

シーファー式織物摩擦試験機

(ユニフォーム形織物摩擦試験機)

Section. 28

Cat. No. AR-6

= 適応規格 = JIS L 1018 8.18.1 (A法) L 1076 1.3 (C法)

= 概要 = 本機は主にニット製品の様な、伸縮性を有する製品の摩擦強度を評価、測定する試験機です。又、付属の荷重や回転数を変えることにより、ピリング試験機としても使用できます。均一な張力を加えた試料表面を摩擦子（スプリングスチールブレイド）で、押し圧荷重を加えながら多方向に摩擦し、破壊した時までの回数にて評価します。

= 特徴 = 伸縮性製品等の伸長性を考慮し設計されており、伸縮性試料の測定に最適です。プリセットカウンター及びトータルカウンターにより、設定回数試験及び総合試験回数の計測が、容易にできます。

= 仕様 =

型式：IT-CF

回転数：上部（摩擦子）/ 238及び59.5 r.p.m.
下部（試料）/ 250及び62.5 r.p.m.

回転方向：右（両軸同方向）

両軸の偏心：25.4 mm

摩擦子：スプリング・スチールブレイド 1式
11.3 cm (約100 cm²)

試料台寸法：12.7, 25.4, 31.75, 38.1, 50.8 mm
(直径) 各1個

荷重：押し荷重 4.448 N (453.6 g) 1個
22.3 N (2.27 kg) × 2個 =
44.6 N (4.54 kg)
引張荷重 11.1 N (1.13 kg) × 2個 =
22.2 N (2.26 kg)
15.6 N (1.59 kg) 1個
バランス荷重 2.33 N (235 g) 2個
4.67 N (475 g) 3個

厚さ計：最小目盛 1/100 mm

カウンター：プリセットカウンター及びトータルカウンター

採取試料寸法：約7 cm × 5枚（摩擦試験用）
約9 cm × 3枚（ピリング試験用）

研磨紙：P1000（耐水研磨紙）

電源：単相 AC100V 50/60 Hz
(220V仕様も製作可)

本体寸法：約500W × 700D × 1000H mm



* 改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。