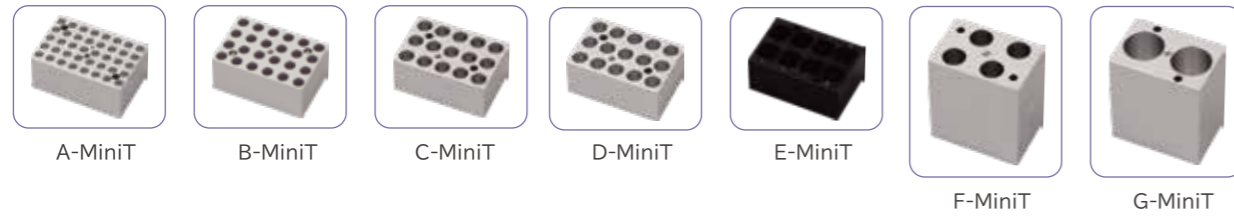


## MiniT 用ブロック



カタログNo.	商品名	最高温度	希望販売価格
AS-01131-01	A-MiniT用ブロック(0.2mLx40)	1個(1個x1パック)	¥10,600
AS-01131-02	B-MiniT用ブロック(0.5mLx24)	1個(1個x1パック)	¥10,600
AS-01131-03	C-MiniT用ブロック(1.5mLx15)	1個(1個x1パック)	¥9,900
AS-01131-04	D-MiniT用ブロック(2.0mLx15)	1個(1個x1パック)	¥9,900
AS-01131-05	E-MiniT用ブロック(キュベット用)	1個(1個x1パック)	¥14,900
AS-01131-06	F-MiniT用ブロック(15mLx4)	1個(1個x1パック)	¥13,200
AS-01131-07	G-MiniT用ブロック(50mLx2)	1個(1個x1パック)	¥9,900



ドライバス  
インキュベーター  
シリーズ

正確な温度コントロール  
様々な消耗品に対応

### ◆お願いおよび注意事項◆

- 希望販売価格・・・希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。記載の希望販売価格は、当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。本希望販売価格は2024年4月1日現在の価格で、同価格はカタログ、ホームページで確認できます。なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。
- 使用範囲・・・記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

■ 代理店

## MK-3000 ドライバスインキュベーター

多くの実験では、正確な温度制御のもと急速な加温・冷却を行いながら実験操作を行う必要があります。MK-3000はペルチェ技術を用いることにより、サンプル温度の精密制御を実現しました。

ブロック  
モジュールは  
別売です。



### 簡単なブロックモジュール交換

ハンドルを反転させるだけの簡単・迅速なモジュール交換



### モジュール認識

自動モジュール認識による設定の自動調整



### 4.3インチ タッチスクリーン

直観的で簡単な操作、自由にプログラム可能  
読みやすくアクセスしやすい表示温度時間ランカーブ



### 高速冷却

最大 5°C/分の高速冷却による待機時間の低減



### 正確な温度コントロール

温度制御機能に重点を置き、様々な加温冷却実験に対応

## 仕様

タイプ	加温/冷却
温度設定範囲	-10°C~105°C
タイマー設定	99時間59分/99分59秒
温度精度(20°C~50°C)	±0.5°C
温度均一性(20°C~50°C)	±0.5°C
表示精度	0.1°C
加温時間 20°C~100°C	≤ 10分
冷却時間 100°C~20°C	≤ 10分
25°C~4°C <sup>[1]</sup>	≤ 15分 (25°C~0°C)
20°C~0°C <sup>[2]</sup>	≤ 15分 (25°C~-10°C)
加温速度 <sup>[3]</sup>	5段階
冷却速度 <sup>[3]</sup>	5段階

[1] 室温が≤ 25°Cの時

[2] 室温が≤ 20°Cの時

[3] 5段階: 最大 3°C/分, 2°C/分, 1°C/分, 0.1°C/分

プログラム数	50
ステップ数/プログラム	5
サイクル数	99
モジュラー自動認識機能	あり
ディスプレイ	4.3インチタッチスクリーン
Port	USB(プログラム); 4ピン プラグ(サーモリッド用)
サーモリッド	オプション
サーモリッド温度範囲	室温+5°C~110°C
サイズ(W×D×H)	220×318×154mm
重量(モジュール込)	≤ 7Kg
電源	100-240V, 50/60Hz, 200W

構成: 本体、電源ケーブル、マニュアル、保証書

## MK-3000用ブロックモジュールとサーモリッド

様々なニーズに応じて、Allshengでは0.2mlから50mlの遠心チューブ、マイクロプレート、ディープウェルプレート、96/384ウェル PCRプレートなどの消耗品のための独自のモジュールをご用意しました。

すべてのモジュールに便利な交換機構が装備されており、モジュール交換が素早く簡単に行えます。工具は不要で、モジュール背面のハンドルを押すだけで、数秒でモジュールを取り外すことができます。また、断熱モジュールはユーザーの安全を考慮し、指の火傷を効果的に防止します。



## オプションアクセサリ: サーマリッド

チューブやPCRプレートなどをインキュベートする際、チューブ壁やキャップに結露が発生します。Allshengの新世代の温度制御およびミキシング装置は、チューブ内の結露を確実に防止するサーモリッド技術を搭載しており、インキュベーション時間にわたって安定したサンプル濃度を可能にします。

そのため、サーモリッドは温度均一性のさらなる向上を促し、試料が最良の結果をもたらす最適な反応条件を得ることを可能にします。

### サーモリッド



試薬の蒸発を効果的に防止し、均一な濃度を維持します。

### 取り付けと接続



マグネチックポート、簡単かつ迅速な接続; サーマリッドのパフォーマンスを確保するための安定したデータ伝送

### 高さ調整



様々な仕様の遠心管に対応、5mLまでの遠心管に使用可能

## ご注文

カタログNo.	商品名	包装	希望販売価格
AS-01280-00	MK-3000 ドライバスインキュベーター(冷却機能付)	1式	¥347,000

包装:1個(1個x1パック)

カタログNo.	商品名	最高速度	最高温度	サーモリッド	希望販売価格
AS-02081-01	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(0.5mLx24)	2000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-02	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(1.5mLx24)	2000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-03	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(2.0mLx24)	2000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-04	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(0.5mLx15+1.5mLx20)	2000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-05	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(5.0mLx8)	1000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-06	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(12mmx24)	2000rpm	105℃	-	¥26,400
AS-02081-08	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(1.5/2.0mLクライオチューブx24)	2000rpm	105℃	-	¥26,400
AS-02081-09	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(15mLx8)	1000rpm	105℃	-	¥33,000
AS-02081-10	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(50mLx4)	1000rpm	105℃	-	¥29,700
AS-02081-11	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(96ウェルマイクロプレート用)	3000rpm	105℃	✓	¥26,400
AS-02081-12	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(2mLディープレート用)	1000rpm	105℃	-	¥36,300
AS-02081-13	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(0.2mLPCRプレート用)	2000rpm	105℃	✓	¥36,300
AS-02081-14	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(384ウェルPCRプレート用)	3000rpm	105℃	✓	¥39,600
AS-02081-15	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(0.5mLディープレート用)	1600rpm	105℃	✓	¥45,600
AS-02081-16	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック(1.0mLディープレート用)	1600rpm	105℃	✓	¥52,200
AS-02081-17	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック用ローリッド				¥3,300
AS-02081-18	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック用ハイリッド				¥5,000
AS-02081-26	MK-3000/MS-3000/MSC-3000用MateBブロック用ヒーティングリッド				¥92,400

## MK2000-2HLドライバスインキュベーター

MK2000-2HL ドライバスインキュベーターは正確な温度制御、優れた設計、特許を取得した機能を有するマルチモードドライバスインキュベーターです。本機は優れた性能、2つのブロックの同時加熱そして一定した温度、PCRホットリッド技術および耐圧防爆機能を有する製品です。



MK2000-2HL

ブロック  
モジュールは  
別売です。

### 特徴

- 簡単で便利な操作、オプションの内蔵センサーまたは外部センサー、自動異常検出とブザーアラーム機能によりユーザーの使用と保守に便利です。
- 室温 +5℃~100℃ 高速加熱速度
- 過熱保護装置と温度偏差校正機能内蔵、実験条件を正確に制御
- 複数の安全保護機能、CE安全規格に準拠の高い信頼性
- 0.2mL~5.0mLのサンプルチューブモジュールがあり、ユーザー様が自由に選択できます。モジュールの交換が簡単で、洗浄と滅菌が容易です。
- タッチスクリーン採用によりシンプルで直観的な操作が可能。ディスプレイはリアルタイムで温度曲線を表示
- 温度、時間サイクル機能付き、PCRサーモリッドテクノロジー採用
- 2つのモジュール同時加熱と防爆対応ステンレススチールカバー

### 仕様

	MK2000-2HL
温度設定範囲	室温 +5℃~100℃
タイマー設定	1分~99時間59分
温度安定性(100℃)	≤ 0.5℃
温度均一性(ブロック内、37℃)	±0.2℃
温度均一性(ブロック間、37℃)	±0.3℃
加熱時間(25℃~100℃)	≤ 20分
表示精度	0.1℃
ブロック数	2
サイズ(WxDxH)	225×420×145mm
重量	5.5kg
電源	120V、50/60Hz、200W

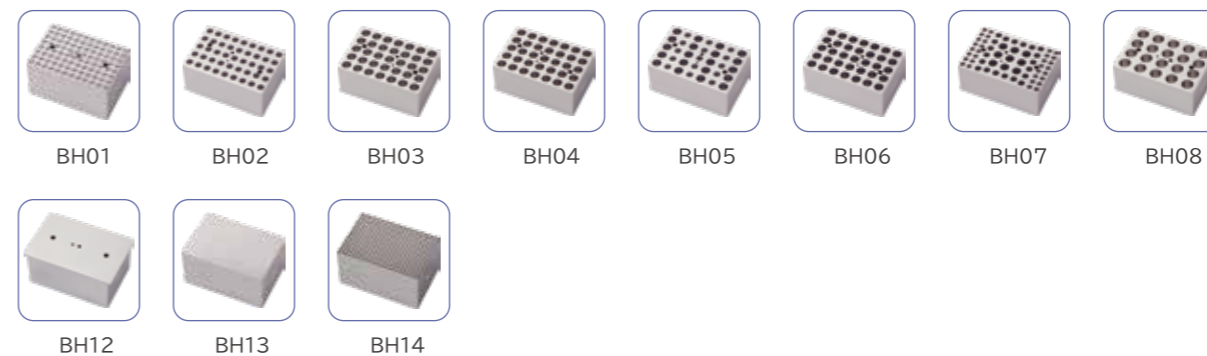
構成: 本体、電源ケーブル、レンチ、ブロック用ドライバー、マニュアル、保証書

100V環境下では加熱時間が延長されます。

### ご注文

カタログNo.	商品名	包装	希望販売価格
AS-01210-00	MK2000-2HLドライバスインキュベーター(ヒーティングリッド付)	1式	¥144,000

### MK2000-2HL用ブロック



カタログNo.	商品名	最高温度	希望販売価格
AS-01181-01	MK2000-2HL用BH01ブロック(0.2mLx96)	1個(1個x1パック)	¥22,500
AS-01181-02	MK2000-2HL用BH02ブロック(0.5mLx45)	1個(1個x1パック)	¥17,900
AS-01181-03	MK2000-2HL用BH03ブロック(1.5mLx35)	1個(1個x1パック)	¥17,200
AS-01181-04	MK2000-2HL用BH04ブロック(2.0mLx35)	1個(1個x1パック)	¥17,200
AS-01181-05	MK2000-2HL用BH05ブロック(0.5mLx20+1.5mLx20)	1個(1個x1パック)	¥17,200
AS-01181-06	MK2000-2HL用BH06ブロック(1.5mLx20+2.0mLx15)	1個(1個x1パック)	¥17,200
AS-01181-07	MK2000-2HL用BH07ブロック(0.2mLx32+0.5mLx20+1.5mLx9)	1個(1個x1パック)	¥17,900
AS-01181-08	MK2000-2HL用BH08ブロック(5.0mLx20)	1個(1個x1パック)	¥17,200
AS-01181-12	MK2000-2HL用BH12ブロック(96ウェルマイクロプレート用)	1個(1個x1パック)	¥14,900
AS-01181-13	MK2000-2HL用BH13ブロック(ソリッドブロック)	1個(1個x1パック)	¥12,600
AS-01181-14	MK2000-2HL用BH14ブロック(384ウェルPCRプレート用)	1個(1個x1パック)	¥36,300

## MiniT ドライバスインキュベーターシリーズ

MiniTドライバスインキュベーターはマイクロコンピューターで制御され、少ない電力で稼働させることができます(車載バッテリーでも使用可能)。小型、軽量、移動が簡単で、様々な場合に適しています。

### 特徴

- リアルタイムで温度変化、残り時間を表示
- 小型で手のひらサイズ; 1kg以下と軽量
- 過熱防止機構内蔵
- 自動でエラーを検出してアラーム警告
- モジュールの脱着が簡単。クリーニング・滅菌も容易

### アプリケーション

- サンプル保存
- 低温度帯での生化学的反応
- ライゲーション反応
- cfDNA(セルフリーDNA)合成
- DNA、RNA、およびタンパク質の変性
- プロテナーゼK反応
- 酵素的結合反応



### 仕様

	MiniT	MiniT-C	MiniT-100	MiniT-100H
温度設定範囲	室温 +5℃~80℃	0℃~100℃	室温 +5℃~100℃	室温 +5℃~100℃
タイマー設定	1-999分/1-999秒	1-999分/1-999秒	1-999分/1-999秒	1-999分/1-999秒
温度精度	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃	±0.5℃
表示精度	±0.1℃	±0.1℃	±0.1℃	±0.1℃
加温時間(25℃~最高)	≤ 12分	≤ 20分	≤ 15分	≤ 15分
冷却時間(20℃~0℃)	—	≤ 25分	—	—
温度安定性	±0.3℃	±0.3℃	±0.3℃	±0.3℃
サーモリッド	—	—	—	標準
サーモリッド温度範囲	—	—	—	室温 +5℃~100℃
入力電圧	DC 12V	DC 12V	DC 24V	DC 24V
サイズ(W×D×H)	110×150×100mm	110×162×140mm	120×152×112mm	120×152×112mm
重量	0.5kg	1.0kg	0.8kg	0.9kg
電源	100V、50/60Hz、40W	100V、50/60Hz、60W	100V、50/60Hz、40W	100V、50/60Hz、50W

AS-01130-00/AS-01150-00:本体、ACアダプター、レンチ、ブロック用ドライバー、マニュアル、保証書

AS-01170-00:本体、ACアダプター、リッド、レンチ、マニュアル、保証書

AS-01160-00:本体、ACアダプター、A-MiniTブロック、マニュアル、保証書

### ご注文

カタログNo.	商品名	包装	希望販売価格
AS-01130-00	MiniTドライバスインキュベーター	1年保証 1式	¥33,000
AS-01150-00	MiniT-100ドライバスインキュベーター	1年保証 1式	¥35,000
AS-01160-00	MiniT-100HDドライバスインキュベーター(ヒーティングリッド付)	1年保証 1式	¥57,000
AS-01170-00	MiniT-Cドライバスインキュベーター(冷却機能付)	1年保証 1式	¥63,000

## MiniT-H2C/MiniT-H3 ドライバスインキュベーター

Mini-H2C/MiniT-H3はマイクロコンピューター制御の3in1独立温度制御ドライバスインキュベーターです。1台で3台分の機能があります。酵素分解、固定、ゲル回収等のインキュベーターが空くまでの待ち時間が不要になります。

### 特徴

- 3個のブロックモジュールは独立して温度制御が可能です。
- 軽量コンパクト
- 温度と残り時間をディスプレイに表示します。自動エラー検出、アラーム警報機能内蔵
- MiniT-H3は加温専用となります。:室温 +5℃~99.9℃
- MiniT-H2Cは加温および冷却の両方に対応しています(ブロックAのみ)。0℃~99.9℃
- ブロックモジュール交換が簡単で、クリーニング・滅菌が容易です。



### 仕様

	MiniT-H2C			MiniT-H3		
ブロックエリア	ブロックA	ブロックB	ブロックC	ブロックA	ブロックB	ブロックC
温度設定範囲	0℃~99.9℃	室温 +5℃~99.9℃		室温 +5℃~99.9℃		
加温時間(25℃~99.9℃)	≤ 20分	≤ 20分		≤ 20分		
冷却時間(20℃~0℃)	≤ 25分*	—		—		
温度精度	≤ 0.5℃			≤ 0.5℃		
温度安定性 @37℃	0.2℃			0.2℃		
表示精度	0.1℃			0.1℃		
タイマー設定	1~999時間/1~999分/1~999秒			1~999時間/1~999分/1~999秒		
ブロック数	3			3		
サイズ(W×D×H)	360×150×180mm			360×150×180mm		
重量	3kg			3kg		
電源	100-240V、50/60Hz、120W			100-240V、50/60Hz、120W		

構成: 本体、ACアダプター、レンチ、マニュアル、保証書

\* 室温 < 25℃時

### ご注文

カタログNo.	商品名	包装	希望販売価格
AS-01220-00	MiniT-H3 ドライバスインキュベーター(3連)	1年保証 1式	¥95,000
AS-01230-00	MiniT-H2C ドライバスインキュベーター(3連・冷却機能付)	1年保証 1式	¥126,000