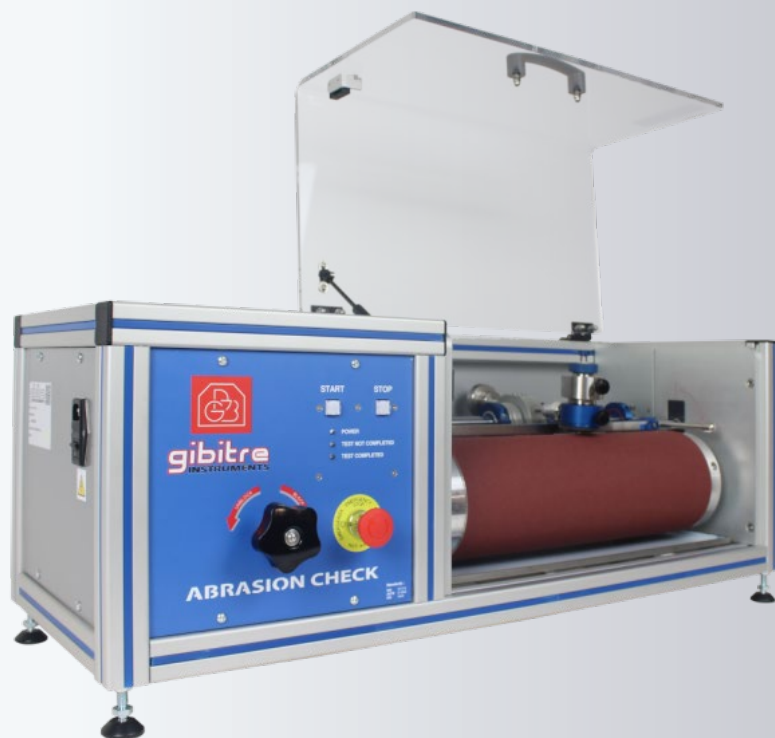




ABRASION CHECK

ISO 4649, ILLETVE ASTM D 5963 (DIN 53 516)
SZABVÁNYOKNAK MEGFELELŐ KOPÁSMÉRŐ
MŰSZER

SZABVÁNYOK: ASTM D5963; EN 12770; ISO 4649;



A kopásmérés összehasonlító értékelést ad a vulkanizált gumi, műanyag és egyéb anyagokból készült próbatetek kopással szembeni ellenállásáról.

A mérés leírása

A befogójében egy külön erre a célra készített vagy késztermékből kivágott, hengeres próbatest kerül elhelyezésre. A szabványos kopási ciklus során a mintát meghatározott erővel nyomjuk egy szabványos csiszolópapírral bevont forgódobhoz. A próbatest térfogatváltozásának mérése a kopási ciklust követően egy ezer fokú skálán kerül meghatározásra (a skála nem tartozik a készülékhez)

Főbb jellemzők

- A készülék egyszerűen beállítható a minta forgatásával vagy anélkül elvégzendő mérésekhez
- A függőleges irányú erő könnyen szabályozható az erre szolgáló súlyok cseréjével
- A minta idő előtti teljes kopása észlelhető, és a mérés automatikusan leállítható
- A mintatartó különleges kialakítása lehetővé teszi a mintát szorító erő szabályozását, illetve a minta kiemelkedésének pontos beállítását.
- A dob forgási sebessége az elektromos motor segítségével nagy pontossággal szabályozható.

- A mérés során a dob folyamatos tisztítását egy erre a célra beépített kefe végzi.
- A dob eltávolítását, így a csiszolóvaszon cseréjét és a készülék tisztítását kioldó szerkezet könnyíti meg.
- Átlátszó védőburkolat biztonsági zárral
- CE-jelölés

Tartozékok

Szabványos, hitelesített mintadarabok a csiszolópapír érdességének ellenőrzésére. Öntőforma és szerszám próbatetek készítéséhez.

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

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

