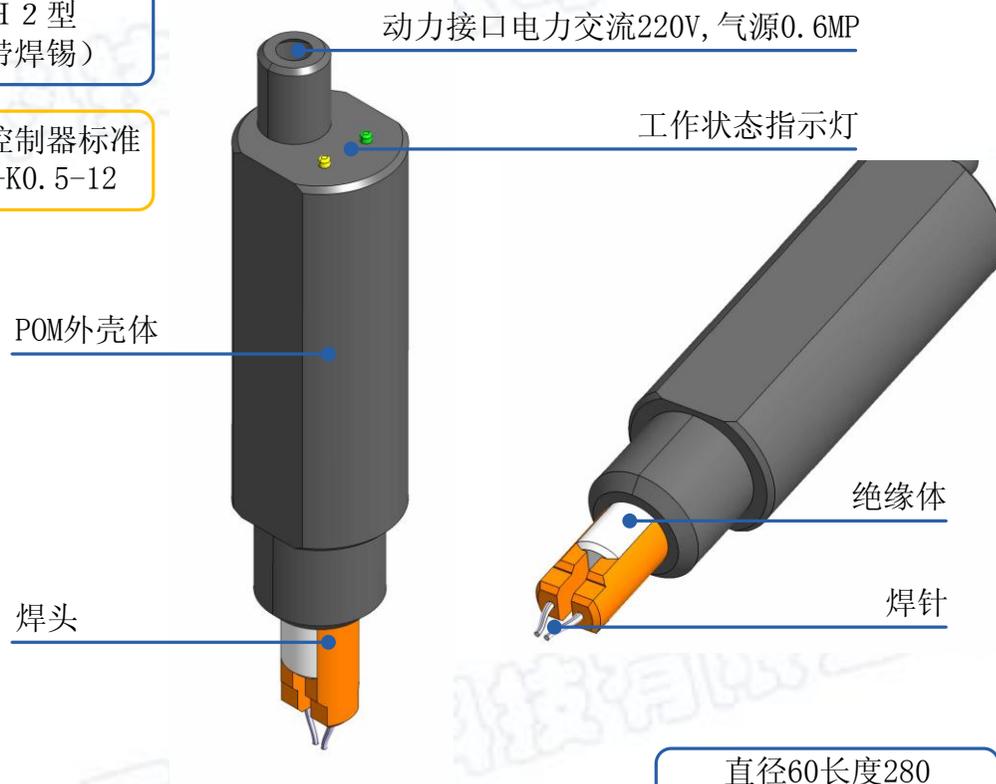
舌片长度



发货时间:  
20个工作日

焊接机H2型  
(舌片自带焊锡)

焊接机电器控制器标准  
配置DS-H0-K0.5-12



参数:

- 重量: 2KG
- 一般焊接时间: 5s
- 一般用功率: 0.5KW

优点:

- 下压压力启动
- 配有工作指示灯
- 无需支架移动性较强能够快速投入生产

注意事项

- 一般搭载DS-H0-K0.5-12/0.5KW型焊接控制器。
- 工作指示灯更直观。
- 焊机外形随不同的产品会有相应的调整。
- 标准配置赠送一套焊针。
- 吊挂支架(选购件)。
- 请勿在相对湿度大于80RH的环境中使用。

\* 选型一般型号说明

DS-H2

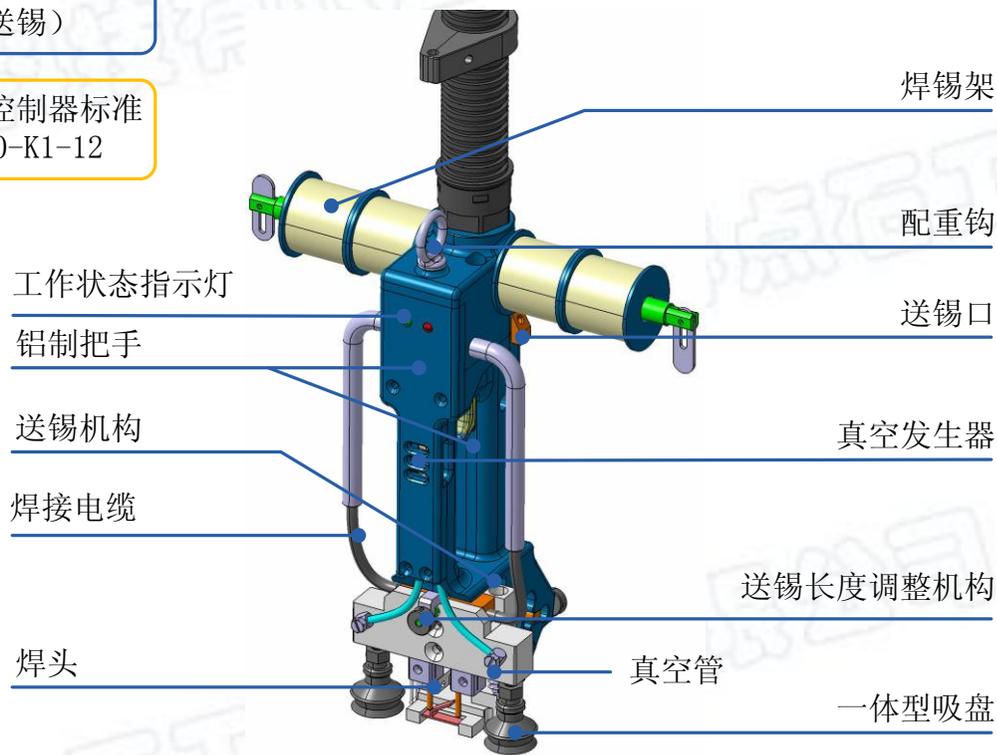
焊机代号



发货时间:  
25个工作日

焊接机H3型  
(自动送锡)

焊接机电器控制器标准  
配置DS-H0-K1-12



参数:

- 焊头重量: 4KG
- 一般焊接时间: 5s
- 一般用功率: 0.8KW

优点:

- 扳机启动
- 配有工作指示灯
- 吸盘定位可在玻璃任何位置精确焊接
- 自动送锡

注意事项

- 一般搭载DS-H0-K1-12/1KW型焊接控制器。
- 工作指示灯更直观。
- 标准配置赠送一套焊针。
- 吊挂支架（选配件）。
- 请勿在相对湿度大于80RH的环境中使用。

\* 选型一般型号说明

DS-H3

焊机代号



发货时间:  
20个工作日

焊接机H4型  
(舌片自带焊锡)

焊接机电器控制器标准  
配置DS-H0-K1-12



参数:

- 焊头重量: 2KG
- 一般焊接时间: 5s
- 一般用功率: 0.8KW

优点:

- 扳机启动
- 配有工作指示灯
- 适应多种舌片

注意事项

- 一般搭载DS-H0-K1-12/1KW型焊接控制器。
- 工作指示灯更直观。
- 标准配置赠送一套焊针。
- 吊挂支架（选购件）。
- 请勿在相对湿度大于80RH的环境中使用。

\* 选型一般型号说明

DS-H4

焊机代号



发货时间:  
20个工作日

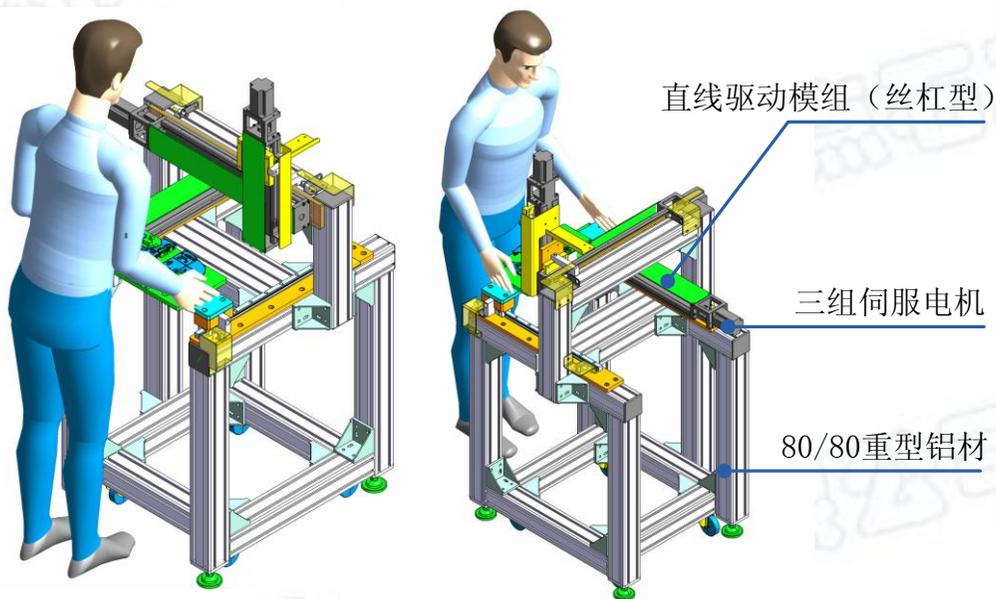
# 汽车玻璃其它设备样册



长春点石工业科技有限公司

2011年版

通用三轴伺服布胶机



参数（本型号）：

- Z轴载重：60KG
- 线速度：1200mm/s
- 电机功率：0.4KW
- 丝杠寿命20000Km

优点：

- 更换胎具方便换产品
- 丝杠传动精度高寿命高
- 可以扩展上料系统
- 方便连线使用

注意事项

- 最大行程1600mm\*1600mm\*500mm
- 设备高度800mm±20mm(可按客户要求定制)。
- 电机可选功率：0.4-1.5KW（客户无特殊要求时为0.4KW）
- 配有外接手轮可模糊编程（教学编程）。
- 电机选择其它品牌时交货期另行运算。
- 位置传感器在无特殊要求时标准配置为OMRON。
- 附件F03可选择多国品牌。

\* 选型一般型号说明

DS-D01-404020-01D-F00

机架形式代号

- 01 龙门固定式
- 02 龙门移动式
- 03 平台移动式
- 04 旋臂移动式

行程代号

系统代号

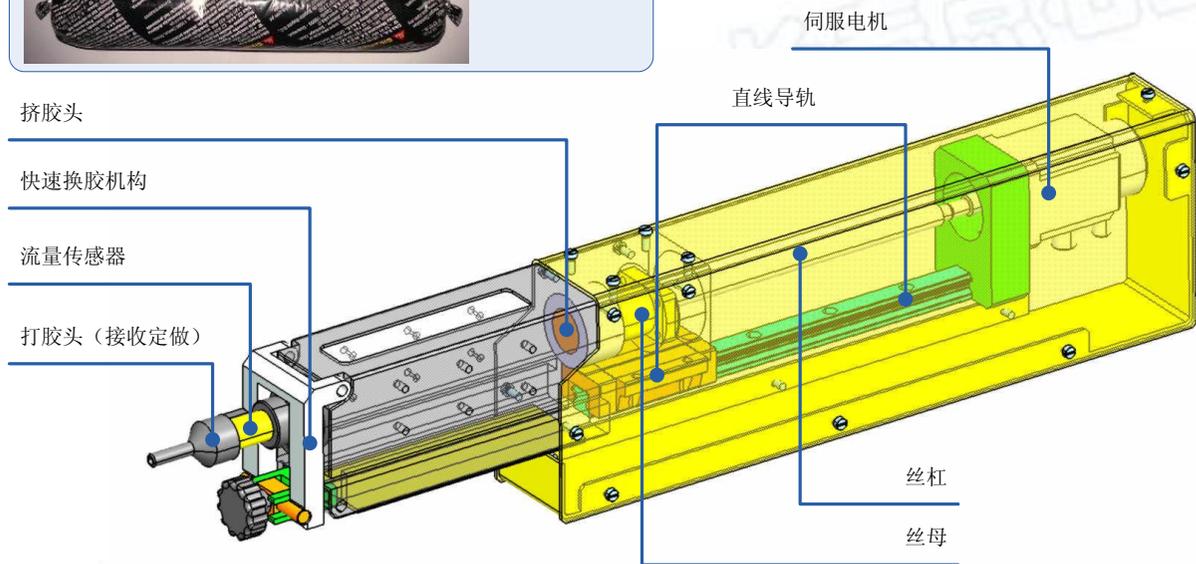
- 01 西门子
- 02 法那克
- 03 中达

附件代号

- 00 自动送料器
- 01 自动取料器
- 02 自动布胶检测
- 03 胶泵



发货时间：  
60个工作日



参数（本型号）：

- 机体重量：10Kg
- 线速度：0-500mm/s
- 电机功率：0.4KW
- 丝杠寿命20000Km

优点：

- 较量稳定无脉冲
- 适合自动打胶
- 杜绝浪费
- 方便更换胶体

注意事项

- 目前产品适合填充直径为50mm长度不超过220mm的聚氨酯密封火腿胶。
- 设备可与机械手或本公司的D系列打胶平台组合使用
- 设备提供标准的串口通讯与 I O 通讯模式。
- 胶量可以通过控制器的面板电位计设定也可以通过串口通讯设定。
- 电机可选功率：0.4-1KW（客户无特殊要求时为0.4KW）。
- 电机选择其它品牌时交货期另行运算。
- 设备配有换胶提示及堵转报警。
- 胶嘴截面可以根据客户要求定制加工（无特殊要求时截面内径为4mm）。

\* 选型一般型号说明

DS-X1-220

机架形式代号

行程代号



发货时间：  
45个工作日

截面图形如下

出胶管

伺服电机

控制面板

出胶管

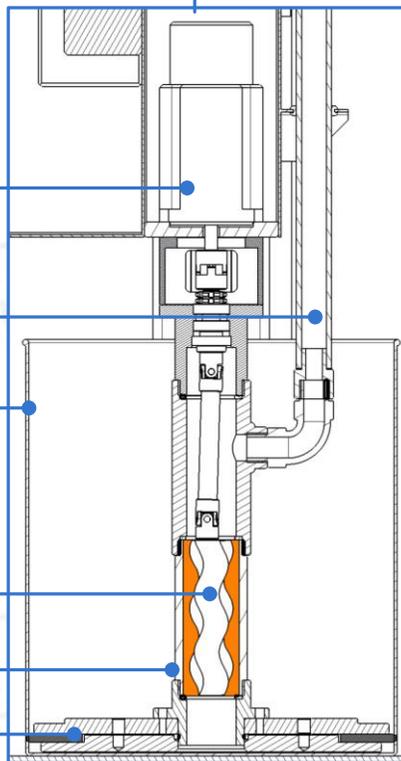
胶桶

双气缸

转子

定子

压盘



参数（本型号）：

- 机体重量：125kg
- 电机功率：1.5KW

优点：

- 较量稳定无脉冲
- 适合自动打胶
- 杜绝浪费
- 方便更换胶体

注意事项

- 设备根据不同的胶有细节上的差异。
- 设备可与机械手或本公司的D系列打胶平台组合使用
- 设备提供标准的串口通讯与 I O 通讯模式。
- 胶量可以通过控制器的面板人机界面设定，也可以通过串口通讯设定。
- 电机可选功率：1-2KW（客户无特殊要求时为 1.5KW）。
- 电机选择其它品牌时交货期另行运算。
- 设备配有换胶提示及堵转报警。
- 操作终端可以选择配置计量偏心泵或电磁共胶开关。

\* 选型一般型号说明

DS-X2-15

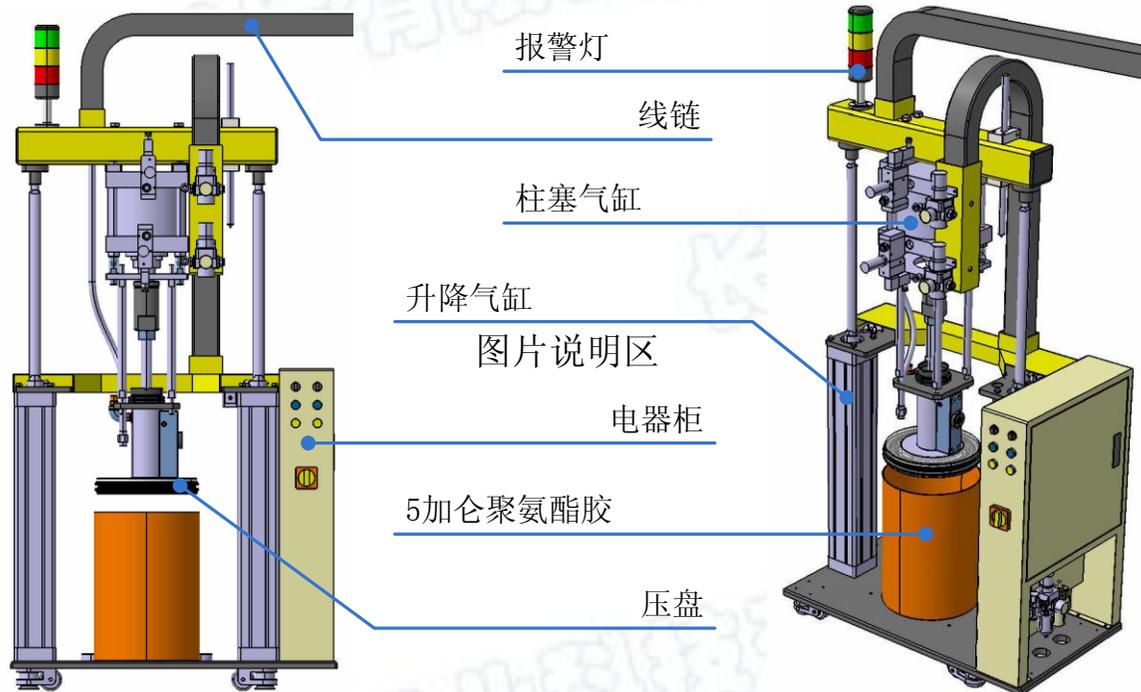
机架形式代号

电机功率



发货时间：  
50个工作日

长春点石工业科技有限公司 DS-X3-5气动柱塞泵



参数（本型号）：

- 5加仑聚氨酯胶专用
- 能耗1.5KW
- 出口最大压力12.5Mp
- 单行程胶量0.2L

优点：

- 双向出胶
- 进口部件寿命长
- 可以扩展加热系统
- 方便连线使用

注意事项

- 仅用于5加仑25kg聚氨酯胶的供给。
- 请严格按照操作手册操作。
- **偏心螺杆式精确剂量胶头需另行配置。**
- 可选择自产气动原件（标准配置为日产SMC气动原件）。
- 配合本公司布胶系统时需要我司提供设备现场布置图。
- 可配合手持开关型胶枪。

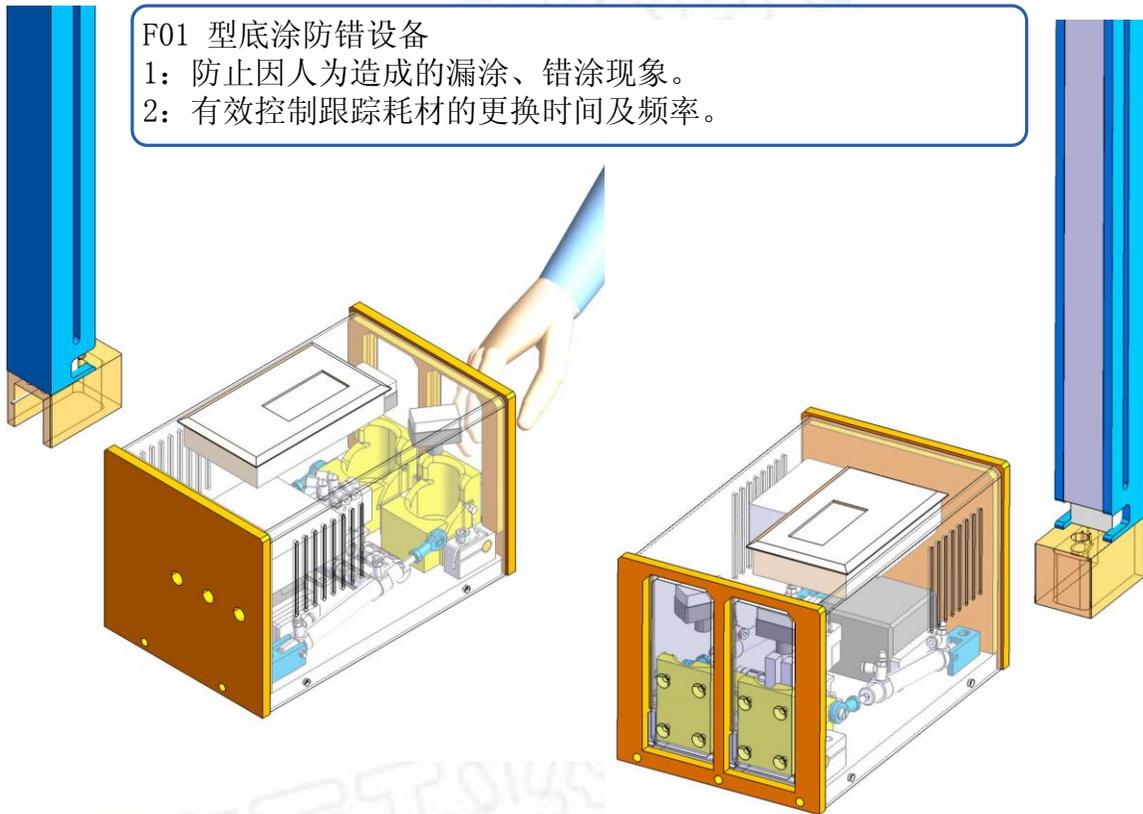
\* 选型一般型号说明



发货时间：  
35个工作日

F01 型底涂防错设备

- 1: 防止因人为造成的漏涂、错涂现象。
- 2: 有效控制跟踪耗材的更换时间及频率。



参数（本型号）：

- 整机重量：40KG
- 铝制机身

优点：

- 体积小
- 检测数据广
- 激光传感器感应稳定
- 文本显示器参数调整方便

注意事项

- 设备外形尺寸长350mm\*200mm\*200mm。
- 内置控制器（西门子）。
- 激光传感器识别瓶装颜色。

\* 选型一般型号说明

DS-F01-F00

附件代号

- 00 毛毡头供应装置
- 01 条码打印机

机架形式代号

- 01 两种溶液
- 02 三种溶液



发货时间：  
50个工作日

非常感谢您的浏览！

长春点石工业科技有限公司全体员工