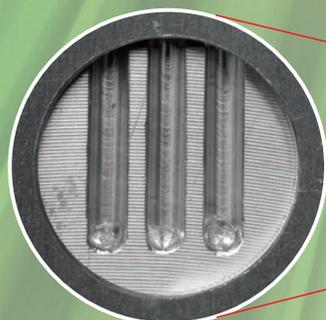


融点測定器 SMP-300

MELTING POINT APPARATUS



〈観察部〉

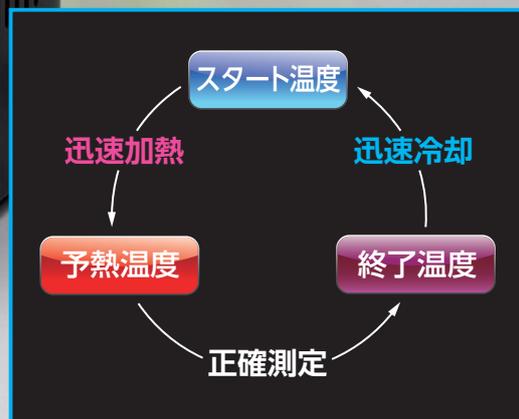


左：融点測定用毛細管
右：温度計サポート



日本製!

多機能!!



特長

- 日本製で高精度、低価格。
- 操作が簡単で、学生実験などに最適。
- ヒータ部には小型アルミブロックを採用。
- 測定範囲は室温～+300℃。
- 見易いデジタル温度表示。
- LEDライト付で明るい観察部。
- 観察窓には約2倍のルーペを装着。
- 最大3サンプルまで、同時測定が可能。
- 測定温度のホールド機能と5点までのメモリ機能付。
- 過電流防止ヒューズ、過昇防止温度ヒューズの2重の安全装置付。
- アルミブロックの温度上昇速度を任意で設定可能(1～10℃/分、0.1℃刻み)。
- 予熱温度を設定し、目的温度近くまでアルミブロックの温度を一気に上昇させることができるので、迅速な融点測定が可能。予熱温度に達した際は、ブザーでお知らせ。
- 冷却ファン付で、設定温度に達すると自動的にアルミブロックを任意の温度(+40～+300℃)まで冷却。
- 付属の温度計サポートを使用し、水銀温度計(別売)の併用も可能。
- 融点測定用毛細管 100本付属。

融点測定器 SMP-300

操作部



商品コード	品名・型式	価格(円)
68-0041-5●	融点測定器 SMP-300	188,000
68-0013-4●	SMP-300用水銀温度計	10,000
83-0551-6●	融点測定用毛細管(φ1.55×100mm) 100本	2,100

※価格はすべて税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

仕様

測定範囲	室温～+300℃
分解能	0.1℃
測定精度	約±0.3℃(at +100℃)
加熱時間	約2分(室温 → +100℃) 約4分(室温 → +200℃) at +25℃(室温)
温度上昇速度設定	1～10℃/分 0.1℃刻み
冷却温度設定	+40～+300℃(室温以下には下がりません)
冷却ファン	風量:約1.4m ³ /min 4.6W
ヒータ消費電力	200W
安全装置	過電流防止ヒューズ、過昇防止温度ヒューズ
照明装置	LEDライト
適合毛細管	～φ1.55mm
サンプル数	3本
外寸法	約W120×D190×H236mm
重量	約1.6kg
電源	AC100V 50/60Hz
付属品	融点測定用毛細管 100本、温度計サポート 1個、取扱説明書

株式会社 三商

本社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町3-21-41

東部営業部 TEL03(5820)7735

東京営業部 TEL03(3864)9491

札幌支店 TEL011(757)6688 筑波営業所 TEL029(851)7256

関東支店 TEL03(3896)2641 名古屋営業所 TEL052(562)4788

大阪支店 TEL06(6374)6290 広島営業所 TEL082(251)4777

福岡支店 TEL092(629)7191 東京物流センター TEL03(5691)7951

<http://www.co-sansyo.co.jp>

ご用命は...