



## TGIS 验证轮

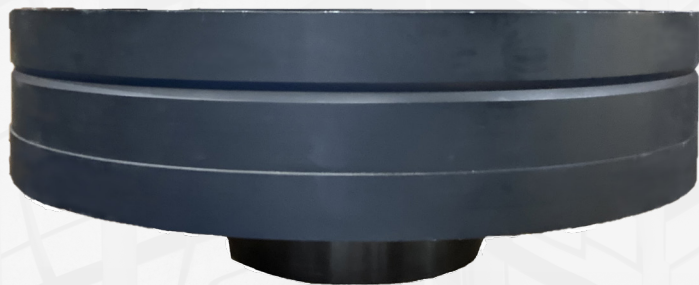
适用于 **ASTEC**<sup>®</sup>, **D70**和 **FD90** 均匀性试验机以及**AkroDYNE**<sup>®</sup> 动平衡试验机

对于拥有多台配备了TGIS装置的轮胎检测设备的轮胎工厂，建议配备一个TGIS验证轮。TGIS验证轮装置包含两个预制的精确的鼓包和凹陷，其测量值经过认证。上部和下部侧壁表面上的制造点尺寸为2mm。提供了三个表面：一个用于TGIS径向传感器，另两个用于侧壁传感器。TGIS传感器到轮胎的距离的设定值可以在多台轮胎检测设备之间进行校准。

记录验证轮上的已知几何特征，并将其与TGIS系统激光传感器提供的测量值进行比较。该比较确保了多台配备TGIS的机器之间的正确测量和对齐，从而允许配方共享。此外，轮胎终检操作中的设置和维护成本也有所降低。

### 功能和优点

- 将已知的几何特征 (如鼓包、凹痕、侧向跳动 (LRO) 和径向跳动 (RRO)) 与激光传感器提供的测量值进行比较，以供必要时的调整
- 验证轮的颜色和表面加工经过专门设计，以提供精准的测量信息
- 该装置提供了工厂合格设备的可追溯验证标准，符合ISO监管要求
- 操作员可以在多个机器设置中使用TGIS验证轮。适配器可适用于所有配备TGIS的均匀性和动平衡试验机



验证轮侧视图



验证轮俯视图



## TGIS 设置参数

- 轮胎规格及尺寸
- 周期前/后检测
- 轮胎充气
- 校准
- 轮辋信息

| 订购信息           |          |
|----------------|----------|
| 机器型号           | 零件号      |
| ASTEC 和 D70    | 14-00146 |
| FD90           | 14-00746 |
| AkroDYNE       | 14-00835 |
| AkroDYNE Truck | 14-01092 |
| D70 主轴锥鼻零件号    | 适配器零件号   |
| 513-1642-00    | 15-01187 |
| 510-9620-00    | 15-01188 |
| 511-9865-00    | 15-01189 |
| 512-6552-00    | 15-01190 |
| 511-5655-00    | 15-01191 |

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® 精益求精，用心测量

TGIS Verification Wheel: 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