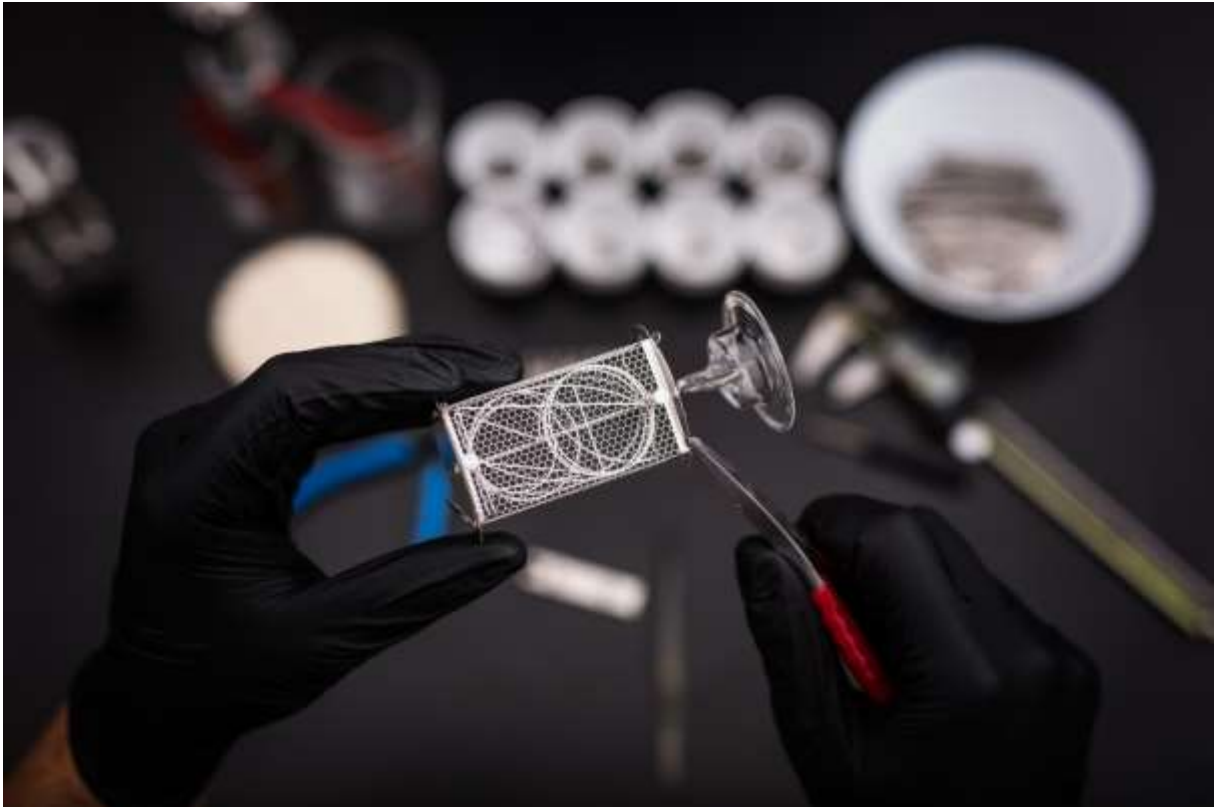




SpaceTime Blade 系列的设计是 URWERK 天马行空想象的结晶，并由不同工艺领域的顶级工匠倾力制作而成。URWERK 一直以原创及前卫计时风格享誉表坛，亦只有同样疯狂的工艺家能驾驭这 1.7 米高、20 公斤重、以金属及玻璃制成的时间显示工具。日晷及晷影器是人类时间观念之始，SpaceTime Blade 可视为其延续，可计算地球环绕太阳公转的距离，而太阳正好是 URWERK 时空观念中的重要指标。SpaceTime Blade 拔地而起，可以作小时、分钟、秒钟及其他多项显示。URWERK 创办人兼首席制表师 Felix Baumgartner 解释说：「我们一直在钻研探索时间及空间的关系。十九世纪 Gustave Sandoz 制作了一座钟阐释这种关系，它显示的并非小时，而是地球赤道自转的距离(公里)。这原创显示概念，提醒我们地球像宇宙飞船一样以惊人速度于星际运行，人类不过是地球上的乘客。我们的 100 腕表系列亦以此为概念，现在将之演绎于 SpaceTime Blade，将地球每年绕太阳公转的距离 9 亿 4 千万公里与小时，分钟及秒钟显示对照。」



SpaceTime Blade 的青铜底座由脱蜡铸造专家 Mr Lukuvka 操刀，他擅长以几乎失传的传统铸造工艺制作精细的珠宝首饰及装饰品。在制作底座时，他首先以蜡料雕刻出产品形态，然后制作型壳注入液态青铜铸造，最后将底座抛光打磨令其绽放铜锈光泽，技术非常繁复，效果完全符合 URWERK 的美学标准。



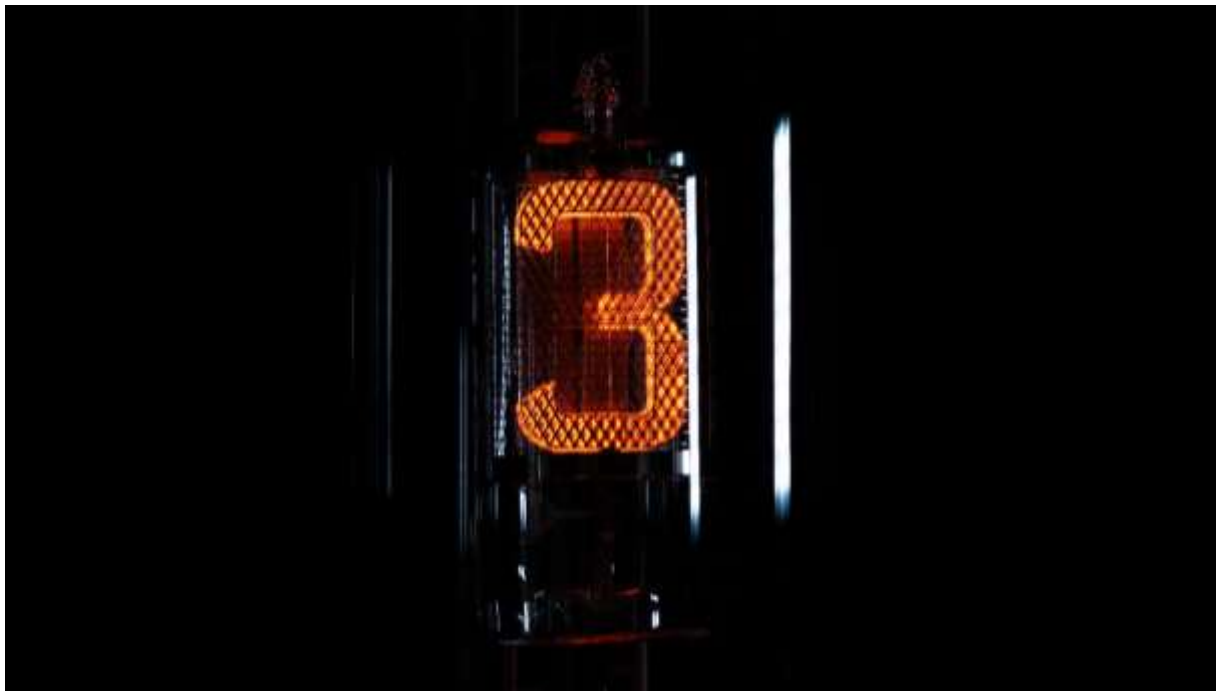
底座上的圆顶玻璃罩保护着 SpaceTime Blade 的显示系统。玻璃罩内有八个垂直排列的长方形英辉光管。每个玻璃管以人手制作并经过火枪烧制，然后经过清洗去除所有杂质。这些玻璃管由 Mr Votrubic 的工作室制作，他的工作室位于捷克 Novy Bor (别名 Crystal Valley -- 水晶山谷)，当地是玻璃工艺重镇，现已荣登联合国教科文组织非物质文化遗产名录。



工匠 Dalibor Farny 凭精湛技术将每个玻璃管变成辉光管，当中的阳极装配于金属网格上，另有十条 0.1 毫米粗的钢质阴极数字，可以显示 0 至 9 (数字与 URWERK 腕表表盘数字的字款相同)。每个辉光管由 88 个零件组成，由工匠以精细镊子逐一组装，可堪媲美精密机械结构，可作多种模式显示，极之流丽悦目，显得充满美感又轻盈。

Dalibor Farny 表示：「URWERK 以前卫创意见称，与其合作是一趟非凡的旅程及无可比拟的体验。制作 SpaceTime Blade 驱使我打破传统框框，意念想法尽可天马行空。我尤其感到兴奋是 URWERK 推动我抛弃固有思维，将辉光管技术提升到新的境界，为这种技术注入新意。」

通电后，辉光管发出温暖的橙色光，可以显示百分之一秒，而整个显示每秒钟可以改变 500 次之多，有如一场视觉魔法表演。



SpaceTime Blade 的遥控装置同样令人惊艳，操控时间及距离显示等八种模式：

位置 1：显示小时、分钟及秒钟

位置 2：显示小时、分钟及秒钟、十分一秒及百分一秒

位置 3：显示日期、月份及年份

位置 4：显示地球一天自转的距离(单位为公里，于赤道量度)

位置 5：显示地球一天绕太阳公转的距离(单位为公里)

位置 6：显示地球一年绕太阳公转的距离(单位为公里)

位置 7：螢幕保護模式

位置 8：关机模式

URWERK 联合创始人兼艺术总监 Martin Frei 总结道：「以往的科研仪器如望远镜、显微镜、时钟及其他测量工具都是以青铜制作。SpaceTime Blade 以之为灵感，结合科幻小说美学及流行文化元素，既有时钟功能，同时有艺术设计器物之美，可视之为时间的雕塑。」

SpaceTime Blade 技术规格

限量 33 座

高度: 170 厘米

重量: 20 公斤

零件: 1,446 个

8 个辉光管 (每个由 88 个零件组成), 功能包括:

时间显示: 小时、分钟、秒钟、十分一秒及百分一秒

距离显示: 地球自转及公转的距离, 单位为公里

金属支柱

青铜底座, 黑色铜锈光泽 (脱蜡铸造)

订价: 55,000 瑞士法郎, 未计税



#### Dalibor Farny

Dalibor Farny 是制作辉光管的专家，擅长结合复古美学及现代尖端技术，其作品充满工匠手工艺笔触，可视为有实用功能的艺术品，设计精巧，散发个人化色彩。Dalibor Farny 的公司曾与美国太空总署合作，可见其技术水平符合航天工业的要求。他的每件作品以手工制作，结合传统工艺及先进科技，体现他的专业技术水平以及对质量的严格要求。

#### URWERK

URWERK 成立于 1997 年，一直以革命性时间概念颠覆钟表界，其破格创新意念使之位居独立制表工艺先锋之列。URWERK 以制表工艺坊定位，兼容传统技术与前卫设计美学，每年制作 150 枚腕表左右。品牌制作的复杂時計别具一格，在独立研发及制作、先进物料应用以及手工修饰方面符合制表业界最严格标准。

---

#### 传媒联络:

Yacine Sar 女士

电话: +41 22 9002027

电邮: [press@URWERK.com](mailto:press@URWERK.com)