afag
欧福格

产品总汇
动之有道

挥别昨天，把握今天，创造明天

上料 抓取 传输

我们是Afag

Afag(欧福格)作为领先供应商从60多年前就开始开发和生产，Afag (欧福格)在制造上料，抓取和传输领域的装配自动化零部件。

Afag的目标是利用最先进的技术和创新解决方案满足全球自动化行业的高要求。已售出的成千上万件抓取模块、上料和传输系统代表着我们产品的高品质和可靠性。

我们位于瑞士、德国、中国和美国的分公司共拥有300多名员工。我们生产的解决方案应用于所有生产业。从汽车到日用品、食品、机床、医疗、制药和/化妆品到钟表行业。

我们的销售合作商遍布30多个国家，我们的客户可以在全球各地享受专业的顾问、规划和服务。

选择 Afag 集团，就等同于选择了在供料、抓取和输送领域的国际可靠供应商。然而，Afag 不再单纯是自动化技术组件的供应商，现在还为您提供具有专业工程设计、安装和调试的子任务解决方案。

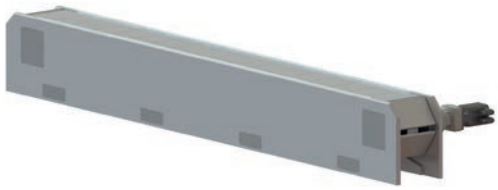
作为创新的合作伙伴，我们愿与您一起携手并进，塑造未来。欢迎与我们讨论，例如：具有 IOL(IO 链接) 功能的组件、灵活的供料或机器人技术。

我们的服务

- 在欧福格或客户工厂提供系统的产品培训
- 维修服务
- 电话支持
- 实地应用咨询及优化
- TeamViewer远程支持
- 应用计算和设计
- 实行OEM解决方案

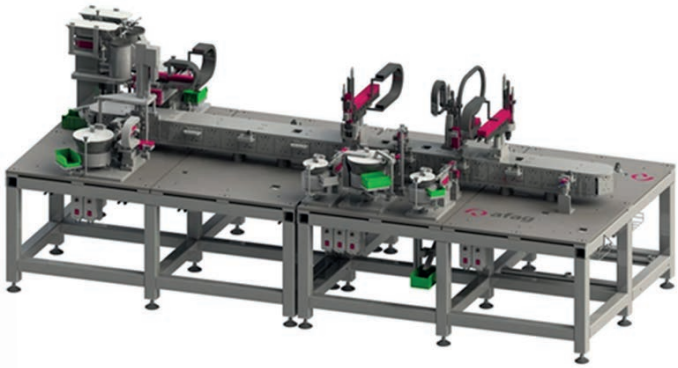
垂直线性传输模块 (LTM-V)

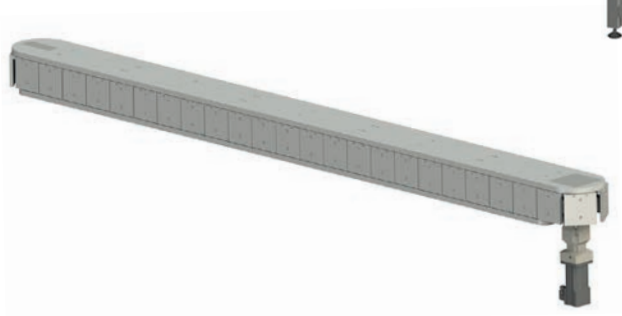
进给长度灵活，有效载荷大，有两种标准宽度的工件托架。
可选的电机接口，带第三方电机。



水平线性传输模块 (LTM-H)

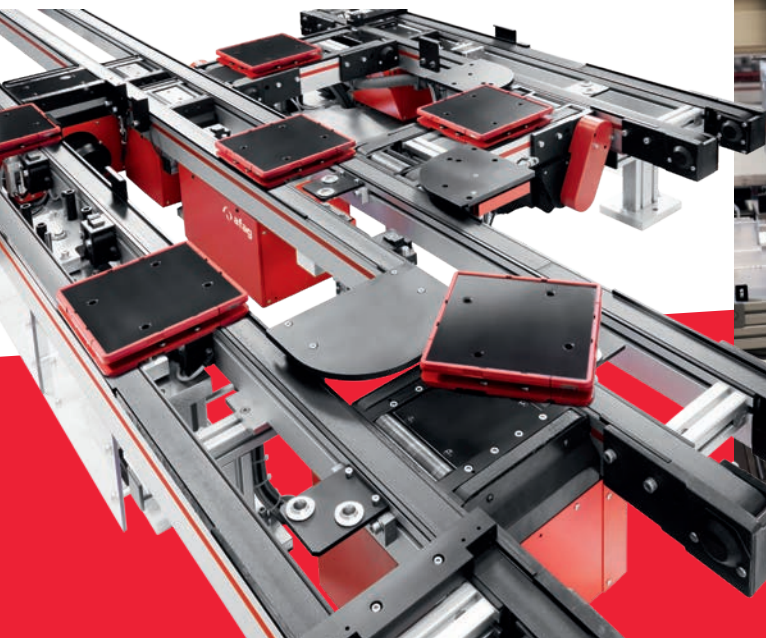
多工位旋转台替代方案
本结构形式允许循环占据所有工件托架。
各种附件选项允许对工件进行不同的加工。
提高重复性。





线性传输系统 (LTS)

包含优质组件的标准模块。



aflex qc

多种应用可能

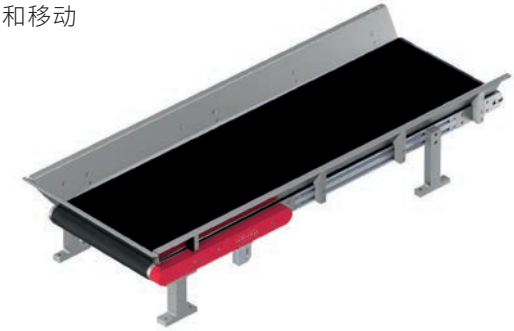
aflex 400 lv

新增

振动力补偿，免工具的
快速更换系统，组合方
式多样

振动带

翻转和移动



补料仓

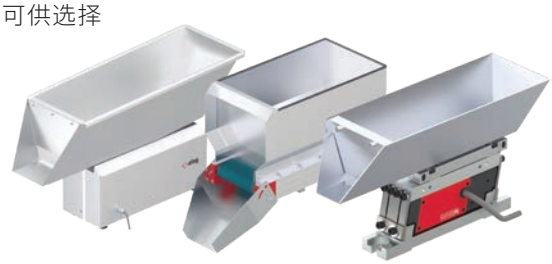
振动和皮带驱动式加料器

圆盘振驱动器

作用力补偿技术

料仓

紧凑小巧的设计，
多种容积可供选择



振动顶盘

黑色耐磨聚合物和
FDA版本

控制装置

欧福格控制器
可进行模块化组合设计。

喂养技术解决方案

100%可复制生产
的上料系统

喂养技术解决方案
用于 洁净室

颗粒排放检查

灵活的喂食技术解决方案

配备aflex振动盘的
顶级柔性上料系统

多轨给料机

带料斗系统的多线进料器

新增

智能 FEG

零件容器中的空气湍流

新增

滚筒上料机

独立的脱毛系统与分散的
嵌入式控制系统和智能
分离

抓取

夹爪

GM
多款夹具头
与驱动器可供组合

SG
行程可自由编程

UG
内置传感器

PG 16 NN/NO/NC
夹钳引导高度精确
微型结构
夹持力锁紧装置

GE
紧凑，快速，高功率密度

新增

新增

新增

抓取

旋转

RE
高扭矩

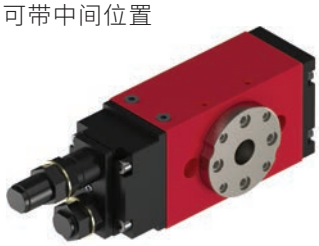
RA
采用集成式电动
和气动旋转套管

DG
同级最紧凑，
小巧的旋转抓取
模块

新增

SREH-50-IOL
智能旋转模块，集成调节
器，高度灵活，嵌入式技术

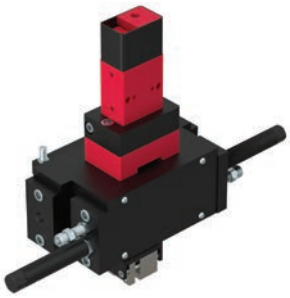
CR
紧凑小巧，
可带中间位置



RM
更经济的旋转模块，
可选中间限位

GMQ/RE
无限旋转气
动夹爪

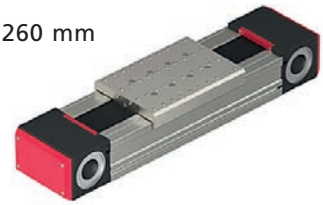
GM/RM
模块化组合



抓取

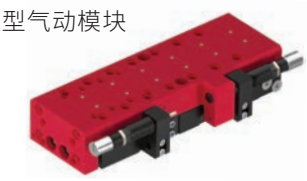
直线

PDZ
齿带轴，最长 5260 mm



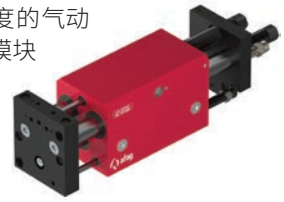
HM
高抗扭短距
气动模块

CS
紧凑型气动模块



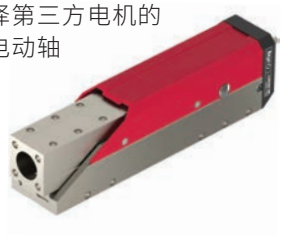
OZ
高速的
悬梁电动轴

LM
高强度的气动
线性模块

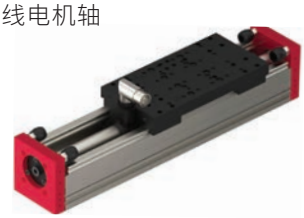


ES
高速，紧凑型直线电机轴

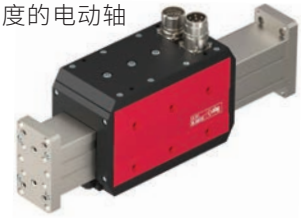
SA
可自由选择第三方电机的
滚珠丝杠电动轴



PDL
带双导轨的
抗高扭直线电机轴



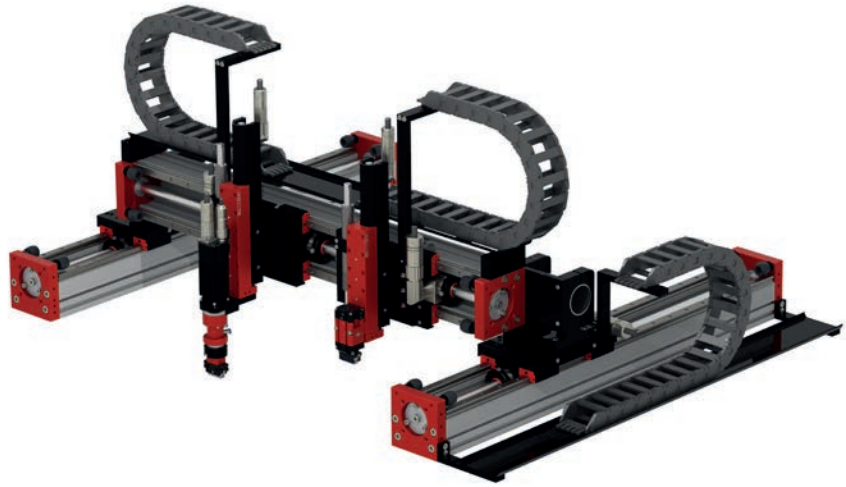
LE
高速，
高精度的电动轴



抓取

系统

EPS midi XYZC
速度快，有效载荷高



双滑台的 H 门架
大面积和更高负荷的动力

Afag Automation AG
Luzernstrasse 32
6144 Zell
瑞士

电话 +41 62 959 86 86
sales@afag.com

Afag GmbH
Wernher-von-Braun-Straße 1
92224 Amberg
德国

电话 +49 9621 650 27-0
sales@afag.com

Afag Engineering GmbH
Gewerbestraße 11
78739 Hardt
德国

电话 +49 7422 560 03-0
sales@afag.com

Afag 北美自动化

Schaeff Machinery & Services LLC.
820 Fessler's Parkway, Suite 210
Nashville, TN 37210
美国

电话 +1 (615) 730-7515
nashville@afag.com

欧福格自动化科技（上海）有限公司

中国上海市浦东新区金海路
1000号金领之都56号楼 一层 102室
邮编 201206

电话 +86 021 58958065
shanghai@afag.com

V10/10-2022

afag.com