



## 模块化轮胎检测系统 **FX (MTMS FX)**

Micro-Poise<sup>®</sup> 的模块化轮胎检测系统 FX (MTMS FX) 是一个系统配置，它将经过验证的Micro-Poise<sup>®</sup> 各检测系统和工位结合到一个检测工艺流程中，以最有效地检测乘用车和轻卡车轮胎。

与竞争对手和传统系统相比，我们的MTMS-FX在获取的检测结果方面具有无与伦比的精度和准确性，在不牺牲检测质量的情况下，我们的测试周期更快。每个检测系统都能确保最佳的检测精度和准确性。

### 主要功能及优点

- ASTEC<sup>®</sup> FX均匀性试验机检测轮胎力的变化
- AkroDYNE<sup>®</sup> FX动平衡试验机检测轮胎的动平衡
- TGIS FS线激光轮胎几何外观检测系统检测轮胎的几何外观参数
- 轮胎均匀性、动平衡、几何外观判级及其综合判级
- 采用Micro-Poise<sup>®</sup>旋转打标工位及AkroMARK<sup>™</sup> Plus热印打标器模块实现轮胎多颜色多形状打标。
- 根据轮胎综合等级进行轮胎分级



模块化轮胎检测系统 FX (MTMS FX)

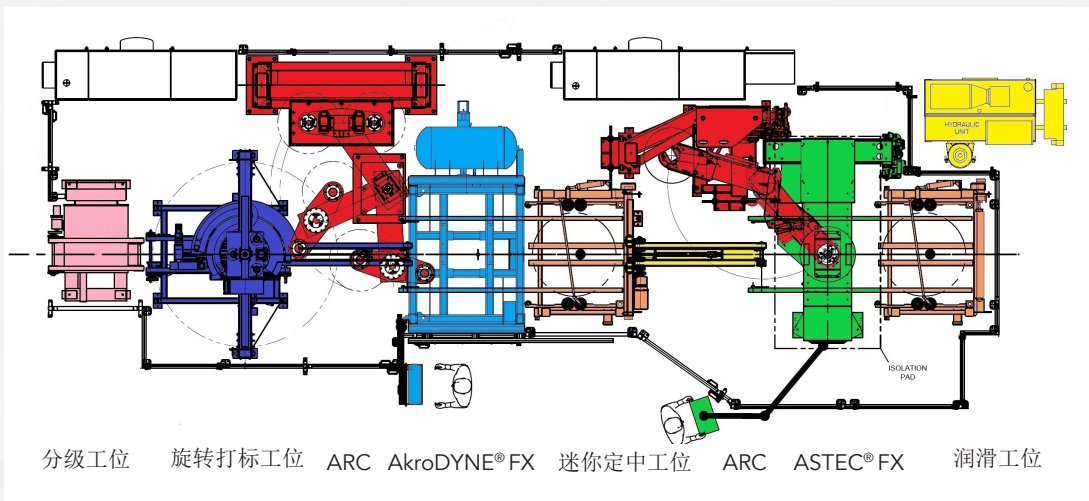


## MTMS FX 系统的功能

由于该系统是模块化的，因此可根据客户的具体要求提供各种配置。组成MTMS FX系统的各测试工位和模块的详情请参见它们各自的单机产品描述。

以下是 MTMS FX最有效配置的示例

1. 带胎圈润滑装置的润滑工位
2. 轮胎条码阅读器
3. 带选配的中心/胎肩打磨装置的ASTEC<sup>®</sup> FX轮胎均匀性试验机
4. 选配的ASTEC<sup>®</sup> FX均匀性自动轮圈更换装置(ARC)
5. AkroDYNE<sup>®</sup> FX 动平衡试验机迷你定中工位
6. 带选配的 TGIS FS轮胎几何外观检测系统的AkroDYNE<sup>®</sup> FX动平衡试验机
7. 选配的 AkroDYNE<sup>®</sup> FX 动平衡轮辋自动更换装置 (ARC)
8. 配置AkroMARK<sup>™</sup> Plus上下热印打标器的旋转打标工位
9. 垂直升降分级工位



凭借105多年的创新经验，我们始终引领轮胎测量系统向前发展。  
Micro-Poise<sup>®</sup> 精益求精，用心测量

MTMS FX: 12/2023

**MP USA**  
Tel: +1-330-541-9100  
Fax: +1-330-541-9111

**MP Europe**  
Tel: +49-451-89096-0  
Fax: +49-451-89096-24

**MP Korea**  
Tel: +82-31-888-5259  
Fax: +82-31-888-5228

**MP China**  
Tel: +86-20-8363-4768 Ext 108  
Fax: +86-20-8363-3701

**MP India**  
Tel: +91-44-6699-5700  
Fax: +91-44-6699-5721