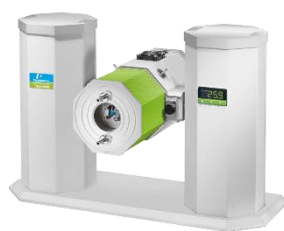


熱分析装置 消耗品・アクセサリーカタログ



熱分析関連装置 アクセサリー・消耗品

目次

DSC用アクセサリー・消耗品	-----	3
サンプルクリンパー / シーラー		
サンプルパン		
ファーネスカバー		
サンプルホルダー関連		
DSC 装置校正用標準試料関連		
TGA用アクセサリー・消耗品	-----	7
サンプルパン		
スペアキット		
リボンキット		
AccuPik		
冷却オプション		
ハングダウンワイヤー		
ファーネススペア、アクセサリ		
TGA 装置校正用標準試料		
バランス調整		
STA用アクセサリー・消耗品	-----	10
サンプルパン		
交換パーツ		
STA 装置校正用標準試料		
DMA用アクセサリー・消耗品		
TMA用アクセサリー・消耗品	-----	11
TMA 装置校正用標準試料		

DSC用アクセサリ・消耗品

サンプルクリンパー/シーラー		品番
標準クリンパープレス (開放/クリンパパン)		02190048
クリンパーヘッド交換用		02191171
ユニバーサルクリンパープレス ^{1,2}		B0139005
シーリングインサート (揮発性サンプルパン)		B0144637
シーリングインサート (大容量サンプルパン用)		B0505340
シーリングインサート (標準サンプルパン用)		B0508921
シーリングインサート (オートサンプラーサンプルパン用)		B0139033
<p>*サンプルパン毎にシーリングインサートが必要です。 シーリングインサートの使い分けにより開放サンプルパン、 揮発性サンプルパン、大容量サンプルパンへの適応が可能です。 シーリングインサート (B0139033)は標準付属</p>		
高圧カプセルシーリングツール (耐圧サンプルパン用)		B0182864
サンプルシーラー(揮発性サンプルパン用)		02190061
リプレースメント・シーラー (サンプルシーラー用、下部)		02191295
リプレースメント・シーラー (サンプルシーラー用、上部)		02191296
大容量ステンレスカプセルシーラー クイックプレス		JP000030
※下記のサンプルカップ成型台が必要です。 サンプルカップ成型台		JP110327

開放/クリンパ 対応クリンパー/シーラー：02190048 標準クリンパープレス または B0139005ユニバーサルクリンパープレス+B0508921インサート					
	温度範囲	容量(μL)	最大圧力	数量	品番
アルミニウム製標準サンプルパン&カバー	-170 to 600 °C	40	大気下	400	02190041
アルミニウム製標準サンプルパン&カバー (洗浄済み)	-170 to 600 °C	40	大気下	100	02192005

穴開きサンプルパン 対応クリンパー/シーラー：B0139005ユニバーサルクリンパープレス+B0144637インサート (揮発性サンプルパン)					
	温度範囲	容量(μL)		数量	品番
アルミニウム製穴あき蒸気圧パン	-170 to 600 °C	20	0.05 mm 孔	100	N5190788
アルミニウム製穴あきサンプルパン(0.1mm厚)	-170 to 600 °C	30	穴あき	400	B0143018
アルミニウム製穴あきサンプルパン(0.1mm厚)	-170 to 600 °C	50	穴あき	400	B0143019
アルミニウム製カバー	-170 to 600 °C		0.05 mm 孔	400	B7001014

密閉 (揮発性) サンプルパン 対応クリンパー/シーラー：02190061 サンプルシーラー					
	温度範囲	容量(μL)		数量	品番
アルミニウム製サンプルパン&カバー	-170 to 600 °C	10	3 気圧	400	B0169319
アルミニウム製サンプルパン&カバー	-170 to 600 °C	30	3 気圧	400	B0169320
アルミニウム製サンプルパン&カバー	-170 to 600 °C	50	3 気圧	400	B0169321
アルミニウム製密閉パン&カバー	-170 to 600 °C	20	2 気圧	400	02190062
アルミニウム製サンプルパン (0.1mm厚)	-170 to 600 °C	10	1 気圧	400	B0143015
アルミニウム製サンプルパン (0.1mm厚)	-170 to 600 °C	30	1 気圧	400	B0143016
アルミニウム製サンプルパン (0.1mm厚)	-170 to 600 °C	50	1 気圧	400	B0143017
アルミニウム製パン (0.15mm厚)	-170 to 600 °C	40	2 気圧	400	B0143021
アルミニウム製カバー (0.1mm厚)	-170 to 600 °C			400	B0143003
アルミニウム製カバー (0.15mm厚)	-170 to 600 °C			400	B0143004

耐圧サンプルパン (24 ~ 150 気圧)								
製品名	温度範囲	容量(μL)	最大圧力	数量	クリンパー品番	品番		
ステンレススチール製大容量カプセル	-40 to 300 °C	60	24 気圧	20	B0139005	03190218		
							(要：B0505340)	
							JP000030	
スチール高圧パン ¹	-170 to 400 °C	30	150 気圧	5	B0182864	B0182901		
金メッキスチール高圧パン ¹	-170 to 400 °C	30	150 気圧	5	B0182864	B0182902		
チタン高圧パン ²	-170 to 400 °C	30	150 気圧	5	B0182864	B0182903		
高圧パン用金メッキ銅シール				10		B0182905		
高圧パン用チタンシール				10		B0185054		

1: 再利用可能、サンプルパン (5)、金メッキ銅シール(20)が含まれます。交換用シール (B0182905)

2: 交換用シールB0185054



金メッキスチール高圧



スチール高圧パン

光硬化反応測定用サンプルパン

	温度範囲	容量 (μL)	最大圧力	数量	品番
アルミニウム製パン & 石英ディスク					
アルミニウム製パン	-170 to 600 °C	12.5	大気下	100	B0196858
石英ディスク				10	B0181091

特殊パン

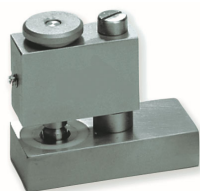
	温度範囲	容量 (μL)	最大圧力	数量	品番
アルミナ製サンプルパン & カバー	-170 to 730 °C	40	大気下	6	N5190180
銅製標準サンプルパン & カバー	-170 to 730 °C	40	大気下	200	03190026
グラファイト製標準サンプルパン & カバー	-170 to 730 °C	40	大気下	4	03190025
金製標準サンプルパン & カバー	-170 to 730 °C	40	大気下	10	02190042
HyperDSC用アルミニウム箔パン	-170 to 600 °C	50	大気下	100	N5203115



アルミナ製サンプルパン & カバー グラファイト製標準サンプルパン & カバー

サンプルホルダー関連

	数量	モデル	品番
サンプルホルダーカバー・リフォーミングツール		8000/8500	03190030



サンプルパン・ローディングツール (Diamond DSC用)			N5361180
プラチナサンプルホルダー カバー (穴あき)	2	8000/8500	04190299
プラチナサンプルホルダー カバー (穴あき)	6	8000/8500	03190031
オートサンプラー用サンプルホルダーカバー (穴なし)	1	8000/8500	B0139122
オートサンプラー用サンプルホルダーカバー (大容量)	2	8000/8500	B0182981
サンプルパンマニピレータ (ロングハンドル)			B0142512
サンプルパンマニピレータ (ショートハンドル)			B0143263
交換ラバーチップ	※販売終了予定品のため事前にご確認ください。		N5376097

DSC 装置校正用標準試料関連		
	融点	品番
インジウム標準	156.60 ° C	03190033
スズ標準	231.88 ° C	03190034
鉛標準	327.47 ° C	03190035
亜鉛標準(板状)	419.47 ° C	N5340229
アルミニウム標準	660.10 ° C	N5380057
金標準	1063.00 ° C	N5380058
パラジウム標準	1551.85 ° C	N5380071
標準試料サンプルパン封入済キット (インジウム、亜鉛)		N5190762
比熱標準キット(サファイアディスク 4種)		02190136

TGA用アクセサリ・消耗品

TGA4000用サンプルパン

	品番
セラミックサンプルパン(45個)	N5200045
セラミックサンプルパン(3個)	N5200040

TGA8000用スペアキット

	品番
TGA8000スペアキット	N5320026

100.0 mg ISO 17025分銅(09200501), ハサミ(09908400), プラチナパンキット(N5320102), セラミックパンキット(N5320103), O-リング×3(N5320115, N5320116, N5320117), 六角レンチ(N5320118), 石英ファーネスチューブインサート(N5320119), 分銅×3(N5320128, N5320129, N5320130), 酸化アルミニウム(N5320133), 石英ハングダウンワイヤ(N5320140), ハングダウンワイヤーアライメントキット(N5376622), キュリーポイントマグネット(N5370466), 校正用標準キット(N5320201)

TGA8000用リボンキット

	品番
天秤用プラチナリボンキット	N5370478
プラチナリボンインサートツール(N5376741)	
ラバーセメント(09923480)	
プラチナリボン(N5370342)	

TGA8000用 AccuPik

	品番
TGA 8000 Accupik*	N5320016
* N5370550とN5370435が必要です	
AccuPik用交換ニードルキット(3ニードル)	N5370554
AccuPik用アルミニウムパン&カバー(400個)	N5370550
AccuPik用サンプルパンシーラー	N5370435



TGA8000用 冷却オプション

	品番
クーリングジャケットアクセサリ*	

* 室温～ -20℃ 別途、冷却水循環装置が必要です。



TGA8000用 サンプルパン

	品番
プラチナサンプルパン(2個)	N5320102
プラチナサンプルパン(5個)	N5370562
スターラップ付きセラミックサンプルパン(5個)	N5320103
スターラップ付きセラミックサンプルパン(10個)	N5370464
アルミニウム製穴あき蒸気圧パン(100個)	N5190788
AccuPik用アルミニウムパン&カバー (400個)	N5370550



プラチナサンプルパン



セラミックサンプルパン

TGA8000用 ハングダウンワイヤー

	品番
ニクロム製ハンガーワイヤー 0.01mm O.D. (1本)	N5320131
石英製ハンガーワイヤー 0.5mmO.D. (5本)	N5320140
プラチナ製ハンガーワイヤー 0.2mmO.D. (5本)	
ハングダウンワイヤーアライメントツール	



アライメントツール

TGA8000用 ファーネススペア、アクセサリ

	品番
TGA8000ファーネス・熱電対交換キット	N5320122
TGA8000ファーネス交換キット	N5321004
TGA8000熱電対交換キット	N5320150
パイレックス製ファーネスチューブ	N5370459
プラチナ製ファーネスシールド	03191628
ファーネスチューブ用スプリング	N5376521
ファーネスチューブインサート	N5320119
ファーネスチューブプレート	N5376522
温度校正用マグネット	N5370466
静電気放電キット	N5370185

校正用標準試料

	キュリー温度	品番
アルメル標準(TGA)	154.2°C	09988015
ニッケル標準(TGA)	355.3°C	N5190869
パーカロイ標準(TGA)	596 °C	N5190616
鉄標準(TGA)	780 °C	09988017
TGA用温度校正標準試料キット		N5320201
1.1クラス分銅 (100mg重量校正標準)	100mg	09908397
重量校正標準(STA6000, TGA4000, Pyris 6 TGA)		N5200042

バランス調整

	品番
アルミナパウダー (約28g)	N5320133
分銅 (小) *TGA8000バランス調整用	
分銅 (中) *TGA8000バランス調整用	N5320129
分銅 (大) *TGA8000バランス調整用	N5320130



分銅 (中)

STA用アクセサリ・消耗品

STA用サンプルパン		
	モデル	品番
セラミックサンプルパン(45個)	STA6000 / 8000	N5200045
セラミックサンプルパン(3個)	STA6000 / 8000	N5200040
白金パン 5H (5個)	STA6000 / 8000	JP110213
白金パン 2.5H (5個)	STA6000 / 8000	JP110214

STA用交換パーツ		品番
リプレースメントセンサー (Saturn A)		N5202083
STA8000用センサーアッセンブリ		N5202007
白金パン 5H (5個)		JP110213
白金パン 2.5H (5個)		JP110214

STA 装置校正用標準試料関連		
	融点	品番
インジウム標準	156.60 ° C	03190033
スズ標準	231.88 ° C	03190034
鉛標準	327.47 ° C	03190035
亜鉛標準(板状)	419.47 ° C	N5340229
アルミニウム標準	660.10 ° C	N5380057
金標準	1063.00 ° C	N5380058
パラジウム標準	1551.85 ° C	N5380071

DMA用アクセサリ・消耗品

サンプリング関連、その他		品番
曲げクランプセット (幅狭)		N5330300
固定側クランプサポートセット		N5330303
3点曲げセット		
ドライブシャフトターミネータ		N5330309
拡張ナットセット		N5330310
ナットセット		N5330311
引張りクランプセット		N5330312
引張り用フレームスペーサーセット		N5330313
ヒューズセット		N5330331
Pt100センサー		N5330253
スチールサンプル		N5330317
PMMAサンプルセット		N5330316
PTFEシール (冷却キット用)		N5330602
マテリアルポケット (10個入り)		N5330322
マテリアルポケット (100個入り)		N5330323
マテリアルポケット (1000個入り)		N5330324

TMA用アクセサリ・消耗品

		品番
TMA4000 分析キット(針入・膨張プローブ/各種標準/サンプルチューブ他 含む) (*)		L8040200
TMA4000アドバンスド分析キット(体膨張キット/引張/圧縮(D=0.02・0.06)/3点曲げ含む)(**)		L8040202
チューブレントチャンバーキット(接続ヘッド/チューブ/ホースクランプ含む)		L8040201
セラミックファーンストップ		L8041808
サンプルチューブ(高温用)(*)		N5191549
体膨張キット(石英製)(体膨張セル/ライナー/アルミナパウダー/説明書含む)(**)		03190461
体膨張セル		
ライナー		
引張プローブキット(高温用)(プローブ/クランプ/マウント治具他 含む)(**)		
引張プローブ(高温用)		N5190609
引張プローブクランプ		N5190611
引張サンプルチューブ		N5191700
サンプルマウント治具(引張測定用)		N5190615
3点曲げプローブキット(プローブ及びプラットホーム)(**)		N5190399
3点曲げプローブ		N5190393
3点曲げプラットホーム(石英製)(**)		N5391181
5mm幅ナイフエッジプラットホーム(3点曲げ用)		02190215
圧縮プローブ(フラット 高温用)(**)		L8041800
圧縮プローブ(D=0.02インチ 半球型チップ)(**)		N5190377
圧縮プローブ(D=0.06インチ 半球型チップ)(**)		N5190416
針入プローブ(φ1mm石英パラレル)(*)		N5190376
膨張プローブ(φ3mm石英パラレル)(*)		N5190378
熱電対		N5190417
熱電対(サンプル/ファーン)		L8041809
アルミナパウダー(**)		04190197
TMA4000アルミサンプルパンキット		L8040203
校正用標準試料		
		品番
サファイアホワイト標準(TMA)		02191269
アルミニウム膨張標準(TMA)		02191858
質量校正用分銅(TMA4000用)	※販売終了予定品のため事前にご確認ください。	L8041801

- * 本カタログに記載されていない機器・システムについてはお問い合わせ下さい。
- * 記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
- * 本カタログに掲載の価格には消費税が含まれておらず、有効期限は価格改定時までとなります。
- * 仕様・外観・価格は予告なく変更される場合があります。



PerkinElmer Japan 合同会社
www.perkinelmer.co.jp

本社 〒240-0005 横浜市保土ヶ谷区神戸町134 横浜ビジネスパークテクニカルセンター 4F
TEL. (045) 339-5861 FAX. (045) 339-5871



Copyright 2024 PerkinElmer Japan GK January, 2024