



CMS隶属于SCM集团，在加工各种材料的技术方面处于世界领先地位，加工材料包括木材、塑料、玻璃、石材、金属和复合材料。从家具业到建筑业，汽车业到航空航天领域，再从航海业到塑料加工业，集团的每个公司都是全世界不同行业主要制造商坚实可靠的合作伙伴。SCM集团支持和协调三大专业生产基地的卓越工业体系的发展，拥有4000多名员工，并在五大洲设有直属办事处。SCM集团在工业加工机器和部件设计与制造技术方面，代表了全球最先进的水平。

CMS SpA制造用于加工复合材料、碳纤维、铝、轻合金、塑料、玻璃、石材和金属的机器和系统。1969年，公司诞生于Pietro Aceti的宏伟愿景，目标是深入了解客户流程，以提供先进的个性化解决方案。重大的技术创新源于对研发的大量投资以及对高端公司的收购，从而在各个行业不断发展壮大。

kart



CMS Glass Technology 是弧形玻璃和平板玻璃加工行业的领导者，拥有技术先进的解决方案，例如：数控加工中心、切割台和水射流切割系统。得益于历史品牌Brembana和Tecnocut的传统和经验，CMS Glass Technology 今天成为这个行业的绝对主角，为建筑和室内装饰提供创新解决方案。

| | |
|------|-------|
| 应用领域 | 4-5 |
| 技术优势 | 6-7 |
| 配件 | 8-9 |
| 产品 | 10-11 |





镜子 | 淋浴间 | 光伏 | 桌台



楼梯 | 门 | 结构外墙和窗户 | 烤箱和炉盘

Genius.
Optimized.
Operational.
Durable solutions.

The **GOOD** way to fix your production needs.

自动机械手

KART

技术优势

自动机械手

CMS Glass Technology提供如型号Brembana Kart的多种装载机/卸载机，用于自动处理玻璃板。这些自动装卸系统可以轻松集成到任意型号的直线研磨机、加工中心(立式或卧式)以及双边研磨机中。它们使操作员能够安全地执行装卸操作，从而最大程度地降低了断裂的风险并提高了生产率。

- 由CMS创建的PLC控制中心管理所有运动(靠近、抓取、抬升、倾斜、释放等)。
- 玻璃的抓取借助于通过Venturi系统或液环泵而连接的真空吸盘组进行，根据玻璃板的尺寸，软件会选择要使用的吸盘数量。
- 可以从并排和/或从叠层中同时装卸两块或多块玻璃板。
- 无刷电机(可选)使运动更平稳、更快。
- 这些系统可轻松插入制造商设备中。

购买者主要优势

- + **卓越的性能:** 由于具有链轮和齿条传动装置，可以加工重量高达400Kg的玻璃板材或是缩短循环时间小于15秒。
- + **防刮痕装置:** 一种用来在两块玻璃之间插入保护纸条的门式装置。这样，玻璃不会刮花，并且可以直接运送给最终客户。
- + **多托盘管理:** 由于无刷电机控制肘杆运动，可以为每种类型的托盘设置特定配方。具有自动调节式90°可变转角，托盘更换时间为零。
- + **自动吸盘管理:** 单个吸盘CN数控管理，无需操作员干预。Kart可以通过Venturi系统或使用真空泵将循环时间缩短15%。

KART - KART V - KART PALL - KART V PALL: 技术数据

| 型号 | 可加载最大尺寸 | 可加载最小尺寸 | 可加载最大重量 |
|-----|--------------|------------|---------|
| 50 | 2200x1200 mm | 300x200 mm | 50 kg |
| 150 | 3000x1600 mm | 300x200 mm | 150 kg |
| 200 | 4000x2200 mm | 500x200 mm | 200 kg |
| 400 | 4800x2800 mm | 500x200 mm | 400 kg |

KART E KART PALL
卧式机器



KART V E KART V PALL
对于立式机器



配件

各种类型和尺寸玻璃的管理



机动辊道和加载台 (可倾斜)



安全装卸玻璃



多达8层的铺纸系统



管理low-e玻璃的吸盘



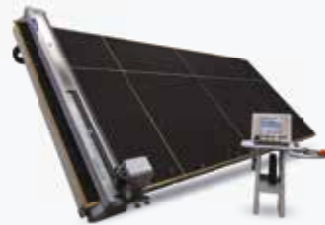
用于聚氨酯的吸盘



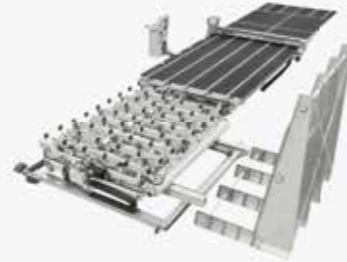
切割台和切割线



AGIL TR



RUNNER



RUNNER LINE

卧式加工中心



ELECTA



SPEED



GEA



MAXIMA

立式加工中心



TAKTIKA



YPSOS



VERTEC MILL



YPSOS + VERTEC MILL

立式倒角机



AURA

装载系统



KART

喷水切割和增压系统



EASYLINE



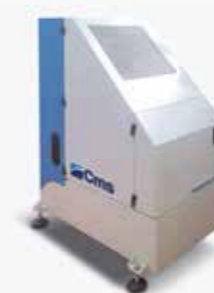
SMARTLINE



PROLINE



AQUATEC



EASYPUMP



JETPOWER EVO



GREENJET EVO



C.M.S. SPA
via A. Locatelli, 123 - 24019 Zogno (BG) - IT
Tel. +39 0345 64111
info@cms.it
cms.it

a company of **scm**  **group**