



创新的车轮定位系统

#setuptowin



SETUPWIZZARD 概览

1. 成功故事
2. 产品优势
3. 模块（简易版，基础版，专业版）
4. 附加产品
5. SetupWizzard 使用体验 - 客户评价
6. 联系方式

成功故事



2020

世界耐力锦标赛勒芒 GT 耐力专业组总冠军
勒芒 GT24 小时耐力专业组冠军
德国房车大师赛团队排名冠军
迪拜 24 小时耐力赛总冠军
(...)

2021

欧洲勒芒耐力系列赛 LMP3 & GT3 组别冠军
勒芒 24 小时耐力赛 PRO-AM LMP2 组别冠军
SRO GT4 美洲系列赛冠军
德国房车大师赛冠军
泛美系列赛 TA2 级别冠军
迪拜 24 小时耐力赛总冠军
法国保时捷卡雷拉杯冠军
GT 世界挑战赛欧洲杯斯帕 24 小时耐力赛
Silver Cup 组别冠军
(...)

2022

勒芒 24 小时耐力赛超跑组获奖
世界耐力锦标赛超跑组 & GT 耐力业余组获奖
斯帕 24 小时耐力赛总冠军
欧洲勒芒系列赛 LMP2 & LMGTE 组别团体冠军
GT 世界挑战赛欧洲团体及个人冠军
德国房车大师赛团体及个人冠军
超跑组团体及个人冠军
米其林勒芒杯团体及个人冠军
(...)

2023

二级方程式锦标赛分站冠军
洲际 GT 挑战赛冠军
ADAC GT 大师赛个人及团体冠军
ADAC GT4 个人冠军
ADAC 原型车杯个人及团体冠军
英国 GT 锦标赛个人及团体冠军
国际赛车运动协会卫士泰克锦标赛 GTD 组别冠军
国际赛车运动协会卫士泰克跑车挑战赛 LMP3 组别冠军
GT 世界挑战赛美洲杯 Pro 组别冠军
GT 美洲杯 GT2,GT3>4 组别冠军
GT 世界挑战赛总成绩、耐力赛和冲刺赛团体及个人冠军
(...)

产品优势



精准



在测量悬挂高度、外倾角、前束角以及四轮配重时，获得极其精确的结果。

速度



调校时间显著减少。在赛事周末的练习赛间隙节省宝贵时间。

模块化



模块化设计依照客户需求定制。可以通过购买升级套件轻松从简易版升级到基础版再升级到专业版。

灵活性



安装轮可按任何车型和轮距进行调整。

方便使用



非常方便的触及底盘和悬架系统。测量系统组装快捷方便，采用优质工程部件，使用寿命长。

成本效率



长期的耐用性和模块化使得每次使用的成本极低，投资回报率很高：一次性支付顶级设置系统。

两者兼顾 - 我们改进了传统的前束测量器，以省时增效。传统与创新的完美结合，达到最佳测量效率。

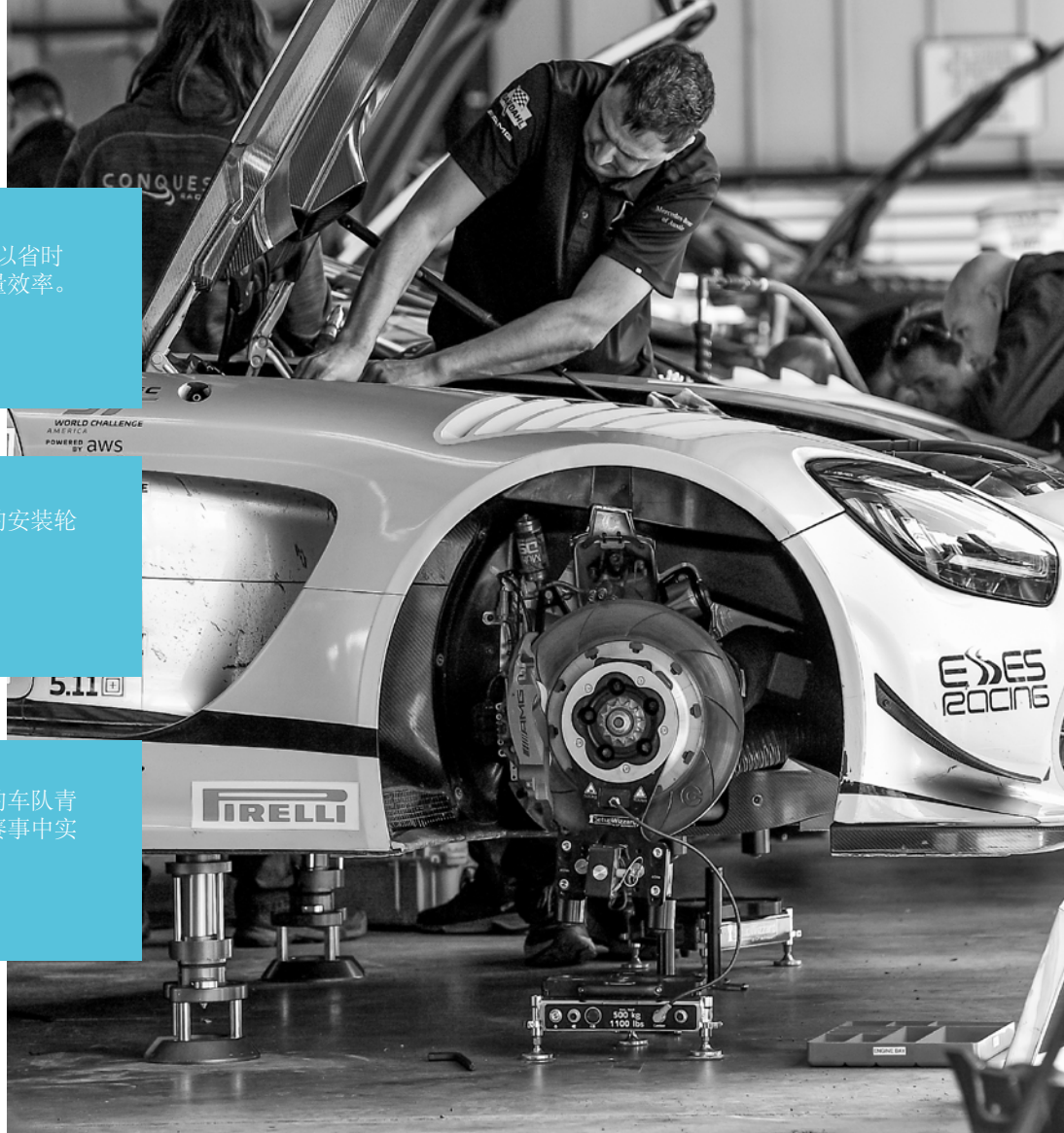
简易版

高端的测量技术结合便捷的操作方式。我们的安装轮可以和所有常用车轮重秤一起使用。

基础版

我们最畅销的产品系列，受到全球最为严苛的车队青睐。在所有短程、耐力、拉力和方程式系列赛事中实现完美的测量结果

专业版



模块

我们提供三个版本的模块化系统：简易版，基础版和专业版

	简易版	基础版	专业版
安装车轮包括车辆专用适配器	✓	✓	✓
支撑 / 调平平台 (无角码秤)	✓	✓	
带集成角码秤和外倾角传感器的调平平台			✓
包括数据处理软件的笔记本电脑			✓
底盘高度表 (一套四个)	✓ ¹	✓	✓
调制激光器包括支架	✓ ¹	✓	✓
电池充电器包括可充电电池			✓
使用前束测量尺测量悬架轮距		✓	✓
激光前束测量		✓	✓
用于测量外倾角的外倾角传感器 (倾斜仪)			✓
便携式运输箱	✓ ¹	✓ ¹	✓
后倾角 / SAI 测量			✓ ¹
定位系统	✓ ¹	✓ ¹	✓

¹ 可选择的

简易版



基础版



专业版





简易版

包括

- 安装车轮包括车辆专用适配器
- 支撑 / 调平平台 (无角码秤)
- 参考客户自身转向公差设置给出 CP 公差标定

产品特性

- 前束角度简易测量
- 通过外倾角仪测量外倾角的区域

优点

- 进入底盘明显更容易
- 防止轮胎引起的测量波动
- 底盘可无阻碍移动，摩擦几乎为零
- 可升级到基础版或专业版

基础版



包括

- 安装车轮包括车辆专用适配器
- 支撑 / 调平平台 (无角码秤)
- 通过激光测量前束角度
- 调制激光器包括支架
- 测量轮距标尺装置
- 底盘高度表 (弹簧加载)

产品特性

- 通过激光系统测量前束角度
- 轮距简易测量
- 底盘高度简易测量
- 通过车辆特定的选项轻松适配, 以测量高差
- 通过外倾角仪测量外倾角的区域

优点

- 提高测量精确度
- 进入底盘明显更容易
- 底盘可无阻碍移动, 摩擦几乎为零
- 可升级到专业版



专业版

包括

- 安装车轮包括车辆专用适配器
- 具有集成角码秤和数据处理功能的调平平台
- 通过激光测量前束角度
- 调制激光器包括支架
- 底盘高度表（弹簧加载）
- 与笔记本电脑相连的外倾角传感器（倾斜仪）
- 笔记本电脑包括测量和数据处理软件
- 电池充电器包括可充电电池
- 便携式运输箱
- 定位系统

产品特性

- 安装轮平衡重量的测量
- 用安装在每个安装轮上的倾斜仪测量外倾角
- 使用弹簧式底盘高度计轻松测量底盘高度
- 通过激光系统测量前束角度
- 安装测量数据的处理和存储
- 带有适应区域的安装轮，用于跌落高度测量
- 可选择的：后倾角 /SAI 测量

优点

- 最集成、紧凑、精确、快速的车辆调校系统
- 显著减少调校时间
- 轻松测量底盘高度，外倾角，前束以及四轮配重

服务

校正

提供每年系统校准服务，保持测量系统的精确性。对所有传感器进行校准并升级固件和软件至最新版本。

培训和调试

提供培训和系统调试服务，以优化操作避免错误，确保安全和可重复的车轮定位。

定制

根据客户特定需求，定制我们的标准 SetupWizzard 系统。



附加产品 适用于所有系统

配重袋

模拟驾驶员和燃油的重量，实现理想的调校状态。提供 5kg 和 10kg 两种配重，可选蓝色或黑色。

轮毂适配器

轮毂适配器用于将 SetupWizzard 适配到您的车辆上。每个版本都标配一套轮毂适配器。

加长版高度测量器

用于测量最高 200 毫米的行驶高度，可替代标准的 120 毫米高度测量器



电子水平仪

用于快速简便的测量外倾角，适配简易版和基础版

过压保护装置

保护 SetupWizzard 免受由于电网不稳定或者发电机供电造成的过压影响

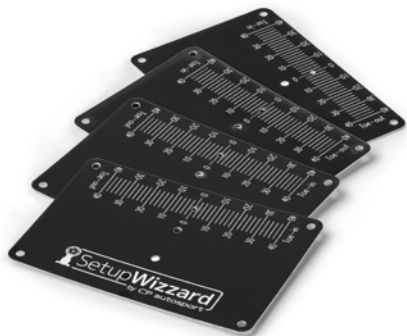
附加产品 简易版 & 基础版

运输箱

紧凑实用的抽拉式运输箱, 兼具容量大体积小特点, 专为安全存放安装轮及其配件所设计, 可长期确保测量的重复性。

定位装置

放置于安装轮下方, 用于快速精准的定位测量平台。确保测量结果的可重复性。



附加产品 基础版 & 专业版

附加轮距尺

用激光测量前束角时, 轮距尺是必不可少的。基础版和专业版都标配一把轮距尺。对于前束受外倾角调整影响较大的车辆, 建议使用两把轮距尺。

定制激光护盖

用激光测量前束角时, 轮距尺是必不可少的。基础版和专业版都标配一把轮距尺。对于前束受外倾角调整影响较大的车辆, 建议使用两把轮距尺。

附加产品 专业版



加长平台底脚

相较于标准的 45 毫米，可将测量平台的调整范围增加至 85 毫米。

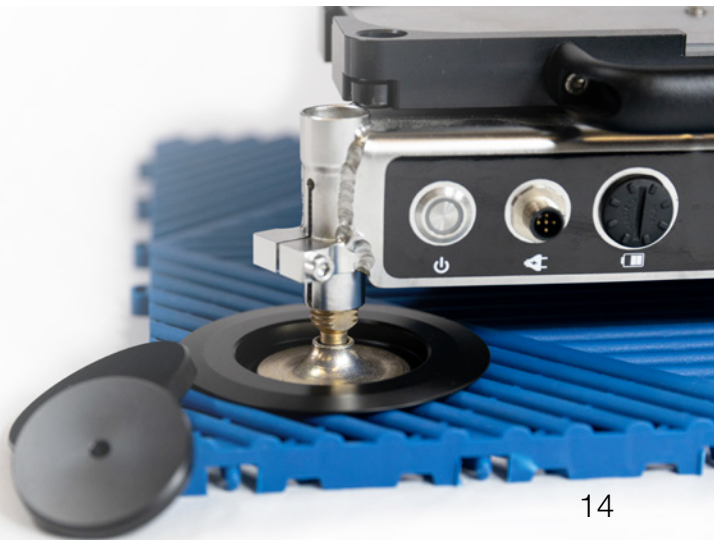
平台支架

提供更加便捷的操作高度，以及增加专业版测量平台的调整范围。标准调整范围为 45 毫米，使用平台支架后总计可达 130 毫米。



底脚固定套

用于在疏水防滑垫上固定测量平台。防滑垫上钻孔的直径为 83 毫米。



附加产品 专业版

主销后倾角 / 内倾角测量套装

简便快速的测定主销后倾角和内倾角

附加运输箱，三抽屉

在运输和存储过程中保护 SetupWizzard 专业版模块免受损坏。通过保护敏感组件，确保测量结果始终可复现。专业版模块标配一个双抽屉运输箱。附加运输箱额外增加一个抽屉可供用户存放更多 SetupWizzard 配件。



附加调平套管

用于调平专业版的测量平台。专业版标配三个调平套管。以实现更加快速便捷的设定测量范围。

您可以在以下网址找到所有配件
www.setupwizzard.com

SetupWizzard 使用体验 - 客户评价





“…能快速操作并复现最后结果, 我觉得有一套 CP 公司的这个系统还是有必要的。”

Georg Griesemann,
Teichmann Racing 赛车手

“如果没有把底盘调校好, 就不会赢得比赛。”

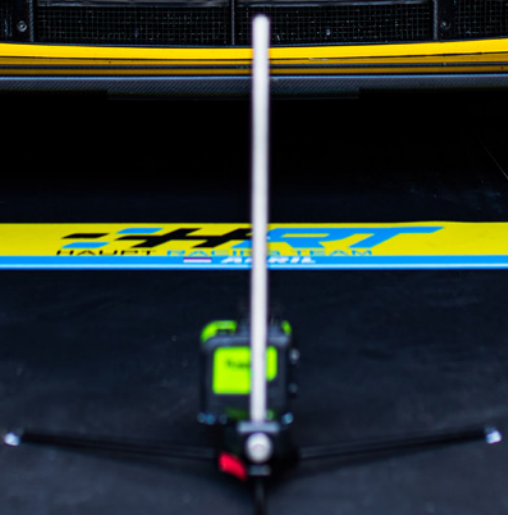
Klaus Abbelen,
Frikadelli Racing 车队经理



“底盘调校的越好, 车手就越容易操控赛车, 从而赢得比赛。”

Timo Graf,
Huber Motorsport 车辆性能工程师

HRT
HAUPT RACING TEAM



“我们总是时间紧迫，空间有限；这正好是 SetupWizzard 最理想的应用场景。”

Lukas Moesgen,
RPM Racing 车队经理

“在车赛中，一切都关乎精确和速度 – 不仅在赛道上，也包括赛道之外。”

Frank Stippler,
SCHERER SPORT PHX 赛车手

“我正在用 SetupWizzard 基础版为老爷车赛做准备 – 一个很实用且面面俱到的产品。”

Stefan Sautter
GOTCHA 老爷车赛车队经理



联系方式

URS TEUBERT
CP Tech GmbH / Sales



+49 2955 4849-594
+49 175 4158535



urs.teubert@cp-tech.com



在线访问我们!



www.setupwizzard.com



[SetupWizzard](https://www.facebook.com/SetupWizzard)



[@setupwizzard](https://www.instagram.com/setupwizzard)

CP TECH GMBH
Dornierstraße 7
33142 Büren
Germany

注意: 版本 2.1 最后更新时间: 2024-08-08
随着版本 2.1 的发布, 所有前期版本均由该版本所取代。