

关于我们



TecSA 责任有限公司在制动系统测试实验室领域拥有三十年的经验。

我们的活动包括制造新机器以及改造/升级现有的测试工作台。

多年来，TecSA 产品经历了持续的发展和升级：

- 电脑是最新一代的电子和机电解决方案
- 性能更强、易于使用、产量高。

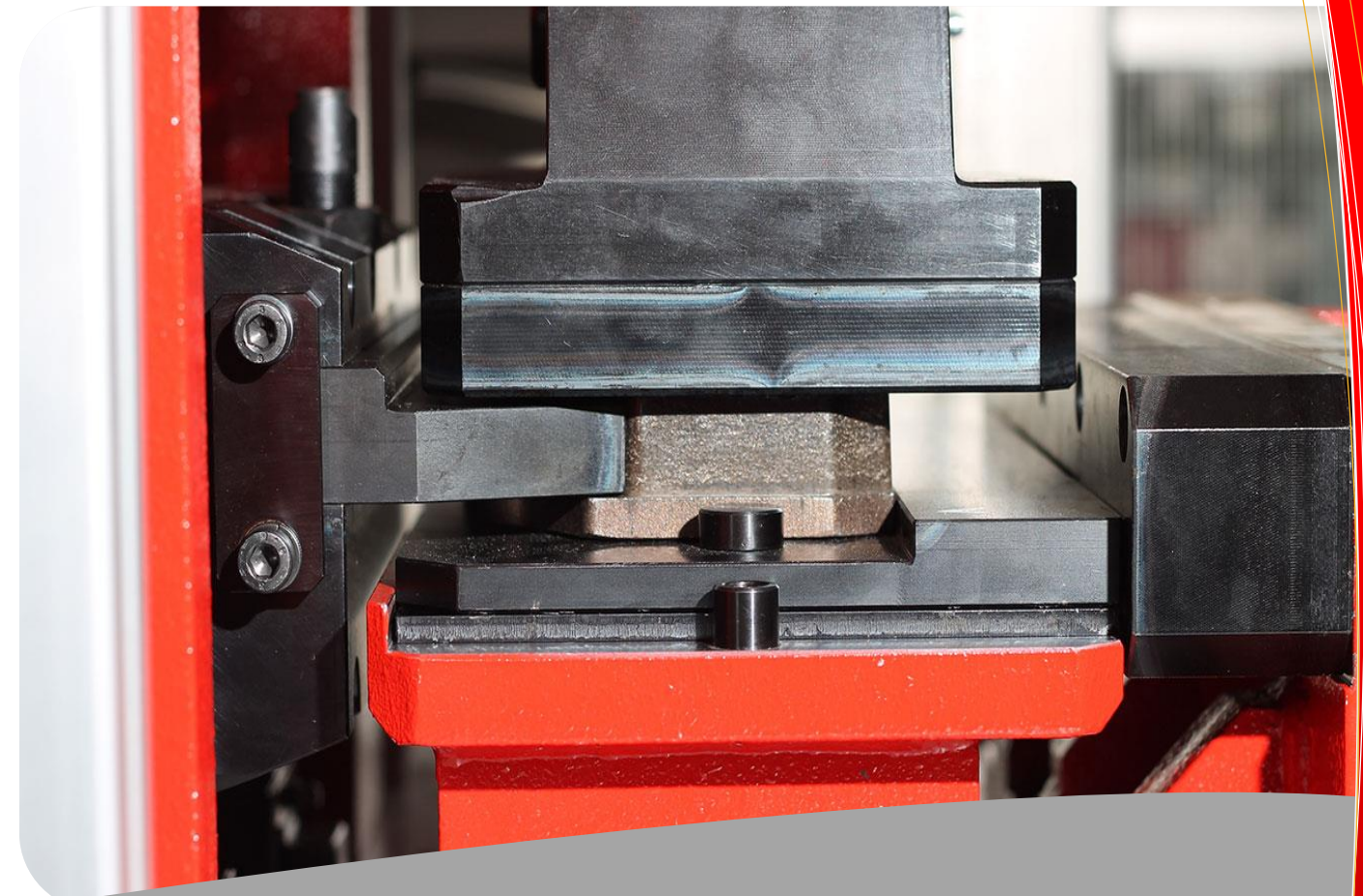
即使没有操作员，自动化水平也能使我们的机器在安全条件下工作。因此，也可在夜晚或周末进行测试。

已提供多种用于质量控制和产品开发的机器。主要包括：

- 适用于乘用车和赛车领域的测功机
- 适用于轻型商用车领域的测功机
- 适用于卡车和铁路领域的测功机
- 适用于质量控制和/或售后市场开发的 FQT（摩擦质量测试）
- 适用于摩擦材料从背板上脱离的 SST（剪切强度测试）
- 压缩性
- 交变转矩

得益于与客户建立的密切关系，TecSA 开发了既符合国际标准（包括认证）又满足研究需求的程序，其自定义测试具有高度灵活性和可能性。

- 喷洒到制动器上：水、盐水、雪
- 再生制动器（电动和混合动力汽车）



质量测试机 剪切强度测试机： 型号 HSR

制动器
惯性
测功机
用于研究
和发展
认证
以及您的特殊测试
目的

TecSA 责任有限公司

地址：Via Torino 43, 10067 Vigone - Metropolitan City of Turin - Italy

电话：+39 011 980 40 01 - 传真：+39 011 980 40 06

邮箱：info@tecsa-srl.it - Web: www.tecsa-srl.it 增值稅号：IT06805060016

遵守法规 231/2001 (MOGC 2017)

SST

剪切强度测试机：

- 测量衬片摩擦材料的剪切强度
- 真比例尺 ISO 6312 测试（适用于商用车缩尺测试）



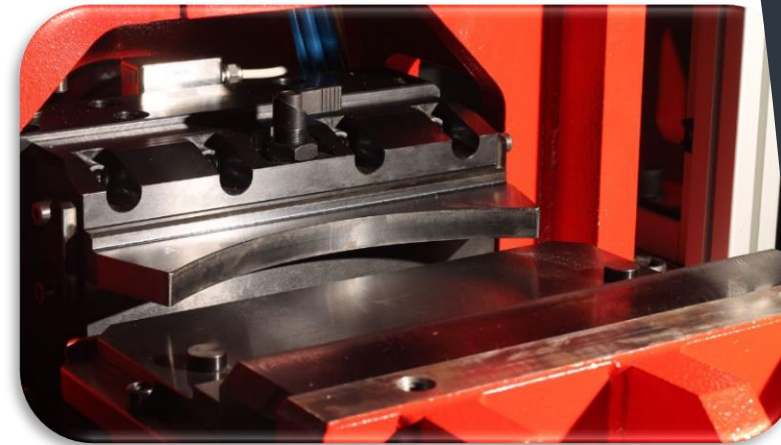
- 剪切强度：
 - 盘式制动器的水平剪切强度
 - 鼓式制动器的垂直剪切强度

特点

- 测试垫尺寸：8-250 cm²
- 最大尺寸（带底座）：125×300 mm
- 剪切强度：100/200 kN
- 垂直压力：50 N/cm²
- 剪切力增长率：4500 N/sec

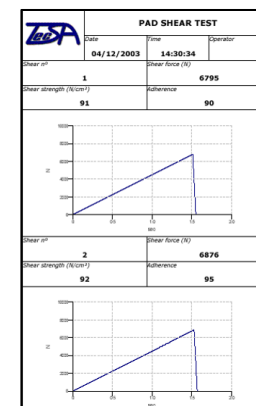
选项

- 测试鼓式制动器
- 校准工具



研究与创新

TecSA 是开发新制动部件的战略合作伙伴，并协助主要市场参与者分析和研究新解决方案。



TecSA 始终关注市场需求，并且得益于与客户的持续合作，TecSA 可对制动器领域的创新作出及时响应。

通过极其灵活且可自定义的软件，TecSA 已开发出符合国际标准（包括批准）和个体研究需求的测试程序。

我们的援助中心遍布全世界。
计划和预防性援助



定期检查我们的测功机工作台：

- 日常维护
- 轴承及机械部件的润滑
- 校准



特别维护

通过三个步骤进行特别维护：

- 诊断问题和热线/电子邮件援助
- 遥控援助
- 通过我们在各个细分地理区域中的援助服务技术人员进行现场干预

更换

所有备件均可在市场上自由获得，通过客户自主选择自己的供应商，可节省时间和成本时减少/消除运输成本和清关费用。

我们的援助中心根据地理区域进行细分，可提供通常需要定期进行更换的备件：



- 电子组件：电脑、控制采集系统、调节模块、传感器（压力）等。
- 机电组件：保险丝、驱动器、继电器、接触器、散热器等。
- 定期维护干预项目

