

## 概要

- ロードセルにてサンプルの抵抗値(こわさ)を直接(mN)で読み取るので、2次的に測定を行うTaberに比べ値が安定する。信頼ある測定が行える。再現性が高い。
- クランプが1点のためサンプルの取扱が容易。
- ISO測定基準  
 サンプル長 = 50mm、回転角15° ( $\pm 0.1^\circ$ )  
 又は7.5°、紙幅：38mm
- ISO測定基準以外にも、サンプル長は1、5、10、20、25mmで設定できる。こわさが小さい場合、サンプル長を短くする事によりロードセルに対する負荷を高くし、測定感度を上げることができる。

## 仕様

- 10N 又は1000mNからロードセルを選択
- 最小測定感度：0.5mN (1000mNロードセルの場合)
- h曲げ角度：5.0 ~ 90°
- 測定サンプル長：5 ~ 50mm
- 準拠規格：ISO2493, DIN53121, TAPPI T566, SCAN P29, AS/NZ 1301 4535, BS 3748
- 出力：RS232, プリンター, アナログシグナル
- 規格準拠用に直接校正可能

## 特徴

- セットアップメニューから測定パラメーターの簡便な設定
- モーター式測定長設定
- テーパー式こわさの算出可能
- ニューマチック式クランプ方式により、クランプ圧を素早く一定に設定
- デジタルディスプレイ表示
- オーバーラップ防止付ロードセル
- X-Yレコーダー用アナログ出力(X-Yレコーダーは供給範囲に含まれません)



## 機器サイズ

縦 : 330 mm  
 高さ : 180 mm  
 横 : 330 mm

## 重量

15 kg

## 接続

電源：御注文時に御指定下さい。  
 エア：400 ~ 600kPa

## アクセサリ

- 死重校正用プラスチック製テーブル
- ISO 準拠設定用死重 (オプション)
- サンプルカッター (オプション)
- プリンター (オプション)

株式会社 **マツボー**

製紙機械課

〒105 - 0001 東京都港区虎ノ門 3-8-21 33 森ビル

Tel:03-5472-1747 Fax:03-5472-1740

URL:<http://www.matsubo.co.jp>