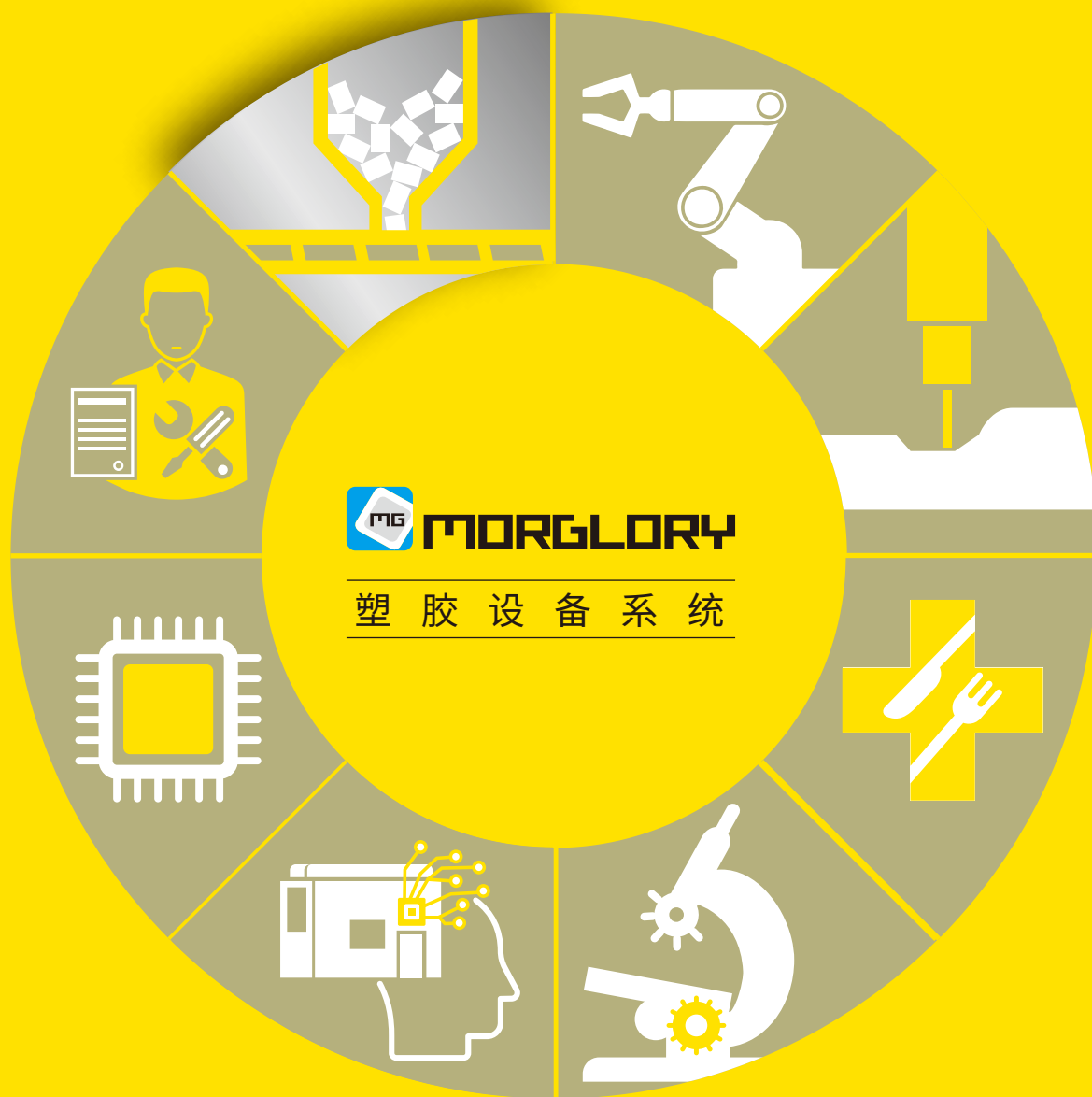




诚 恳 | 专 业 | 当 责 | 共 荣

塑胶设备系统 / 机器人设备系统 / 金属设备系统 / 食医设备系统
检测设备系统 / 智能设备系统 / 半导体设备系统 / 技术服务系统



士耀国际股份有限公司

- 台中营业所 | 40757 台中市西屯区市政路 386 号 18 楼之 6~8
 槟城营业所 | No.43-2, Jalan Todak 6, Seberang Perai Tengah, 13700 Penang, Malaysia
 河内营业所 | 15 Floor Diamond Flower Tower No.48 Le Van Luong str., Thanh Xuan Dist. Hanoi City 11415, Vietnam
 浦那营业所 | Office No- B-09 ,4th Floor, City Vista, Fountain Road, Kharadi, Pune , 411014 , Maharashtra India

台	中	Tel	+886-4-22586003	Fax	+886-4-22586002
槟	城	Tel	+60-4-3842136	Fax	+60-4-3842137
日	本	Tel	+81-905-5011981	Fax	+81-426-443414
河	内	Tel	+84-24-32020809	Fax	+84-24-32020806
浦	那	Tel	+91-2041026809	Fax	+91-2041026809



江苏世耀工贸有限公司

- 江苏营业所 | 215300 江苏省昆山市前进东路 757 号隆祺丽景 C 幢 2308 室
 Tel +86-512-57379570 Fax +86-512-57379571
 成都营业所 | 611130 四川省成都市温江区政通西路 299 号 4 栋 1 单元 13 层 1306 号
 Tel +86-28-82202386 Fax +86-28-82202386

东莞世耀商贸有限公司

- 东莞营业所 | 523845 广东省东莞市长安镇长青南路 1 号万科广场 8 栋 1806-1807 室
 Tel +86-769-85536003 Fax +86-769-85536977

天津世耀商贸有限公司

- 天津营业所 | 300452 天津滨海新区塘沽迎宾大道 1988 号 -1(浙商大厦写字楼) 915 室
 Tel +86-22-66218571 Fax +86-22-66218572



FANUC

日本伺服先驱-全电动式射出成型机

专利合模/射出机构：

- 高刚性2件式组合式型盘
- 高刚性/低摩擦射出机构
- 高解析精度-数字压力计
- LENS用高精度合模规格
- 1200mm/s-超高速射出

机台管理 - 网络化：

- 生产/质量/数据管理系统 ROBOSHOT-LINKi2
- 塑料成型特性 - 评估系统
- 全面支持 EM63/ EM77/ OPC-UA(EM82.1)
- 接口可对应到Web浏览器

精密成型射出能力：

- 射出FFF控制/保压HR控制
- 高低速-射出加速恒定控制
- 0.01mm-高精度 V-P 控制
- 精密计量 (防止回流/逆流)
- $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 高精度SRC-温控

节能省碳-实施ESG：

- 电力再生功能(节能14~21%)
- 全机种-电力消耗监视功能

先端CNC控制装置：

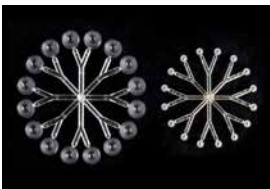
- FANUC CNC 31i-B 控制器
- 符合欧美规格标准(柜式设计)
- 21.5英寸iH Pro LCD显示器

多功能-AI智能化：

- AI 射压波形追踪
- AI 精密计量功能
- AI 模具保护功能
- AI 顶出保护功能



· AR/VR镜片



· 塑料镜片



· 医疗部品



· LSR部品

Sodick

日本V-Line创始-立式射出成型机

产品特色：
V-LINE-塑化/射出分开进行
塑化熔融状态/实际填充稳定

- 产品种类：
- 嵌件射出成型
 - 双色射出成型
 - 拉带射出成型
 - 橡胶射出成型
 - 脱蜡精密成型
 - BMC射出成型
 - 热固化射出成型
 - FBT 真空浸渍机
 - LIM液态射出成型
 - CIM陶瓷射出成型
 - MIM金属粉末射出
 - 模内组装射出成型



· V-LINE方式



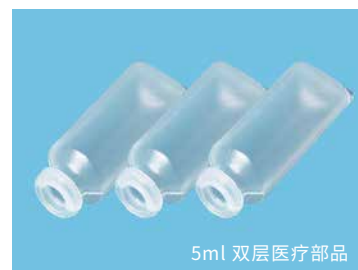
· TR75VRE
(立式旋转成型机)
直立式转盘机型
TR20VRE/TR40VRE/TR75VRE/TR100VRE/TR150VRE



德国多层先驱- 顶级高速吹塑成型机

产品特点：

- 超过60年吹塑经验·德国顶级技术
- 专利-夹模系统：快速/精准/节能
- 标准-快速换模：快速/灵活/效率
- HIPEX挤出-稳定/效率/均质/节能
- 多层共挤机-最多7层/厚 0.015mm
- 上下吹机种-底对底成型/产能加倍
- 全电式机种-高速/稳定/节能/洁净
- 整体解决方案-主机/取出/后置/外围



材料处理



日本无热式先驱-塑料除湿干燥机

产品特点：

- 无热除湿-低温再生/露点-50°C/无热废气
- 循环干燥-保温节能/干燥均匀/无冷却水
- 停机干燥-关机低耗干燥，开机立即生产
- 镜面抛光-塑料接触面SUS304#400研磨

- 高效过滤-0.3~3μm级，洁净度Class150
- 全闭输送-全闭输送回路，防止外气进入
- SSC 温制-陶瓷加热器，省空间、节能源
- 循环供气-N₂气体/除湿干燥空气切换使用



· NX-5N (光学级除湿干燥机)



节约



除湿

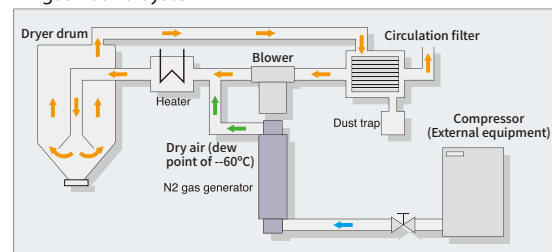


光学

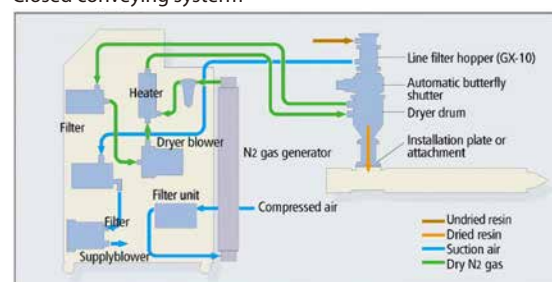


高效能

N2 gas Round System



Closed conveying system





美国专业/整厂-塑料射出外围系统



产品特点：

- CONAIR-全球塑料成型外围龙头
- 提升产能/效率,解决客户的痛点
- 最完整规划能力/专业技术的厂家
- 制造及营销产品的种类超过450种

产品种类：

- 原料输送设备/除湿干燥系统/计量混合系统
- 冰水/模温控制器/废料粉碎回收/取出机械臂
- 塑料切粒机/异形压出制管机/干燥节能系统



• 中央供料系统



• 塑料计量混和系统



• 除湿干燥系统



• 粉碎机



• Slim Line



奥地利次世代-创新型LSR供料系统

100%无脉动体积流量：

- 伺服泵无脉动,体积流动稳定
- 混合比例精确,生产质量稳定

20g-超低换料冲洗量：

- 传统铲泵系统,冲洗量1.5 Kg
- Nexus Splinex系统冲洗量20g

模块化灵活混合单元：

- 卧式静态混合器,快速换颜色
- 0.05~20%-精确颜色添加控制
- 可模块化设计,灵活进行配置
- 添加剂类型 / 数量,不受限制
- 与所有Nexus 计量系统均兼容
- 最短20~50分钟内,快速清洁

伺服驱动节能达70%：

- 伺服驱动技术,混合主动压控
- 大幅节省能源,降低制造成本



• Modular mixing head



• SERVOMIX Z200



• SERVOMIX X20



• SERVOMIX X200

M | MOVACOLOR

荷兰塑料颜色专家-塑料混料/计量系统

产品特点：

- 超过30年经验，50%世界占有率
- 独特模块化计量/混料的解决方案
- 轻松处理回收材料，并减少浪费
- 依生产工艺，定制配色/配料系统

产品种类：

- MDS：计量系列
- MBS：混料系列
- MMS：测量系列
- MCS：配置系列
- MHBS：复合混料系列



· MDS Balance



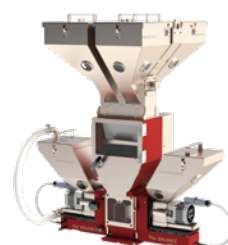
· MCS Regrind



· MC Twin



· MBS



· MHBS

mb-engineering

德国除粉专家-塑料颗粒除粉系统

产品特点：

- 德国独特设计，专业除粉系统
- 彻底去除粉尘，大幅提高良率
- 克服粉尘困扰，全面提高质量
- 减少工厂粉尘，健康安全洁净



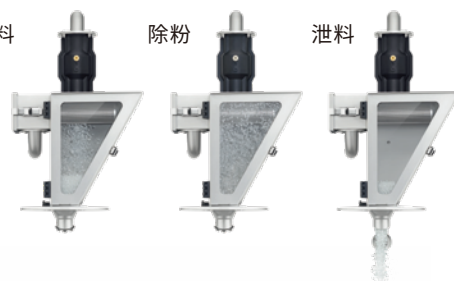
产品应用：

- 光学模块部件
- AR/VR零部件
- 导光模块部件
- 电镀等零部件
- MIM/CIM/PIR/PCR

吸料

除粉

泄料



15 kg/h

Throughput

500 kg/h

HB-Therm®

瑞士次世代-变频光学级模温机

Just
better.

世界独一温控稳定技术
加热器/流量计永久保修

产品特点：

- 瑞士设计制造，质量绝对保证
- 超过50年经验，专业温控技术
- 变频马达驱动，温度/流量双控
- 非接触加热器，比例温控回路
- 加热/冷却回路-独特模块设计
- 节能/流量/转速/温差/压差控制
- OPC UA标配，智慧工厂实现
- 7"触控显示屏，全面流程监控
- 内置内存，可储存运行记录
- APP E-Cockpit远程控制/支持
- 智能维护提醒，机台长效运转



ROCTOOL

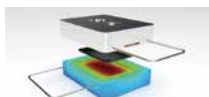
法国温控专家-感应式急冷急热系统

产品特点：

- 法国专业设计，模具温控技术
- 模具双回路设计：感应+热媒
- 感应式加热式，升温 25°C/秒
- 高效降温回路，冷却功率:140KW
- 高速升降温，提高材料流动性
- 产品转写性高，表面极度细致
- 减少结合线/缩水痕/浮纤/流痕

产品应用：

- 全自动，适合各种射出成型机
- 电子/汽车/消费性/航空/能源/化妆品/医疗/运动休闲等产品



· 感应加热技术



· 表面级致黑与高光



· 急冷急热系统:控制器/发电机/冷却机

SIGMAX®

日本监视专家-高稳定模具监视器

产品特点：

- 独特的算法，监视稳定准确
- 独特感度方式，透明亦可监视
- 多元光源控制，克服环境变量
- 灰度/感度双调，快速简便准确
- 128个多边形区域/敏感度设定，设定灵活，监视复杂形状部品
- 10.4"彩控屏幕，全程监视记忆
- USB-设定条件，NG画面记忆，可以-解析/判断/对策NG原因
- 2次监视侦测，自动缩短周期
- 安全门关闭后，关模前再监视
- 安全门关闭后，即复归再启动
- 5种警报声音，分辨警报机台



ROBOT-EYE SX-910



日本取出先驱-超高速/高精度射出成型取出机

Sigma5/A系列：

- 新型水平框架：
新型水平框架设计，提升刚性/大幅降震
- 齿轮/齿条机构：
全轴齿轮/齿条机构，提高信赖性/耐久性
- 预防撞击功能：
防止操作失误，手臂撞击模具/成型机功能
- 新型操作面盘：
7"全彩色触摸屏，可用USB端口读取数据
选配有无线操作盘，一对一无线操作机台
- 先进制震控制：
夹具重变化取样，优化程序参数抑制震动
- 定制夹具/治具：
依照产品设计，多元设计吸盘/夹具/吹气



• Sigma 5



• Sigma A



• ZII

ZII系列：

- 手臂碳纤维材料，实现超轻量化
- 适合成型周期超短的成品取出
- 刚性水平框架/小型大功率电机



瑞士最先进-磁力模板/快速接头系统

产品特点：

- 独到/可靠人机界面：
机器参数管理、模具信息管理
- 操作防护的安全性：
每个磁力单元有50圈测量线圈，
所有磁通量都有检测/监控功能
- 换模台/换模车系统：
实现安全/高效模具运输，实现
SMED分钟换模关键的组成部份
- 机械式的夹模系统：
独特设计，达到快速/简单/高效
- 水电气油-组合快接：
水/电/气/油回管，快接解决方案，
可以轻松实现全自动连接和控制



模具更换
方式的指示
(动画画面)

显示温度

显示已执行
的操作

MCS信号
的激活指示

显示锁
模力

