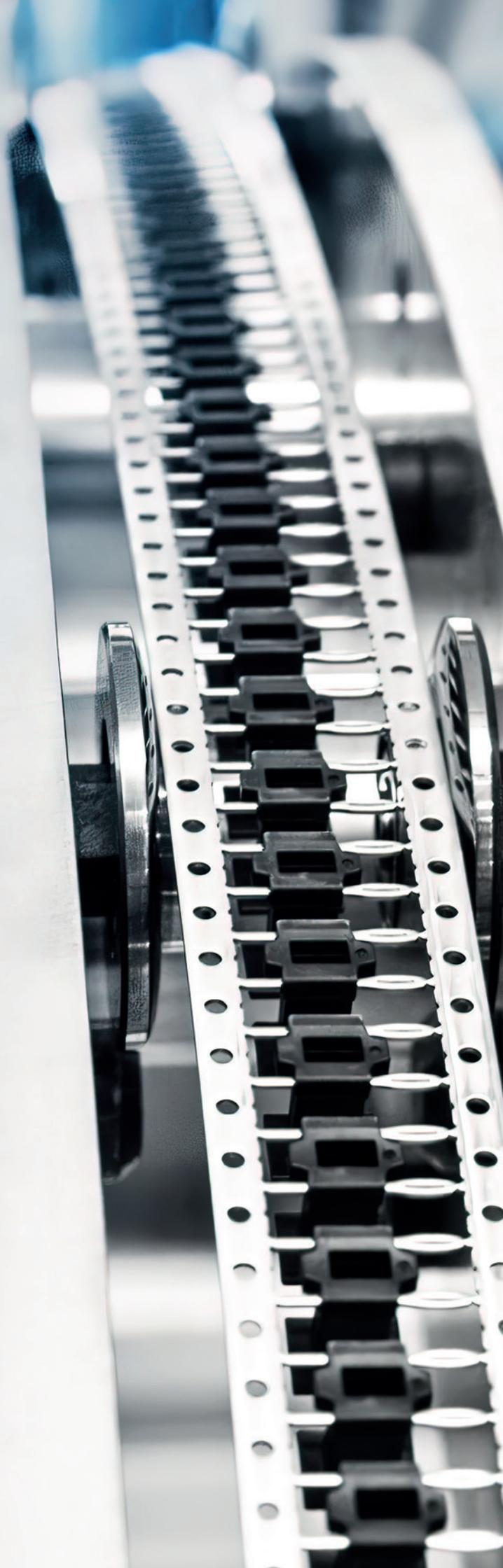


一个有个性
和品牌的家
族企业。



完美需要个性，大概克拉姆斯基家族企业的座右铭就是。除此之外，很明显，完美也需要必要的技能和经验。此外，这家1978年在普福尔茨海姆成立的公司，凭借所有这些品质和健康的个性，已经成为要求苛刻的冲压零部件和金属塑胶合成零部件领域的国际性制造企业。

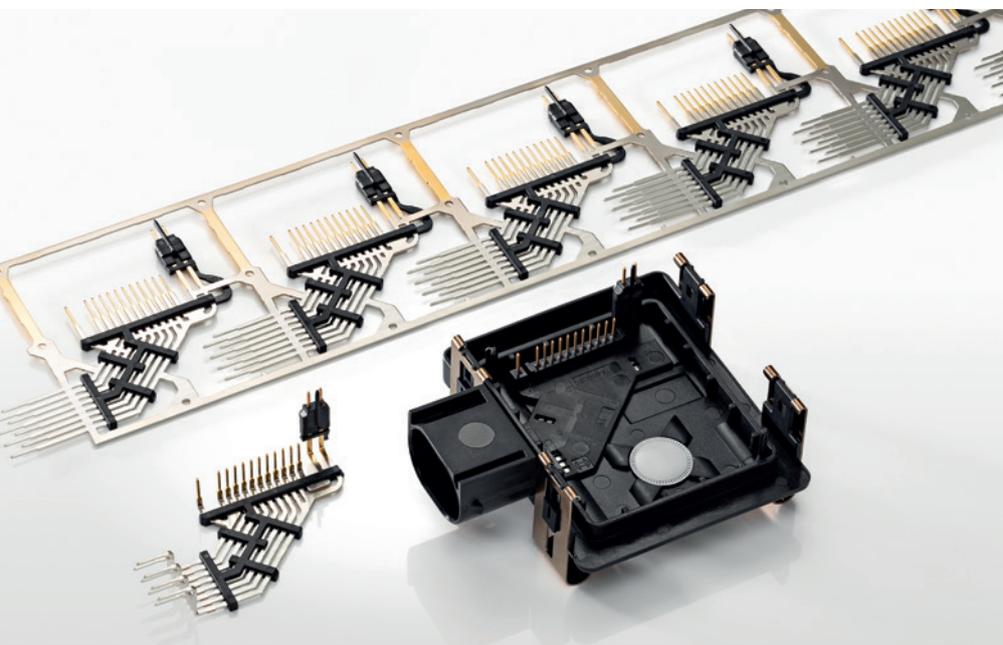
公司的起源和他们承诺的一样不寻常。1978年，专业模具师、最终的公司创始人维斯托·克拉姆斯基在《资本》杂志的一场创业比赛中获得了一等奖。该奖金是投资第一台机器的基础，也是该公司成功故事的开始。毫不妥协的精度一直是开展工作的重点，而单纯模具制造的业务很快就得到了扩展。在20世纪90年代，该公司从一家单一的模具制造商发展为复杂冲压件、注塑和系统部件的首选供应商之一，迅速加快公司发展。

克拉姆斯基集团为许多行业提供了高度创新的解决方案，依赖于他们忠诚的员工，他们有相同的激情动力和专业知识。克拉姆斯基目前在全球三个大陆的四个工厂拥有约700名员工。该公司从一开始就依赖的另一件事是BRUDERER的高性能精密冲压机。“BRUDERER设备的质量和精确度完全符合我们公司的理念，”前技术经理Jorg卡尔解释说，他自2021年6月1日起担任位于普福尔茨海姆的克拉姆斯基的首席运营官。“这就是为什么40多年

来，我们在高速冲压上只使用BRUDERER的解决方案。它们的精度、使用寿命和由此产生的经济效率一直都是无与伦比的，特别是对于薄料、非常小的零件公差和高度复杂的零件。这意味着，我们可以通过我们自己的经验和BRUDERER冲压技术的结合，我们可以控制我们的利润。”目前在所有克拉姆斯基的工厂使用的BSTA系列冲床涵盖全尺寸和多种吨位。

一流的技术在整个克拉姆斯基的生产运营中展示，而不仅仅局限于BRUDERER的系统。“高科技怪人马上就适应这里，”克拉姆斯基的联合合伙人和授权代表萨宾·托雷斯-克拉姆斯基笑着说。“我们的学徒车间配备了一个初露头角的精密机械师、工艺机械师或机电一体化工程师可能想要的一切。”目前，约有30名学徒正在该公司的普福尔茨海姆工厂接受培训。克拉姆斯基的雇佣保留率非常高，因此克拉姆斯基对年轻人的发展和解决一个普遍存在的技能短缺问题做出了重大贡献。

克拉姆斯基集团通过其整体生产链，每年开发和生产约30亿个高要求的冲压件和金属塑胶混合部件。



这是用于车辆距离检测的MRR (中距雷达) 冲压注塑混合部件。



冲压车间排满了22台BRUDERER精密冲床，吨位从25吨-80吨。

超现代化的技术只是公司激励员工的一种方式。在整个公司都可以感受到高度活跃和澎湃的热情。自成立以来的40年里，克拉姆斯基集团在亚洲和美国分别建立生产和分销中心，1993年在斯里兰卡开设了第一家子公司。多年来，其样板工厂获得了许多奖项，目前拥有240名员工，在约5000平方米的厂房中生产高精度模具、金属塑胶合成零部件。北美的生产工厂于2002年在佛罗里达州开业，占地也差不多大，每年生产3亿个精密的冲压和金属塑胶混合部件，用于非常多元化的行业，包括汽车、医疗、电信和安全行业。最近的一家子公司于2008年在印度的维洛尔开业。它拥有大约100名员工，不仅为欧洲的克拉姆斯基客户生产，还直接为印度的客户提供零部件。

高度复杂的金属和塑料混合组件是公司的一个专长，每年生产超过30亿只这类零件和其它需求的冲压件和合成零部件，供应给汽车、电气、电子和电信行业，以及医疗技术、太阳能和最终消费品行业。用外行的话来说，混合制造技术意味着首先冲压零件和部件，然后再注塑成型，使用的是克拉姆斯基在内部开发相应的模具。

克拉姆斯基工厂在所有地点都有自己的设计和开发部门，以及现场工具和模具制作。为了考虑各种形式和轴承公差，采用了高灵敏度的多传感器测量技术。“这是一项工程浩大的工作，但这正是我们要求越来越高的客户群和我们自己的质量理念所需要的，”卡尔强调道。“我们公司成立时，它的基石是‘质量不可妥协’的原则，这在过去40年里从来没有改变过。” →

克拉姆斯基的质量不仅在于产品本身，而且在于公司令人钦佩的社会责任感。克拉姆斯基在其所有子公司所在地支持各种社会、文化和体育组织和教育设施，并致力于解决社会问题。这可以在公司的日常生活中看到，例如由职业运动员每周举办的跑步课程，内部的替代执业医生和骨科医生，以及对健身房和体育康复会员资格的贡献。在该公司的空中休息室里，还有由著名的饮食专家举办的内部研讨会和烹饪课程，以及平衡的膳食和饮料。难怪许多员工多年来都选择忠于公司。

该公司的创始人维斯托·克拉姆斯基对高尔夫运动有着特殊的爱好，他非常热衷于高尔夫，克拉姆斯基推杆有限公司的子公司以其大批量生产的高精度推杆和特殊的应用创造了良好的声誉。



高精度钛合金高尔夫推杆，由该集团的子公司之一，克拉姆斯基推杆有限公司制造。

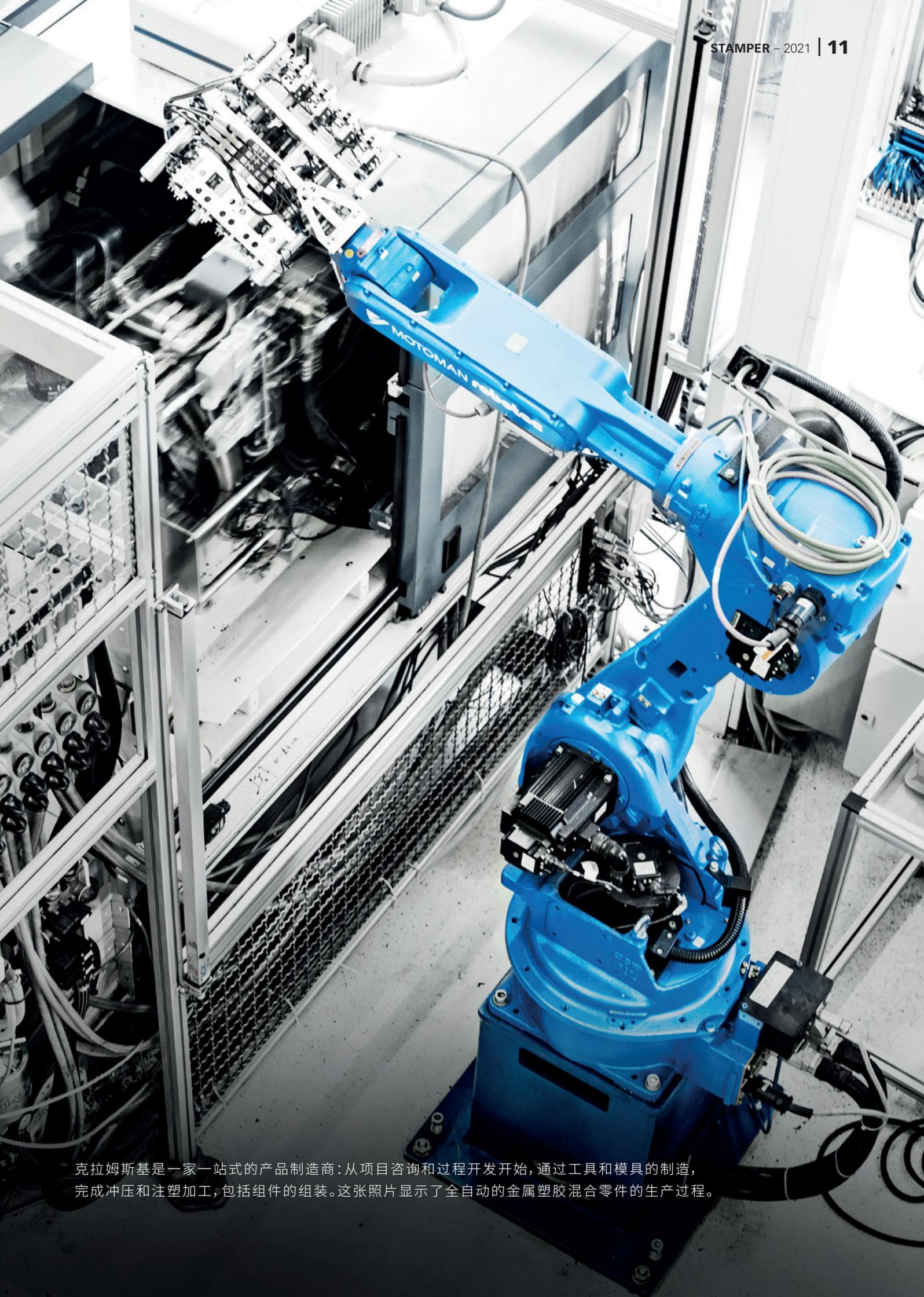
这家家族经营的公司是电信行业的另一个分支，Skytron通信有限公司，它使用混合技术(如光纤、定向无线电和VDSL)来处理城市的宽带扩展，并管理实际的网络。

在Skytron，和这个家族经营集团中的所有其它公司一样，同样的基础条件也适用于整体成功——即一流的精度和健康的个性。它已经被证明是一个成功的组合，也是一个让人喜欢的业务组合。



带有过滤网的拉伸零件。同时送入两根料带：金属滤网和冲压壳体的原材料料带，再加上激光焊接。

克拉姆斯基的产品被用于汽车制造、电气工业、电信和医疗技术等行业。



克拉姆斯基是一家一站式的产品制造商：从项目咨询和过程开发开始，通过工具和模具的制造，完成冲压和注塑加工，包括组件的组装。这张照片显示了全自动的金属塑胶混合零件的生产过程。