

BA-T/BAシリーズ New

ACアダプタ付属
USB標準
RS-232C標準

最小表示 0.001 mg (1 μg)

最小表示1 μg

マイクロ(マイクロ)天びん

元素分析・質量分析などの微量計量に

ひょう量6.2 g～220 g、最小表示0.001 mg～0.01 mg

マイクロ(マイクロ)天びん



▶ 1 μg～の高精度計量

- ・BA-Tシリーズ：タッチパネル付きカラー液晶表示
- ・BAシリーズ：モノクロ液晶表示

▶ セパレート型構造

計量部小型でドラフトの影響を受けにくく、スペースを節約できます

▶ 全モデル オードドア装備

BA-Tシリーズ：タッチパネル付きカラー液晶表示
BAシリーズ：モノクロ液晶表示
BA-TEモデル、BA-Eモデル：無風イオナイザー標準付属
1 μg：4モデル、0.01 mg：6モデルの全10モデル

■ オートドアにより、計量作業の効率が大幅にアップ 手を触れないで風防ドアの開閉が可能

風防のサイドドアは、表示部のIRセンサー（赤外線センサー）またはオプションのフットスイッチを使用して開閉が可能なので、ひょう量室にスムーズかつ効率的にアクセスできます。

■ 調合機能

調合機能は、計量したい試料、目標とする質量および天びんではかり取る量の許容誤差をレシピに登録し、そのレシピ通りに計量を行う機能です。表示設定すると「HOME」画面が調合モードに変更されます。

■ HPLC 緩衝液調合機能 (BA-Tシリーズ)

・HPLC 機能は計量したい試料とモル濃度 (mol/L、mmol/L) または、質量 (g) 単位の目標値、目標値の許容誤差をレシピに登録し、そのレシピ通りに計量を行う機能です。

試料の目標値 (g)：

$$\text{目標値 (g)} = \text{モル濃度 (mol/L)} \times \text{緩衝液の容量 (L)} \times \text{分子量}$$

- ・レシピは全部で 300 個登録することができます。
- ・登録したレシピの数が多くなり、一覧から探すのが難しくなった場合は、レシピの検索機能を使用すると便利です。

■ タッチパネル (BA-Tシリーズ)

- ・感覚的な操作：直感的な操作を可能にし、数字の入力や設定の変更など簡単にできます。
- ・圧力センサー式：手袋を着用していても操作ができます。
- ・4つの物理キー：頻繁に使用するOn/Offキー、ホームキー、ログインキー、メニューキーは、物理キーを採用、すばやくアクセスが可能です。



IRセンサー (赤外線センサー)：
スイッチに触れずに手をかざすだけでオートドアの開閉が可能

ログインキー：
ログイン画面に切替

メニューキー：
感度調整 / キャリブレーションテスト / システム設定等

AD1675A 小型卓上風防(S)

※BA-Tシリーズ / BAシリーズ
1 μgモデル用
¥60,000 (税抜)

