



## H.P. Kaysser GmbH + Co. KG

www.kaysser.de

H.P. Kaysser GmbH 位于斯图加特附近的 Nellmersbach，是钣金加工领域的领先中型公司之一。自 1984 年以来，这里一直都在使用各种激光加工机床。从金属板料到所有加工链再到成品功能零件，这家拥有 400 名员工的公司全都自己生产。凭借 H.P. Kaysser 所使用的 80 种不同机床型号，通快不仅是最大的供应商，更是多年以来的发展伙伴。

行业	员工人数	网点
钣金生产	417	洛伊滕巴赫（德国）

中型钣金加工商 H.P. Kaysser 在其在线门户“laserteile4you”中提供激光切割和钣金弯件。客户主要在此进行小批量订购，并且期待立即供货。对施瓦本这家公司的生产而言意味着：迅速更换和复杂性增加。TruLaser Center 7030 是 H.P. Kaysser 找到的极佳机床，因为其不仅能高效而可靠地工作，而且还非常独立。

### 挑战

在过去几年里，许多加工车间呈现出清晰的趋势，H.P. Kaysser 也必须对此做出回应：订单更多，同时每个订单的件数越来越少。这使得整个生产计划更加复杂和动态。因此便需要具有高生产率、加工安全且可独立工作的机床。另外，公司的分析还得出结论，高产量的高度自动化设备仅当连接到料库可自动提供原材料时才对 H.P. Kaysser 有意义。通快测试新型全自动激光机 TruLaser Center 7030 的询问来得正是时候。



"如果将 TruLaser Center 7030 适当集成，其可以每小时生产四到五种不同的钣金件。"

**THOMAS KAYSSER**

总经理





"TruLaser Center 7030 特别适用于敏感材料。起初我们考虑的是小件数，现在我们结合我们的仓库容量将其用于 100 件起的中等批量。"

ALEXANDER KNAUER



**解决方案** 通过料库连接实现自动化原料供应是 H.P. Kaysser 每天能小批量加工多种不同材料的必要前提。通过与通快的密切合作为此找到了理想解决方案：将具有 54 个空间的现有 STOPA 料库连接到前面的 TruCenter 7030，以便以价值流优化的方式将机床集成到工作区。

**实施** 作为试用客户，H.P. Kaysser 有两年时间仔细在运行中测试新的全自动激光机。据总经理 Thomas Kaysser 称，尤其通过成功进行料库连接，大家的热情快速上涨。由于减轻了员工负担，现在可以更好地提前规划流程以及灵活插入加急订单。H.P. Kaysser 主要将 TruLaser Center 7030 用于厚度一到三毫米的不锈钢、铝和镀锌板材。尤其对于敏感材料，该机床在运行中证明了自己。公司起初规划少量工件，但如今 H.P. Kaysser 可根据存储能力使用 TruLaser Center 7030 进行 100 件以上的中等批量生产。

**展望** 在其他八台激光加工机床的组合中，TruLaser Center 7030 已顺利集成到 H. P. Kaysser 的生产链中。企业领导作出了长期投资决策：“遵循新概念的机床将陪伴我们进入下一个十年。”



### 深入了解我们的 TruLaser Center 7030



全自动激光加工设备首次将所有激光切割流程集于单一机床。优势在于：全程运行时间和加工成本大幅降低。由此可从激光加工流程中尽可能地获取经济效益。



Zum Produkt 

