

新闻稿，2022 年 6 月 22 日

maxon 克服新冠疫情危机，勇创营业额新纪录

maxon 集团在 2021 年的销售额首次超过 6 亿瑞士法郎——欧洲和亚洲销售量增长强劲——众多新品发布——订单量创历史新高

瑞士 Sachseln——maxon 集团的销售额在 2021 年继续增长。与上一年相比，销售额提高 13.2%，创下 6 亿 2650 万瑞士法郎的新纪录（上一年为 5 亿 5350 万瑞士法郎）。另外，公司今年持有的订单量也达到 60 多年历史以来的最高水平。

尽管市场环境仍然艰难，驱动系统专业公司 maxon 的年度业绩依然超越以往所有纪录。maxon 的销售额同期增长 13.2%，主要源于工业自动化和移动解决方案行业的迅猛发展，以及在对抗新冠疫情过程中各界对于医疗技术的需求。maxon 共投资大约 4590 万瑞士法郎，以进一步扩大产能。另外，现金流也创下 7740 万瑞士法郎的新纪录。公司在欧洲和亚洲的市场增长非常显著，但在美国和瑞士本土与上一年相比却相对低迷。maxon 集团在周年纪念之际创造了更多的就业机会：全球员工人数从 3059 人增加到 3206 人，涨幅达到 4.8%。

“我们此前的销售计划相对谨慎，但 2021 年的成果完全超出我们的预期。在渡过疫情最初的艰难时期之后，公司情况在 2020 年底开始逐步好转。从那以来，我们一直维持盈利状态。” maxon 集团的大股东兼董事会主席 Karl-Walter Braun 博士说。在全球限令和物流瓶颈期间，maxon 仍能维持供应链的正常运行。部分关键部件的购买和仓储价格要高出以往许多。Braun 补充说：“在汽车行业、物流行业、一般工业和医疗技术领域，可以明显感觉到有相当程度的后备之需。使我们成功的决定性因素是：当我们产品（电机、齿轮箱和电动控制器）所需的零部件在全球范围内变得稀缺时，我们必须大胆、迅速地采取应对措施，以便能为我们的客户提供产品。这也离不开我们员工的全力投入。”

在所有产品领域均取得良好成绩

maxon 继续展现创新实力，全球研发投资金额达到 4690 万瑞士法郎（上一年为 3500 万瑞士法郎）。各种新的项目以及研发投资促使不断增长的移动解决方案市场销售额实现 25% 的增长，工业自动化方面则实现 15% 的增长。对于移动解决方案、工业自动化这些成功的业务领域以及医疗技术和航空航天等高难度领域，maxon 也有进一步的扩展计划。“我们正在推出许多新型的驱动系统和电机。我们的目标之一是比以往更快地将创新成果推向市场。” maxon 集团首席执行官 Eugen Elmiger 说。

助力“起飞”的驱动装置

这家位于上瓦尔登州的技术公司是著名的机电一体化和系统供应商，生产由 BLDC 电机、齿轮箱、控制器和传感器构成的驱动系统，能够控制外骨骼、为无人机提供动力、或是用于需要极高动态的行走机器人。

maxon 的电驱动装置也可用于复杂的机器人系统，例如美国国家航空航天局“毅力号”（Perseverance）探测车及其“机智号”（Ingenuity）火星直升机。当然，这些电驱动装置已经过改装，适合红色星球上的环境条件。

这些驱动装置现在甚至能让自行车骑手们“起飞”。经过多年的辛勤研发，公司于 2021 年推出了 BIKEDRIVE AIR 系统，这是一款由中置电机、集成电池和控制元件构成的轻型电助力自行车系统。目前，瑞士和意大利的自行车制造商已将该系统直接集成到他们的轻型电助力自行车以及电助力赛车中，并且完全整合在自行车设计中。

驱动技术产业内产品和服务的数字化领导者

与许多其他工业公司一样，maxon 致力于在越来越多的活动中实现数字化转型。这家驱动系统专业公司在 2022 年迈出一大步，计划通过新的在线服务更多地提高销售额。“首先会以更趋于数字化的方式进行销售和市场活动，并且随着我们电子商务和 CTO（configure-to-order，先配置后下单）平台的持续拓展，我们为销售人员和客户提供一种工具，他们可以通过这种工具参与到产品研发的早期阶段中。未来，我们将为客户提供一个新型的数字平台，在这个平台上，我们可以将复杂的新型驱动产品创意变为现实。培训、咨询和技术服务会变得越来越重要。” maxon 集团首席执行官 Eugen Elmiger 表示。

前景可观

maxon 公司对于当前财年的成绩非常满意。“我们的订单比以往任何时候都要多。” Karl-Walter Braun 博士说，“全球供应链仍未脱离困境，但我们已经做好充分准备。” 尽管 2022 年仍然会有一些风险，但我们预计 maxon 的销售额将再次增长。“我们密切关注事态的发展，并会在必要时立即做出反应。” Braun 说。

maxon 集团首席执行官 Eugen Elmiger 将于 2022 年 6 月 23 日上午 10 点至 12 点接受提问和采访。如果您有疑问，请与 maxon 媒体部门联系：

Daniela Renzo
media@maxongroup.com +41 41 662 43 81



监事会主席 Karl-Walter Braun（左）和 maxon 集团首席执行官 Eugen Elmiger。
版权：2022 maxon

瑞士高品质驱动装置专家

maxon 致力于研发并生产有刷和无刷 DC 电机。产品范围还包括齿轮箱、编码器、控制器和完整的机电系统。maxon 驱动装置被广泛应用于各种高要求的应用场合：例如美国国家航空航天局的火星探测车、外科手持设备、仿真机器人和精密的工业设备中。为在这个高要求的市场中保持领先地位，公司在研发方面投入大量资金。maxon 在全球共九个生产基地，约有 3206 名员工，在 30 多个国家都设有销售公司。