



## 总部

Holotools GmbH  
Wiesentalstraße 29  
79115 Freiburg  
Germany  
电话: (+)49 - 76 14 79 95 51  
传真: (+)49 - 76 14 79 95 66  
电邮: [info@holotools.de](mailto:info@holotools.de)  
网址: [www.holotools.de](http://www.holotools.de)

## 联系人

Volkmar Boerner,  
总经理  
电话: (+)49 - 76 14 79 95 51  
传真: (+)49 - 76 14 79 95 66  
电邮 1: [boerner@holotools.de](mailto:boerner@holotools.de)

**Holotools** 是高质量的微型、纳米级母板和压花工具制造商。主要业务是光管理的设计、功能性表面实现以及在其他领域的应用, 包括:

- 计算机显示器的抗反射、防闪光;
- 光成型全息扩散器;
- 用于测量系统的衍射光栅、全息保安装置和包装材料;
- 微型光学结构, 如用于照明和日光的棱镜阵列。

**Holotools** 成立于 2001 年, 由位于德国费波的弗朗恩霍夫研究所太阳能系统研究部的工程师和科学家创建。研究部开发了微型光学、平板印刷术、微型成型技术和光学设计等技术。尤其是在均匀微观结构的诸多领域, 技术无可挑剔, 这也是微观结构在许多领域商业化应用最成功的因素。

**Holotools** 利用干涉平版印刷术, 为那些想把一般结构变为聚合物产品的客户生产压花工具。

**Holotools** 也是世界上唯一生产次波长抗反射 36°斜纹织物结构的公司, 包括加工、均匀以及根据客户要求商业化生产。

当然, 这仅仅是 **Holotools** 居于世界领先地位的技术众多案例之一

**Holotools** 无论从理念还是生产方面都是您的伙伴, 我们提供:

- 理念的开发;
- 微观结构的设计;
- 样机;
- 用于生产的主要结构;
- 质量控制支持;
- 我们主要为客户提供用于生产膜层和聚合物材料的高质量结构体。