

NEW

Automated Cold Filter Plugging Point Tester
自動目詰まり点試験器

afp-300

- 簡便な操作性
- ノンフロンofスターリングクーラー搭載
- タッチパネル（7インチワイドタイプ）使用
- 簡易洗浄機能



操作は簡単

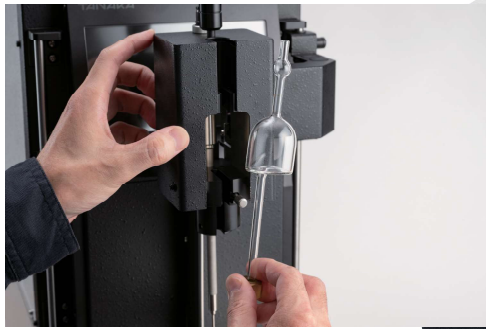
固定アームを採用することによって温度センサや検出部、配線類はアーム内に収納されますのでガラス部の保護、ピペットの取付・取り外し作業が簡単など前モデルと比べ、試験準備の作業工程が簡略化されております。

カスタム機能の向上

ステップ方式とリニア方式を採用しました。ステップ方式は、各ステップ温度を任意の温度で設定することができ、リニア方式については、使用者が降温速度をカスタム測定することが可能になりました。

予備洗浄機能

ピペットや検出器を装着したままアームを移動させるだけで簡易的に洗浄することができます。



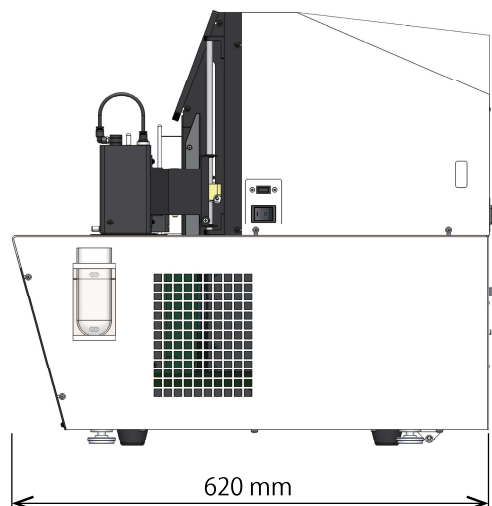
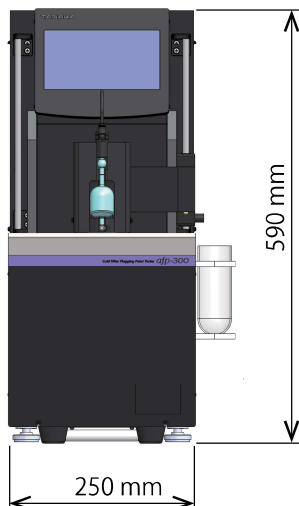
ピペットはワンタッチで取り外し可能



スターリングクーラ搭載

ノンフロンスターリングクーラを搭載したコンパクトタイプ。外付けチラーが不要となり、メタノールなど危険品の取扱い作業も無くなります。

寸法



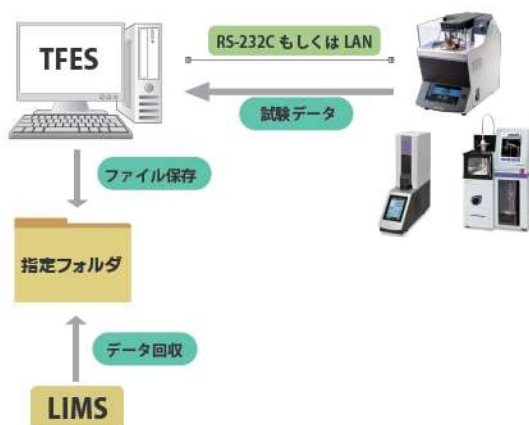
重量：44 kg

製品情報	自動目詰まり点試験器
準拠規格	JIS K 2288, ASTM D6371, EN 116, EN 16329, IP 309
測定範囲	-95 °C ~ +51 °C
バス温度範囲	-105 °C ~ +55 °C
試験モード	ステップ冷却モード, カスタムモード
表示器	7インチ タッチパネルカラー液晶ディスプレイ
温度センサ	白金測温抵抗体 100 Ω
液面検知	赤外光学検知
冷却加熱	スターリングクーラー, ヒータ
保安機能	①検出部引き上げインターロック ②可吸引保護
外部入出力	USB × 2, イーサネット × 1
電源	AC100 ~ 240 V 500 VA 50 / 60 Hz
使用環境	室内使用 温度: 10 °C ~ 35 °C 湿度: 80 %RH 以下 (結露なきこと)
寸法	W260 mm × D620 mm × H590 mm
重量	44 kg
最小設置体積	W460 mm × D720 mm × H660 mm

ご注意: 製品改良に伴い, 予告なしに仕様・外観等を変更させていただく場合があります

試験器データファイル管理システム (TFES)

当社製試験器から出力された試験データを PC 上で収集し, 任意のフォルダにファイルとして保存するソフトウェアです。



標準付属品

コード番号	品名	数量	内容
1001215	ろ過器組立品	1個	
1001222	金網	10枚	
1007141	環状スペーサ	1個	
1000066	試験管	1個	
1000065	ピペット	1個	
1001734	洗浄容器ホルダ	1個	
1007144	洗浄容器	1個	
1007165	洗浄容器キャップ	1個	
1007150	吸引アダプタセット	1個	
1007176	温度センサ調整治具	1本	
1006922	電源コード 2m	1個	100V～120V
1000724	ヒューズ (15A)	2個	
	USBメモリ	1個	取扱説明書, メンテナンスマニュアル

特別付属品

コード番号	品名	内容
1005593	プリンタ NEX-C200U01	AC100V～120V, 試験結果印字用プリンタ
1005861	プリンタロール紙	W58×φ50
1007140	浴槽キャップ	

販売代理店

202404P

TANAKA



田中科学機器製作株式会社

〒120-0005 東京都足立区綾瀬 7-10-3

本社・営業部 03-3620-1711(代) FAX : 03-3620-1713

E-mail : tanaka@tanaka-sci.com URL : www.tanaka-sci.com