



ABRASION CHECK

符合ISO 4649、ASTM D 5963 (DIN 53 516) 标准的磨耗测试仪

参考标准: AS 1683.21; ASTM D5963; EN 12770; ISO 4649;

注意: 遵守某些标准可能需要可选的附件或设置。



磨耗测试对硫化橡胶、塑料和不同材料制成的试件的耐磨性进行比较评估。

测试描述

将通过成型或从成品冲压获得的圆柱形试件插入锁定夹具中。在标准磨耗循环过程中，以限定的力将试件压在旋转辊筒上，在该辊筒上施加认证砂纸。在执行磨耗循环后用千分刻度（不包括在供应中）测量试件的体积变化

主要特点

- 非常方便设置仪器在轴向样品旋转或不在轴向样品旋转下执行测试
- 快速改变重量，以设定垂直力
- 在自动测试停止的情况下检测过早的样品消耗量
- 样品架特殊设计，可调节样品闭合力和样品突起的精确设置。
- 用于精确控制辊筒转速的电子马达控制器。

- 在测试期间用于连续辊筒清洁的集成电刷。
- 便于更换砂纸和清洁仪器的辊筒解锁系统。
- 透明保护盖带安全锁
- CE认证标签

附件

- 符合标准砂纸磨耗水平的标准试样。
- 用于制备试样的模具和转子

Test Setup: • Test with/without sample rotation; • Selection of vertical force on the sample (5, 10, 20N - Other on request); • Test with reduced run

Drum release: Mechanical release of the drum for easy emery cloth replacement

and instrument cleaning

Ⓜ: A millesimal scale (not included) is used to calculate the reduction in volume of the specimen

