



KINTEK SOLUTION

マッフル炉 カタログ

Contact us for more catalogs of サンプルの準備, 熱機器, ラボ用消耗品と材料,
バイオ化学装置, 等

KINTEK SOLUTION

????

>>> ????????

KinTek Group Limited

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションの探求に専念しています。および石油抽出装置。



実験室用脱脂・予備焼結用高温マッフル炉

商品番号: KT-MD



前書き

KT-MD

多様な成形プロセスに対応したセラミック材料用高温脱脂・予備焼結炉。MLCCやNFCなどの電子部品に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル		KT-MD	
定常作業温度		1100/1300 °C	
チャンバー材質		日本アルミナ繊維	
発熱体		Cr2Al2Mo2ワイヤーコイル/炭化ケイ素	
加熱速度		0-20°C/min	
温度センサー		K/S型熱電対	
温度コントローラー		デジタルPIDコントローラー/タッチスクリーンPIDコントローラー	
温度制御精度		±1°C	
電源		AC200-440V、50/60HZ	
標準チャンバーサイズ在庫			
チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)	チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)
300x300x300	27	300x300x400	36
400x400x400	64	500x500x500	125
600x600x600	216	800x800x800	512
その他のサイズと容量はカスタマイズ可能です			

番号	説明	数量
1	炉	1
2	断熱ブロック	1
3	るつぽ用トング	1
4	耐熱手袋	1
5	操作マニュアル	1

実験室マッフル炉 底部昇降式マッフル炉

商品番号: KT-BL



前書き

底部の昇降式炉を使用し、優れた温度均一性で効率的にバッチを生産します。2つの電動昇降ステージと1600°Cまでの高度な温度制御を備えています。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル		KT-BL	
動作温度範囲		1100/1300/1600°C	
チャンバー材質		Al2O3 多結晶繊維	
発熱体		炭化ケイ素/ニケイ化モリブデン	
昇温速度		0-20°C/分	
温度センサー		K/S/B型熱電対	
温度コントローラー		タッチスクリーンPIDコントローラー	
温度制御精度		±1°C	
温度均一性		±5°C	
電力供給		AC110-220V、50/60HZ	
標準チャンバーサイズ在庫			
チャンバーサイズ (mm)		有効容積 (L)	チャンバーサイズ (mm)
200x200x300		12	400x400x500
300x300x300		27	500x500x500
300x400x300		36	600x600x600
400x400x400		64	800x800x800
顧客設計のサイズと容積も承ります			

番号	説明	数量
1	炉	1
2	熱ブロック	1
3	るつぼ tong	1
4	耐熱手袋	1

研究室用 1200℃ マッフル炉

商品番号: KT-12M



前書き

当社製1200℃マッフル炉で研究環境をアップグレードしませんか。日本製アルミナファイバーとモリブデンコイルにより、高速かつ高精度な加熱を実現します。TFTタッチスクリーンコントローラーを搭載し、簡単にプログラミングとデータ分析が可能です。今すぐご注文ください！

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル		KT-12M	
最高温度		1200℃	
定常使用温度		1100℃	
炉筒材質		高純度石英	
チャンバー材質		日本製アルミナファイバー	
加熱要素		Cr2Al2Mo2線コイル	
加熱速度		0～15℃/分	
温度センサー		K型熱電対内蔵	
温度コントローラー		デジタルPIDコントローラー / タッチスクリーンPIDコントローラー	
温度制御精度		±1℃	
温度均一性		±5℃	
電源		AC110～220V, 50/60HZ	
標準在庫チャンバーサイズ			
チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)	チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

お客様仕様のサイズ・容積にも対応可能です

No.	品名	数量
-----	----	----

1	炉本体	1
2	サーマルブロック	1
3	坩堝トング	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1

実験室用 1400℃ マッフル炉

商品番号: KT-14M



前書き

KT-14M

マッフル炉で、最大1500℃まで高精度な高温制御を実現。スマートタッチスクリーンコントローラーと高性能断熱材を標準装備しています。

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル		KT-14M	
最高温度		1400℃	
定常使用温度		1300℃	
チャンバー材質		日本製アルミナファイバー	
発熱体		炭化ケイ素	
昇温速度		0～15℃/分	
温度センサー		S型熱電対	
温度コントローラー		デジタルPIDコントローラー / タッチスクリーンPIDコントローラー	
温度制御精度		±1℃	
温度均一性		±5℃	
電源		AC110～220V、50/60HZ	
標準在庫チャンバーサイズ			
チャンバー寸法 (mm)	有効容積 (L)	チャンバー寸法 (mm)	有効容積 (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512
お客様ご指定のサイズ・容積にも対応可能です			

No.	品名	数量
1	炉本体	1
2	サーマルブロック	1

3	るつぽ Tongue	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1

実験室用1700℃マッフルオーブン炉

商品番号: KT-17M



前書き

当社の1700℃マッフル炉で優れた熱制御を実現。インテリジェント温度マイクロプロセッサ、TFTタッチスクリーンコントローラー、高度な断熱材を装備し、1700℃までの精密な加熱が可能です。今すぐご注文ください！

[詳細を学ぶ](#)

炉モデル	KT-17M
最高温度	1700℃
常用温度	1600℃
炉内材質	日本製アルミナファイバー
発熱体	ニケイ化モリブデン
昇温速度	0-10℃/分
温度センサー	B型熱電対
温度コントローラー	デジタルPIDコントローラー/タッチスクリーンPIDコントローラー
温度制御精度	±1℃
温度均一性	±5℃
電源	AC110-220V, 50/60Hz

標準炉内サイズ 在庫品

炉内サイズ (mm)	有効容積 (L)	炉内サイズ (mm)	有効容積 (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

お客様設計のサイズおよび容積も承ります

No.	品目	数量
1	炉本体	1
2	耐熱ブロック	1

3	るつぽばさみ	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1

実験室用1800℃マッフル炉

商品番号: KT-18M



前書き

日本製Al₂O₃多結晶繊維とシリコンモリブデン加熱要素を備えたKT-

18マッフル炉。最高1900℃、PID温度制御、7インチスマートタッチスクリーン。コンパクトな設計、低熱損失、高エネルギー効率。安全インターロックシステムと多機能性。

詳細を学ぶ

炉モデル	KT-18M
最高温度	1800℃
常用温度	1700℃
チャンバー材質	日本製アルミナ繊維
加熱要素	ニケイ化モリブデン
昇温速度	0-10℃/min
温度センサー	B型熱電対
温度コントローラー	デジタルPIDコントローラー/タッチスクリーンPIDコントローラー
温度制御精度	±1℃
温度均一性	±5℃
電源	AC110-220V, 50/60HZ

標準チャンバーサイズ在庫

チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)	チャンバーサイズ (mm)	有効容積 (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

カスタムサイズおよび容積も承ります

No.	説明	数量
1	炉	1

2	サーマルブロック	1
3	るつぽ挟み	1
4	耐熱手袋	1
5	取扱説明書	1



Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

