

阿姆泰克 **助力机械手**

ARMTEC MANIPULATORS





阿姆泰克的介绍

ARMTEC PROFILE

ARMTEC

ARMTEC (阿姆泰克)助力机械手源于澳大利亚，具有自己的设计、生产及售后团队，旗下所有助力机械手产品都沿用欧洲标准，以其安全性、操作轻便性及耐久性著称。易升设备(上海)有限公司为ARMTEC在中国大陆的销售方，并被授权负责境内所有ARMTEC产品的售前及售后服务。

ARMTEC助力机械手的特点与优势



◆ 高品质:

先进的设计理念以及精良的制造工艺



◆ 安全性:

符合国际安全生产标准



◆ 已认证:

零部件通过CE认证并符合国际认证标准，确保设备无故障



◆ 严格测试:

所有设备出厂前，都必须经过反复模拟测试以确保设备各项性能完全满足技术要求



◆ 耐用性:

对设备细节的把握，对零部件品质的掌控，决定其耐久度

公司介绍

COMPANY PROFILE

ARMTEC

易升设备(上海)有限公司成1999年。专业设计用于生产线使用的提升和搬运设备,并提供最佳解决方案。在中国,我们已经为数百家大中型企业量身打造了专业的搬运设备。通过结合国际及本土设备供应商的专业知识和丰富经验来满足客户的需求,为您提供一站式的专业解决方案。

易升设备是ARMTEC (阿姆泰克)在中国的独家经销商。

多样性: 提供多种搬运及助力设备, 从结构简单的吊具到复杂的半自动机械手, 满足不同客户的多种需求。

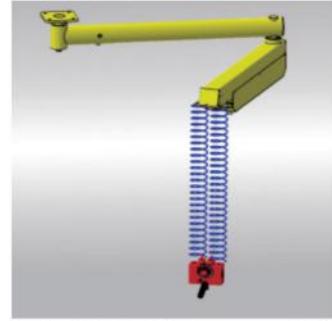
强大的专业知识和丰富的行业经验: 自1999年在中国供应助力机械手以来, 拥有10多年的行业经验, 客户遍及全球, 拥有丰富的应用案例可供参考。

专业的服务: 我们根据客户的搬运要求和采购预算提供最合理的解决方案。从销售到安装及售后,我们可以提供一整套的搬运设备及服务内容。客户也可只购买整套解决方案中的部分设备来自行组合适用于自身需求的方案。

可靠的保证: 我们提供高质量的设备及细致的机械检测。



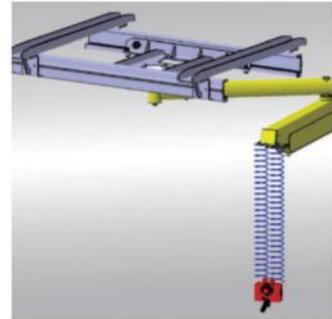
软索式助力机械手—立柱式安装



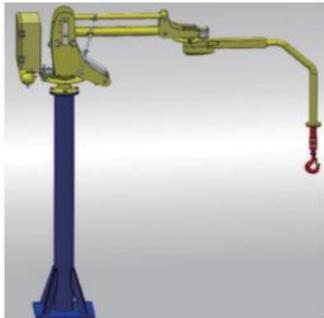
软索式助力机械手—吊顶式安装



软索式助力机械手—配重底式安装



软索式助力机械手—吊顶轨道式安装



硬臂式助力机械手—立柱式安装



硬臂式助力机械手—吊顶式安装



硬臂式助力机械手—配重底式安装



软硬臂式助力机械手—吊顶轨道式安装

* 根据客户需求和技術评估，可以为您量身定制更多的安装方式。

设备拆分图



主气缸采用定制低摩擦气缸，按照最高行业标准打造并经过严格测试。



集成式气控箱，便于日常维护中的气路检查及备件更换。



十字连接去兰，允许在操作过程中，对夹具做整体水平调整，方便取放物料的精确操作。



主臂气控制运动机构，由专设按钮控制，用以锁定或允许主臂的运动。



回转臂气控制运动机构，由专设按钮控制，用以锁定或允许回转臂的运动。



重量预选器，用以设备在操作不同重量负载时，调节平衡。



夹具旋转气控制运动机构，由专设的按钮控制，用以锁定或允许夹具的整体旋转。



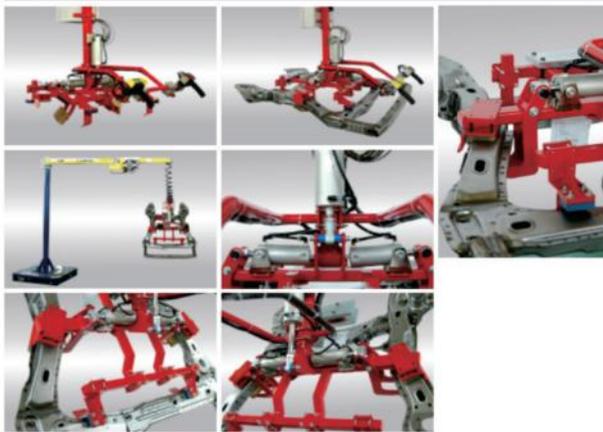
所有阀件、标准气缸、吸盘等配件，均采用国际知名品牌，质量安全得以保证。



夹具连轴旋转机构，内部包含了旋转气路系统，可在外接多个气路信号的同时，允许该机构连续回转。

BA100C--副车架/汽车后桥多功能夹具

BA100C--副车架搬运



汽车后桥多功能夹具

适应多种后桥的不同装配方式
高度集成的夹具设计



RA100C--车门搬运/汽车尾门夹具(带翻转)

RA100C--车门吸附搬运



汽车尾门夹具 (带翻转)



RA200C--轮胎搬运



RA200C
--轮胎搬运（内撑式）

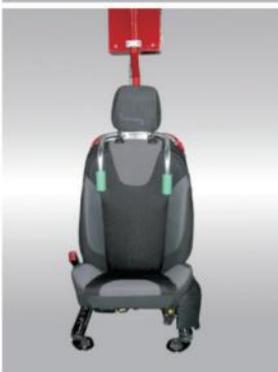


RA200C
--轮胎搬运（抱夹式）



座椅搬运

RA200LF--座椅搬运

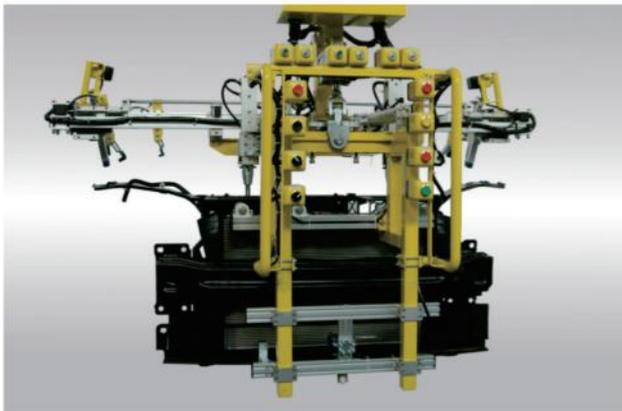
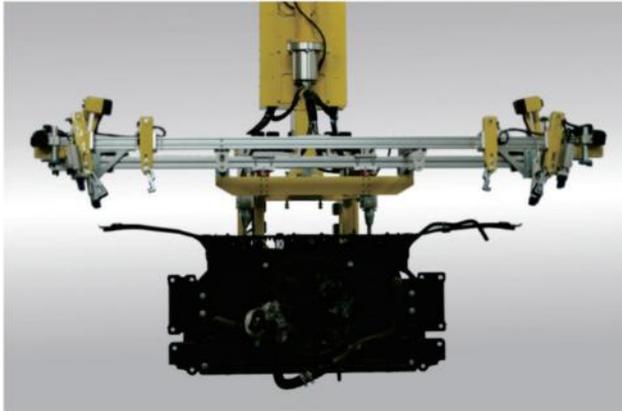


BA100--座椅搬运

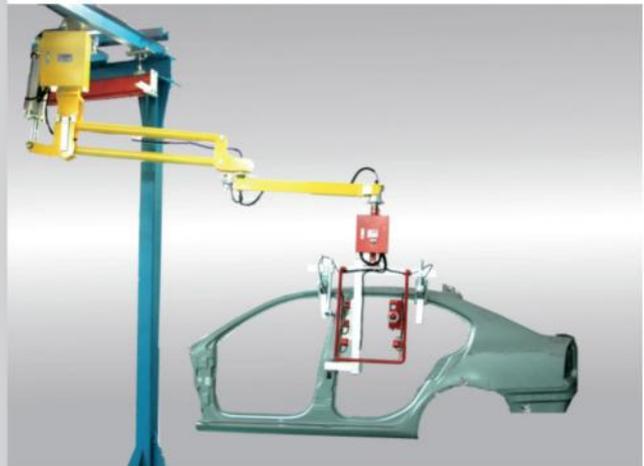


RA200--座椅搬运

传感器搬运/车身侧面搬运

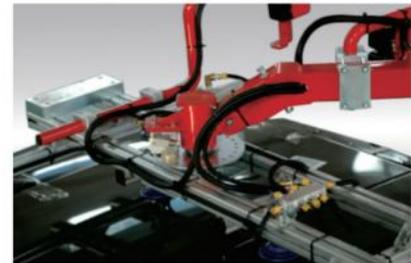


■ RA100F-车身侧面



■ 传感器搬运

RA200LC--汽车天窗搬运



- 吸取汽车全景玻璃天窗
- 负载能力: 50kg
- 提升行程: 1.6米
- 从转运料箱内取料
- 移出并提升至指定高度
- 工人对物料进行检测
- 完成检测后放置到专用料架
- 定位并释放工件

RA400--缸体搬运



■ C1553
--缸体气动搬运机械手



轨道硬臂式助力机械手--座椅搬运



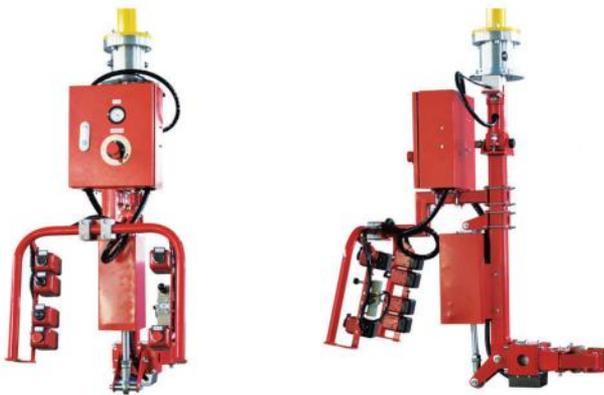
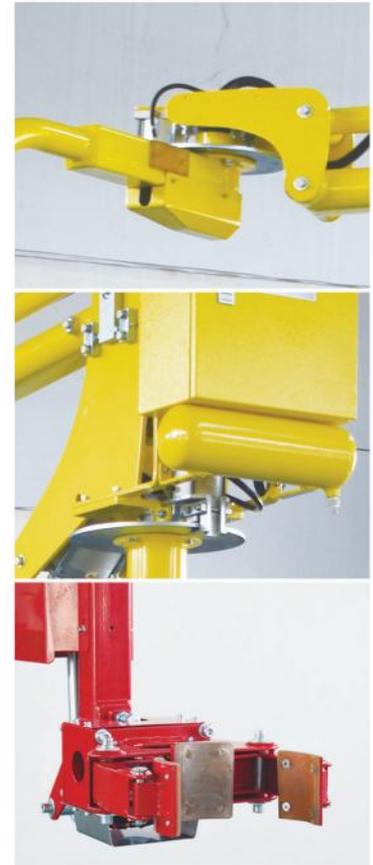
■ C1340
--轨道硬臂式助力机械手

负载能力: 500kg

提升行程: 1.6米



气动平衡助力机械手



■ C1405

气动平衡助力机械手

负载能力: 50kg

工作半径: 2.2米

提升行程: 1.2米

可移动式助力机械手



■ C155701

可移动式助力机械手
负载能力: 25kg
工作半径: 2.5米
提升行程: 1.6米

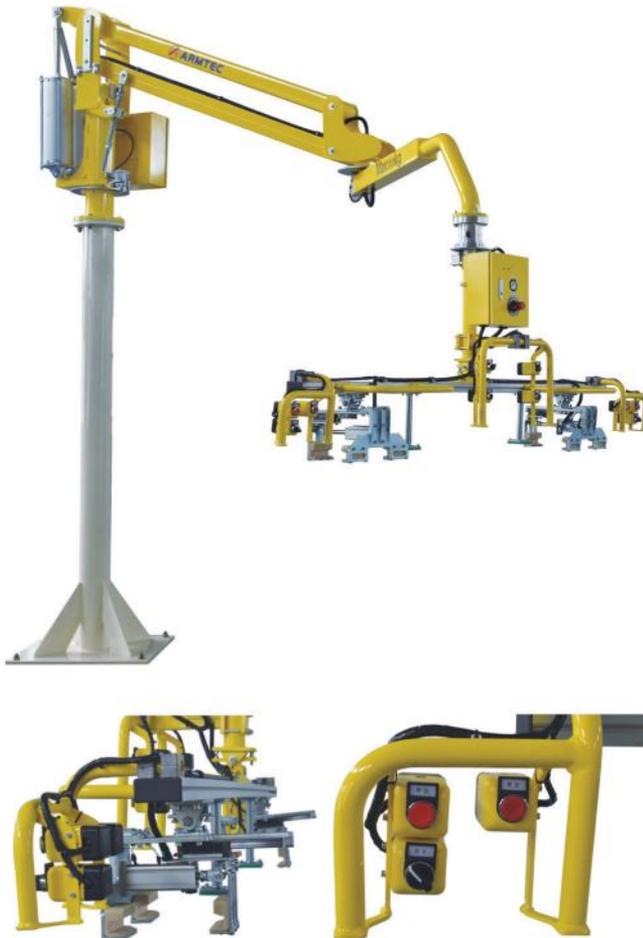
■ C155702

可移动式助力机械手
负载能力: 200kg
工作半径: 2.5米
提升行程: 1.6米



气动平衡助力机械手--部件搬运

■ C1291
--搬运助力臂



助力机械手--搬运翻转/喷管搬运

■ C1527
--搬运机械臂



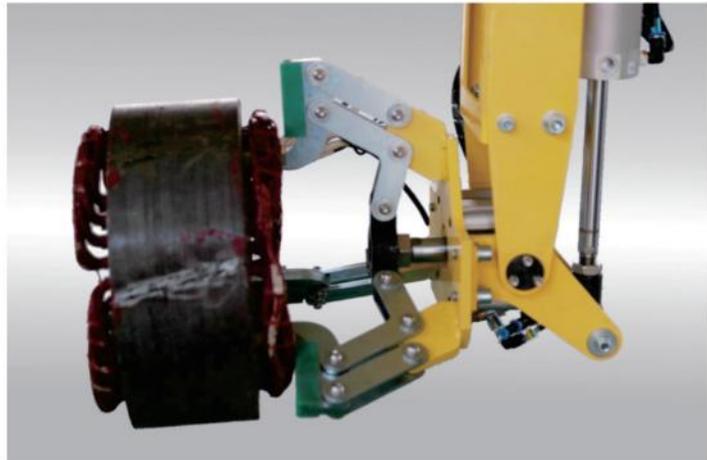
■ C1451
--喷管搬运助力机械手

- 定额负载：50gk
- 提升行程：1米
- 服务半径：2.5米



RA200LC--转子搬运（内撑式）

RA200LC
--转子搬运（内撑式）



负载重量：100kg

提升行程：1.6米

工作半径：2.5米

RA200LC--风机搬运/RA200LC--转子搬运



RA200LC--风机搬运

RA200LC--转子搬运

负载能力: 50kg
提升行程: 1.6米
工作半径: 2.5米



C1356--气动助力机械臂



■ C1536 --通道闸机气动助力臂

定制电器原器夹具

系统额定负载 $G=200\text{Kg}$

垂直行程为 $H=1400\text{mm}$

服务半径 $R=2500\text{mm}$

RA300--气动机械手

■ C1250 --互感器助力机械手



C1349--搬桶翻转

■ C1349 --搬桶翻转上线助力机械手



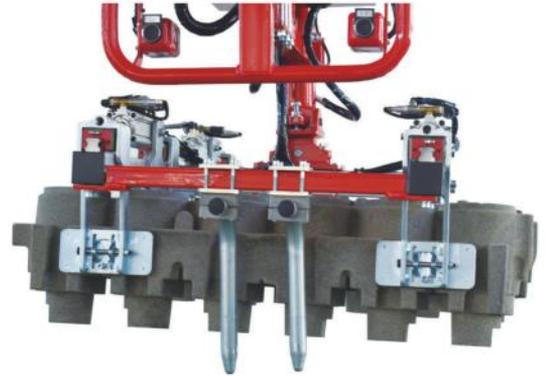
RA200--化工桶搬运



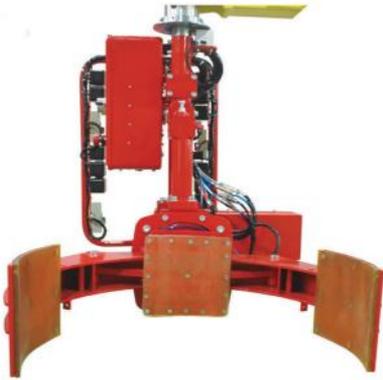
- C1466
--气动机械手
负载能力: 60kg
提升行程: 1.5米

C1268--沙模搬运

■ C1268
沙模搬运气动平衡助力机械手



RA200--化工桶搬运



■ C1295 --化工桶搬运助力机械手



RA200--模块搬运



■ C1374
--模块搬运助力机械臂

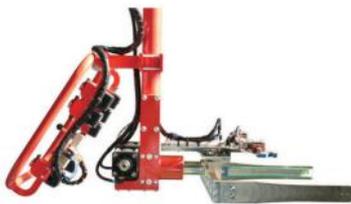
负载能力: 300kg

提升行程: 1.5米

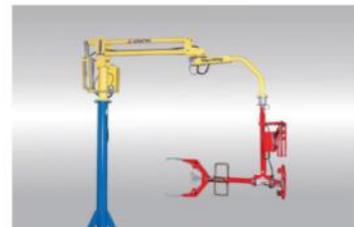
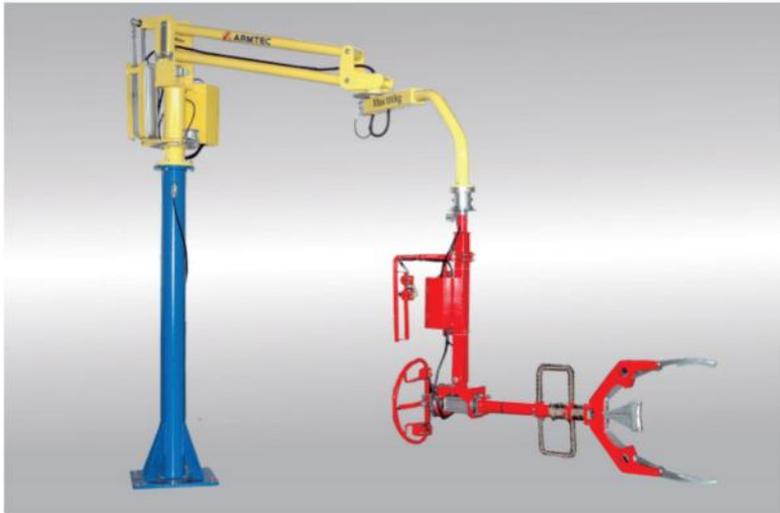
悬臂回转角度: 360°

RA200--可移动式搬运

■ C1326 --可移动式助力搬运机械手



RA200LC--轮毂搬运（带翻转）



■ RA200LC
--轮毂搬运（带翻转）

负载重量：100kg

提升行程：1.4米

工作半径：3米

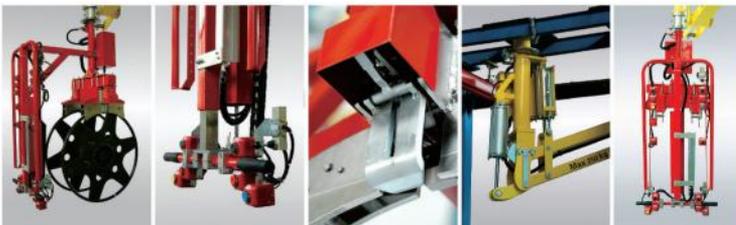
---配备气动抱夹式夹具

---从生产线上取料

---提升并且手动翻转

---堆垛与下料托盘上

RA200F--卷轴搬运



RA100C--纸箱吸附搬运 RA200C--卷材搬运（抱夹式）

RA100C
--纸箱吸附搬运



RA200C
--卷材搬运（抱夹式）



RA200LF--沙模搬运



RA200C--桶状物抱夹搬运/RA200LC--线缆搬运

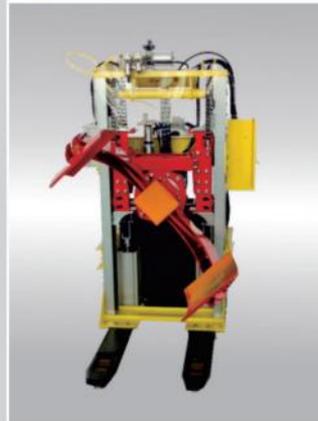


RA200C
--桶状物抱夹搬运

BA200LC--线缆搬运



卷材搬运移动式助力机械手



■ 卷材搬运移动式助力机械手

应客户要求

有ARMTEC研发的新型地面移动式卷材搬运助力机械手在卷材类行业中，有相当的实用性

- 设备移动式托盘附近
- 涨轴夹具插入卷材轴芯并配合侧面辅助夹抓夹紧工件
- 提升并翻转卷材
- 将卷材置于料架并释放

轨道滑动式--丝卷搬运



■ C1366

轨道滑动式硬臂助力机械手

负载能力: 40kg

提升行程: 1.4米

服务半径: 2.5米

轨道长度: 14米

RA300--卷材搬运



■ C1365

硬臂式助力机械手
定制夹具
负载能力: 100kg
提升行程: 1.7米
服务半径: 2.5米

JA125立柱悬臂吊--纸卷搬运

■ C1210
--纸卷水平移栽助力机械手



叉车式助力搬运车--纸卷搬运



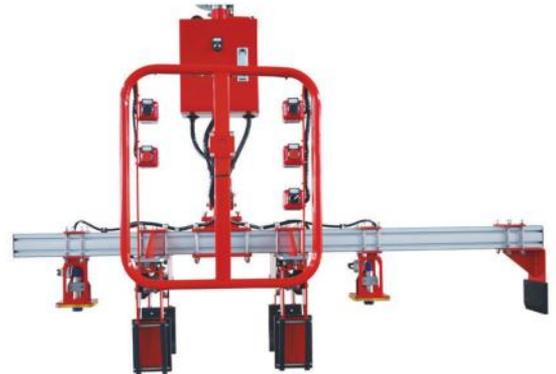
■ C1129 --定制叉车式助力搬运车

- 最大负载200kg
- 垂直行程1400mm



C1577--某管件搬运

■ C1577
--气动平衡助力机械手



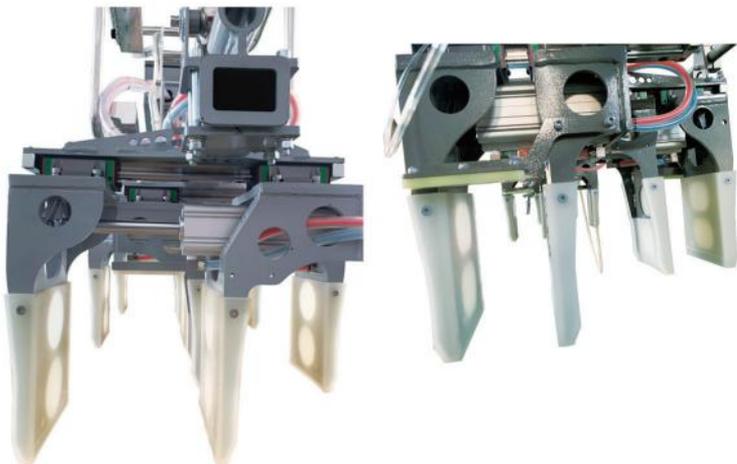
RA200--包块搬运



■ C 1583 立柱固定硬臂式助力机械手



C1516--硅棒机械手



■ C1516 --硅棒机械手

负载能力：710kg

提升能力：1.4米

工作半径：4米

客户列表



www.posilift.com.cn



Posilift Equipment (Shanghai) Co.,Ltd.
F/ 1-5,6818 Daye Highway,
Fengxian District,
Shanghai 201405, P.R.China
Phone: +86 21 586 01869
F a x : +86 21 586 02152
Email: sales@posilift.com.cn
W e b : www.posilift.com

易升设备（上海）有限公司
上海市奉贤区大叶公路6818号万洋科技城
18幢1-5层
邮编：201322
电话：86-21-5860 1869 传真：86-21-5860 2152 电邮：
sales@posilift.com.cn