

TEST EQUIPMENT

DESIGN・MANUFACTURE・SUPPLY・TECHNICAL SUPPORT

STM 505

Dynamic Footwear Water Resistance Tester

【動的水浸透試験機】



この試験機は、靴のラボ試験の国際的な標準となりつつあります。この試験の結果は、靴の耐水性を評価するために着用者が水の中を歩く標準的な試験によく似ています。

SATRA動的水浸透試験機の試験は、透明なポリカーボネート製タンクに入った水の中で、靴を屈曲させる試験です。この試験機は、2つのタンクと2つの屈曲機構からなるツイinstレーションです。

各ステーションには独立して制御されたエアシリンダーがあり、試験サンプルをタンクに出し入れします。あらかじめ設定されたカウントに達すると、試験サンプルは自動で水から上がります。

この装置は、SATRAの最先端の研究所で日常的に使用されており、耐水性試験において最も信頼性の高い自動試験であることが証明されています。この試験は靴全体に対して行われ、素材、構造、縫い目、ソールの接着など、靴のあらゆる側面をテストします。

この試験機は、靴に施された保護コーティングの効果を調べるのにも効果的です。

対応規格

SATRA TM 230

電気条件

動作電圧：240Vac. +/-5%
動作周波数：50-60Hz

必要エア一圧

8bar-6 bar(最小)

動作環境

動作室温：20-23°C
動作湿度：50-65% RH

重量と機械寸法

Length: 940mm
Width: 860mm
Height: 940mm
Weight: 106kg



株式
会社

パーカー コーポレーション

SATRA

TECHNOLOGY

TEL: 03-5644-0620 FAX: 03-5644-0611