



TEMPLO®游泳技术动作综合分析

完整的运动生物力学分析解决方案，可以满足游泳教练、运动员在日常训练中的需要
系统配备一个或多个高速摄像机，可以固定安装在水上或水下，也可以搭配三脚架移动使用



出发动作分析

标准化工作流程；分析起跳或仰泳出发技术动作的分段时间，身体部位的运动轨迹、角度和平均速度。至少需要五台相机（1台水上、4台水下），测试结果可在记录结束后几秒钟内获得，软件界面友好、易于操作



转身动作分析

软件分析转身动作前后15米的运动范围
报告包括转身动作的平均速度、划水和蹬腿阶段速率、潜水长度
操作快捷简便，至少需要五台相机（1台水上、4台水下）

系统组成



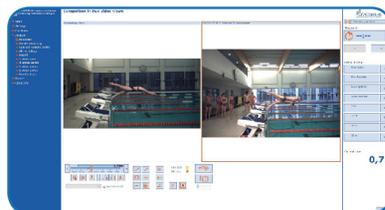
跳台式测力台



计时系统



水下摄像头



采集分析软件



TEMPLO®游泳技术动作综合分析

自由组合硬件配置：跳台式测力台、计时设备、防水式表面肌电测量仪、支持视频模拟信号同步的其他设备



计时分析

适用于任何距离的游泳比赛，快速进行分段计时和划幅分析，分析结果具有国际可比性。也可作为独立的软件，导入摄像机拍摄的素材进行比赛分析。特别是在第三方组织的比赛中，这个模块是一个非常强大的工具，可以快速的把比赛计时分析结果反馈给运动员和教练



工作站

台车式工作站搭载了坚固耐用的采集分析电脑和防水摄像机，配合水下摄像机实现不同视角的同步视频采集。台车可以在游泳运动员旁边自由移动，以便对游泳者的运动进行定性分析

可选配件



防水表面肌电仪



潘倾斜变焦摄像机(球机)



移动分析站



台车工作站