TRUMPF

折弯尽在掌控之中

家族企业 Weber Maschinenbau GmbH □办于 1981 年，总部位于新勃兰登堡的布赖登巴赫。该公司□借研发和生产切片及包装机而在食品加工业远近闻名，尤其是香肠和奶酪切片机。Weber 公□主□□□不□□□□了□□□作□□□□为□□轻员□□□□负□□□□□□□引力□□□环□□Weber □司□□□靠自□□□在□□□面□□□□折□□□ TruBend Cell 5000 将会为生产注入新活力。但如果批量生产的件数只有两到三件，生产就快不起来□———如果员工必须为每个折弯件制作和存放一个单独的夹钳就会如此。Weber 公司的生产经理 Mike Herrmann 及其同事，钣金生产主管兼项目经理 Peter Schulz □到了通快。通快当时正好在研发中型复合抓爪。其目标是只用一个夹钳就能加工□类繁多的零件。Mike Herrmann 和 Peter Schulz 听起来觉得不错。他们通快缔结了研发合作伙伴关系，对于将来小批量生产也可轻松实施自动折弯的这项成就，他们功不可没。

Weber Maschinenbau GmbH

www.weberweb.com

□ 1981 □□□□□□□□□□ Weber Maschinenbau GmbH □□□□□□□□□□□□□□ □□Weber □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□“□□□□□□□□□□□”□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□ Günther Weber □□□ Tobias Weber □□□□□□□□

□□

食品切片应用领域的完整解决方案提供□

□□□□

约 1,500

□□

新勃兰登堡的布赖登巴赫（德国）

通快产□

- TruBend Cell 5000

□用

- 激光切□
- 折弯
- 激光管材加工
- 激光焊□

□战

Weber 公司早就认识□□功也伴随着挑□———□少 2021 年是该公司 40 □年历史上成绩最为辉□□一年。仅在钣金生产方面，Weber 公司就□□了约 100 名员工，他□的工作也是满满当当。Weber 公司钣金生产主管兼项目经理 Peter Schulz 解释说□“我们并不是能销□多少产品，就会生产多□。我们固然乐见这种情况，但我们对员工也负有责任。尽管生产效率高，但我们一直在考虑如何为员工减负并打造具有吸引力的工作环境”。所以 Weber 公司会在值得的地方依靠自动化系统。然而在这方面找到合适的解决方案并非易事 □Schulz 解释说：“由于我们的产品多样且都是按客户需求量身 □□的，所以我们的批量□小。通常一个批次只有 □到三个零□”。

在投资自动化折弯单元时，Mike Herrmann 和 Peter Schulz 已经面对过大量的夹钳。Schulz 说：“这些夹钳都需要进□设计、制造和仓储。这就需要相关专业人员和技术诀窍，而这些都是难以获得的。而且即便我们有这样的专业人员，我们也更愿意为他们安排其他工作。此外，这一整 □□情还令自动化生产的□势荡然无□”。当他的通快联系人提出为 TruBend Cell 5000 □发复合抓爪时，该问题似乎就迎刃而解了，关键 □□则是购买设备□

"□□"

PETER SCHULZ

WEBER MASCHINENBAU GMBH □□□□□□□□□□□

□□□□

□□"□□□"□□□□□□□□□□□□□□□□□"□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□"□Schulz □□□□□Weber □□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Weber □□□ 180 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□ TruBend □□□□□□Weber □□□Schulz □□□□"□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□"□

□□□□□□□□□□□Weber □□□□□□□□□□□□Schulz□□□□□"□□ BendMaster □□"□

□□

□□□□□□□□□□□ Peter Schulz □□□□□"□□"□Mike Herrmann □□□□□□□□□□□"□□ Weber □□□"□

□望

除了中型复合抓爪，Weber 公司目前也正在测试小型复合抓爪 □Schulz □：“小型复合抓爪还有一些其他功能，或许在 □们这里也能□上用场”。而且完全可以设想到的是，他将继续作为研发伙伴与通快合力打造创新产品。