

NEWS

■ 面向客户、员工和朋友们的
施瓦诺克报刊

第2页 欢迎参加第七届 Schwanog 技术日！
我们诚挚邀请您于2025 年 6 月 4 日至 5 日 在菲
林根-施文宁根与我们相聚。



第4页 我们的首款无人驾驶运输系统 (FTS)
成功上线并稳定运行: 自今年 6 月启用以来 ...



对于复杂型面和轮廓的制造：

SCHWANOG 助您实现高效型面铣削！

第2页



社论：

尊敬的合作伙伴，

回顾这一年，我们经历了诸多变化与挑战。面对这些考验，团队齐心协力，推动公司不断向前。我们始终坚持以创新和培训为核心，全面提升生产力并深化与客户的关系。

第 2 页：我们详细介绍了 Schwanog 刀片解决方案如何提升型面铣削的精度和效率，帮助客户应对复杂的加工需求。

第 3 页：网络研讨会系列的最新进展，包括 Schwanog 配置器培训和型槽切削专题课程，为客户提供了创新性支持和实际解决方案。

第 4 页：我们的首个无人驾驶运输系统 (FTS) 项目取得了重大成果。

最后，我们诚挚邀请您参加 2025 年 6 月举办的 第七届 Schwanog 技术日，与业内专家共同探讨最新技术趋势。

祝您顺利完成今年的工作，期待 2025 年充满喜悦与成功！

Clemens Güntert - 总经理

SCHWANOG

对于复杂型面和轮廓的制造：

SCHWANOG 助您实现高效型面铣削！



面对复杂型面和轮廓的加工需求，Schwanog 致力于为客户提供量身定制的刀片解决方案，最大程度提升加工精度与生产效率。无论是自由曲面、特定几何形状，还是特定应用场景的轮廓，Schwanog 始终是您值得信赖的合作伙伴。

优化点说明：

- 1. 用更专业的语句增强内容吸引力，突出公司技术优势。
- 2. 替换“工具”为“刀片”，同时调整描述以更贴切体现产品特点。
- 3. 改善段落结构和语言流畅度，使内容更易于理解和宣传。
- 4. 强调关键信息如日期和亮点，吸引读者关注。

无论您需要整体硬质合金 (VHM)、双刃或多刃铣削刀片，我们都将为您选择最适合的系统解决方案，确保完美满足您的个性化需求。

对于复杂型面和轮廓的制造：

SCHWANOG 助您实现高效型面铣削！

环保责任始终是 Schwanog 的核心价值之一。近年来，随着全球气候变暖问题的加剧，我们在这一领域的投入不断增加，并制定了全面的二氧化碳减排计划。目前，部分措施已实施或正在推进中。

已实施的措施包括：

- 2019 年启用热电联产机组，以高效利用能源。
- 今年 7 月在公司大楼屋顶安装光伏系统，为运营提供绿色电力。
- 利用机械设备和热电联产机组的废热进行回收再利用，降低能源消耗。

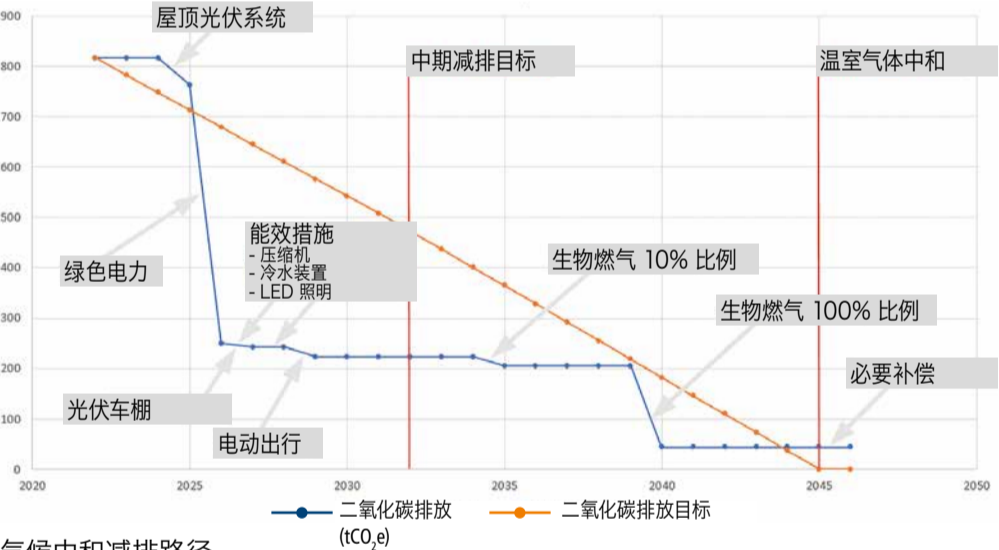
进一步的减排举措：

- 在所有生产区域安装高效 LED 照明系统，提高能源使用效率。
- 定期检测和修复压缩空气泄漏，减少资源浪费。
- 通过智能控制系统优化中央通风设备的运行，降低能源消耗。

为践行更加环保的生产方式，我们已经实现了无纸化办公，并引入二氧化碳管理系统和能源管理系统，以精确测量并减少温室气体排放。

展望未来：

我们已完成 2022 年度企业碳足迹报告 (Corporate Carbon Footprint) 的编制工作并制定了长期减排转型计划。



气候中和减排路径

到 2045 年，Schwanog 计划实现以下目标：

- 自 2025 年 1 月 1 日起全面采用绿色电力。
- 到 2045 年，全面实现碳中和 (0 tCO2e)。

通过专家间的深入交流激发新思路：

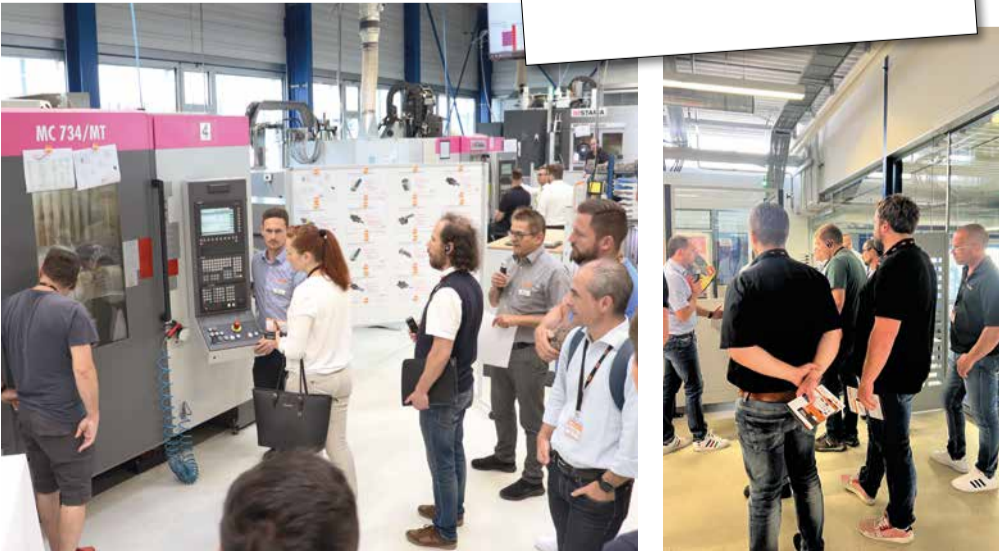
欢迎参加第七届 SCHWANOG 技术日 2025！

我们诚挚邀请您于 2025 年 6 月 4 日至 5 日 前往菲林根-施文宁根，参与第七届 Schwanog 技术日。这一活动已成为我们引以为傲的传统盛会，每次都通过与技术合作伙伴的紧密协作，推出创新的降本增效解决方案。

2025 技术日也将延续这一传统亮点：我们将与各领域的生产流程专家共同打造丰富多彩的活动，通过深入探讨最新技术和实践，继续以提升中型企业竞争力为核心目标。

敬请期待，在菲林根-施文宁根与业内创新领袖们展开一次充满启发的交流与合作！

欢迎提前预约，感谢您的关注与支持！



随着应用范围的不断拓展：

SCHWANOG 配置器新增更多槽切工具！

Schwanog 配置器是一款备受用户青睐的数字化工具，越来越多的客户借助它显著提升了工作效率。

通过 Schwanog 配置器，用户可以快速、便捷地在线生成刀具图纸。工具内提供多种预定义模板，用户只需根据需求调整参数，即可获得一款完全量身定制的刀具解决方案，并直接下单生产。

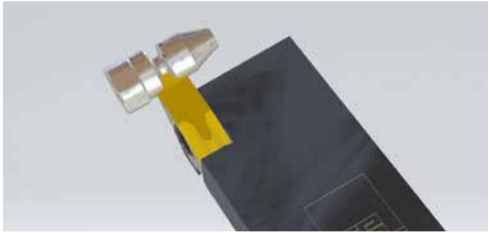
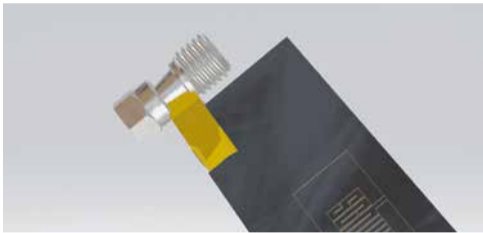
最新功能更新：在现有的螺纹刀片模板基础上，Schwanog 配置器新增了径向槽切模板，为用户提供更多加工选择，进一步拓展其应用范围。

高效培训助力：11 月底，我们成功举办了一场关于 Schwanog 配置器的培训课程。这场网络研讨会向客户详细演示了如何高效使用该工具，从而显著缩短新刀具的交货时间。如果您错过了培训，不必担心——我们乐意为您提供培训视频！

立即行动：欢迎免费注册 Schwanog 配置器，体验前所未有的效率提升和更短的交货周期！



点击注册，开启您的
高效加工之旅！



共同实现全球目标：

我们的国际子公司为您提供支持！



施瓦诺克 美国 队

随着 Schwanog 在全球市场的不断扩展，我们在核心市场设立了多家子公司，为客户提供更高效、更贴近的支持。这一拓展战略使集团总部在协调流程和支持关键任务时面临新的挑战，但也为我们带来了前所未有的合作机会。

今年 9 月，Daniel Brandi 和 Petra Grade 前往美国，访问了位于伊利诺伊州埃尔金市的 Schwanog LLC 子公司。访问期间，他们与当地团队一起深入探讨了内部流程优化、软硬件现状分析，并为员工组织了一系列培训活动。

无论是总部团队还是美国的同事，都展现了卓越的合作精神与对新项目的热情，这种积极的态度让彼此收获颇丰。

经过一周紧张而富有成效的工作，我们不仅积累了许多新经验，还带回了来自现场的宝贵见解和任务清单。这些将逐步落实，进一步提升未来的工作效率与流程优化。

跨国团队协作的力量，让我们更接近共同的全球目标！

众人参与、卓有成效的活动：

型槽切削网络研讨会释放生产潜力！

10 月 23 日（星期三），我们成功举办了一场以型槽切削为主题的网络研讨会，吸引了众多客户及感兴趣的参会者。

由 Julia Mauch 和专家 Ralf Lang 主持，这次研讨会深入探讨了型槽切削的多种优势及其应用选项。通过丰富的实践案例和具体的成本节约策略，参会者不仅了解了该技术的潜力，还获得了切实可行的解决方案。

实践案例亮点：

外部加工：	内部加工：
<ul style="list-style-type: none">□ PWP 系统 适用于槽宽达 33 mm 的切削任务□ WEP 系统 高效处理槽宽达 16 mm 的需求	<ul style="list-style-type: none">□ PWP-E 系统 支持槽宽达 70 mm 的复杂加工□ PWP-B 系统 同样胜任槽宽达 70 mm 的高性能应用
	<ul style="list-style-type: none">□ PWP 系统 内径达 15 mm□ WSI 系统 内径 > 2 mm



我们感谢所有参与者的热情支持，期待与您在未来的活动中继续交流与合作！

多年的协作增强了我们的团队精神：

热烈祝贺我们的多年员工！

我们非常重视并欣慰地看到，员工在 Schwanog 愉快地度过了漫长的职业生涯，迎来了这一重要时刻。

因此，我们很高兴为四位员工庆祝他们的入职 20 周年和 30 周年纪念。

入职 20 周年纪念：

- Barbara Hahn / 销售专员
- Sascha Trubarac / CNC 型面磨床操作员
- Fridolin Faller / 磨床 / 装配作业员

在庆祝 Peter Schöninger 30 年工龄之际，我们全体员工向您致以最深切的敬意和感谢。三十年如一日，您在岗位上的坚守和奉献，不仅为公司的发展贡献了宝贵的力量，也为团队树立了卓越的榜样。

入职 30 周年纪念：

- Peter Schöninger / 销售经理

衷心感谢所有多年员工的忠诚与卓越贡献！



从左往右: Peter Schöninger, Sascha Trubarac, Barbara Hahn, Clemens Güntert, Fridolin Faller

新“同事”OTTO 表现卓越：

我们的首款无人驾驶运输系统（FTS）已投入使用！



自今年 6 月正式启用以来，我们新研发的无人驾驶运输系统 "Otto" 顺利通过了实践考验。这款先进的 FTS 系统配备协作机器人，能够在不同生产站点之间高效完成运输任务。那么，是什么让 "Otto" 区别于传统的封闭区域机器人？

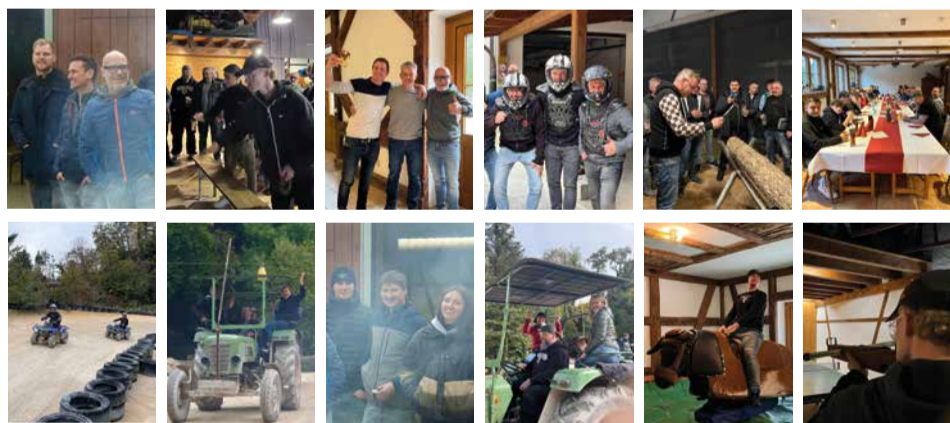
"Otto" 是一种智能协作设备，无需传统的安全屏障，便能直接在人类工作环境中安全运行。我们为这套系统赋予了“同事”般的亲切称呼——"Otto"。

它不仅显著加快了运输流程，还有效节省了人力资源，并完美融入我们的数字化生产 workflow。

这一创新标志着我们在生产流程自动化领域迈出了重要的一步，为未来的发展奠定了基础。

Schwanog 团队出游：

一场充满欢乐与体验的公司旅行！



在 Schwanog，每年组织一次全体团队的公司旅行已成为一项传统，为大家创造难忘的回忆。今年的旅行于 10 月 12 日星期六顺利举行，目的地是备受期待的 Eigeltigen 的 Lochmühle 农庄。

这次活动以欢乐与互动为主题，每位同事都积极参与，用行动展现团队的凝聚力和创造力。无论是驾驶四轮摩托、开拖拉机、射箭、骑牛，还是掷马蹄铁，各种活动

让每个人都乐在其中。这场精彩纷呈的农庄派对，为团队增添了无数欢声笑语。活动的热闹氛围让人们饥肠辘辘，但随后的一场温馨晚餐为一天的精彩体验画上了圆满的句号。美味的佳肴和轻松的氛围，不仅让团队成员放松身心，也进一步拉近了彼此之间的距离。这样的公司旅行不仅是一次放松，更是一种增强团队精神的绝佳方式。期待明年再度相聚，创造更多难忘的瞬间！

在这个日新月异的世界中，我们倍感珍贵的，是能在繁忙之中享受片刻的宁静与反思。2024 年，我们共同经历了许多挑战与精彩时刻。感谢您一路以来的支持和合作。

在此，我们衷心祝愿您和您的家人圣诞快乐、节日愉快，并在新的一年里幸福安康！

期待在 2025 年，我们继续携手，共创辉煌！
Schwanog 团队敬上

SCHWANOG

77 years

Schwanog · Siegfried Güntert GmbH
Niedereschacher Str. 36 · D-78052 Villingen-Schwenningen
Tel. + 49 (0) 77 21 / 94 89-0 · Fax + 49 (0) 77 21 / 94 89-99
info@schwanog.com · www.schwanog.com

施瓦诺克精密成型刀具（昆山）有限公司
江苏省昆山市张浦镇俱进路329号
Kunshan City Jujin Road # 329
邮编215321 / 电话 0512 - 8788 - 0075
www.schwanog.com · info.china@schwanog.com