

ユニバーサル冷却遠心機

5922



テーブルトップ冷却遠心機

5500



Model 5922

ロータ簡単セットのツールレスロータを採用。
ハイスピード15,000rpmのユニバーサル冷却遠心機。

● マイクロロータから500mL×4本スイングロータまで。



5922・5500の特長

- 高速でも低速でも早い加速/減速時間。
 - 15,000rpmの1.5/2mL×18本 AT-2018Mロータで10秒。
 - 4,800rpmの250mL×4本 ST-2504MSスイングロータで35秒。
- ツールレスロータは、工具なしでロータのセット、交換が簡単にできます。(RA-508Cロータを除く)
- バイオハザード対策用ロータがあります。
 - シーリングキャップ使用可能で、4,300×gのスイングロータ ST-2504MS。抗酸菌分離に有効です。
 - 500mL×4本でシーリングキャップ使用可能なST-5004M。4,000rpm/3,080×gです。
- サンプルの試料バランスは目分量で遠心可能です。(5,000rpm以下のロータについて)
- これは使いやすいという便利な機能。
 - メモリフラッシング機能でスピンドウンが簡単。(特許)スピンドウン運転した1秒から90秒の時間を自動的にメモリします。次回はキーを押すだけでメモリされた時間、スピンドウンします。
 - 血清分離に便利な運転開始時間の遅延設定が可能。
 - GMP対応のタコメータポート付き。
 - 遠心力(×g)設定運転機能、ステップ遠心機能、インテグレート機能g・sec値(遠心力積算値)の測定と設定運転もできます。
 - タイマのホールド運転時は、運転経過時間を表示します。
- サンプル・目的に応じて、加減速カーブの切り替え可能。舞い上がりしやすいサンプルのために、自然減速開始回転数を変更できます。(次ページのグラフを参照してください。)
- 国際安全規格IEC61010-2-020に準拠しています。(Model 5922のRA-508Cロータ使用時を除く)安全性を高める各種検知センサ付き。異常時には停止します。
- サンプル温度は、4℃を維持。(室温25℃にて)
- 恒温用冷却遠心機があります。(オプション、5922のみ)温度範囲はお問い合わせください。
- バイオハザード対策用HEPAフィルタ付き [クラスI] の安全キャビネットがセットできます。(オプション、5922のみ)
- 「省電力モード」を設定できます。10分間使用しないと自動的に冷凍機を停止させ、表示をOFFにします。このときの消費電力は僅か約13~35Wです。

Model 5500

ロータ簡単セットのツールレスロータを採用。
使いやすい卓上タイプで、ハイスピード15,000rpm。

●卓上でも、マイクロロータから500mL×4本スイングロータまで。



5500の特長

- 自動電動ロックの採用
ドアの開閉は、片手でできます。
- 省電力モードを装備
10分以上使用しないときに、表示や冷凍機を停止させる消費電力13Wのエコタイプです。
- ロータ温度補正機能付
ロータの種類と回転数を識別し、サンプル温度を設定温度に合わせます。
- 遠心終了のお知らせ音は5種類の設定が可能。無音もできます。
- 正確な遠心力表示に役立つ、回転半径の設定数値を変更可能。

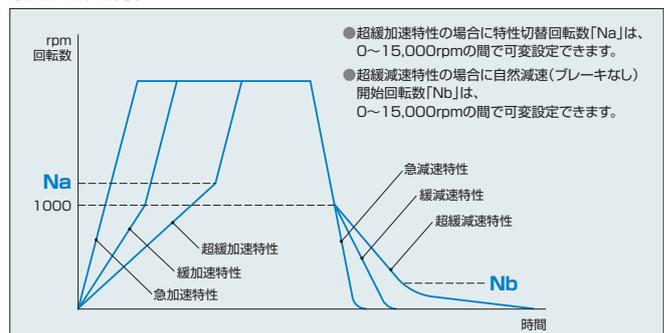


遠心機テーブル (コードNo.030-0330)
キャスト・アジャスタ付
寸法 70(W)×58(D)×47(H)cm
価格 100,000円(税別)

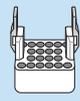
●加減速カーブ可変機能

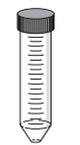
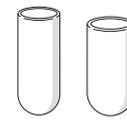
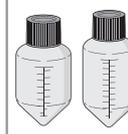
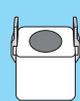
サンプル・目的に応じて、加減速カーブを切り替えることができます。舞い上がりしやすいサンプルのために、加速・減速開始回転数を変更できます。密度勾配遠心も可能です。

加速・減速特性グラフ

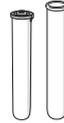


5922/5500 ロータ、バケツ、チューブラック

スイングロータ	チューブ形状								
	公称容量×本数	1.5/2mL×36	1.5/2mL×72	1.5/2mL×80	5~7mL 細い採血管×68	8mL CPT単核球 分離用採血管×24	10mLガラス管 ×80		
	チューブ寸法 直径×長さ mm	9.5~11×36~42			12~13.7×62~110		13.5~15.8×81~130		12~13.8×65~95
	最高回転数 rpm	4,800	4,000	3,500	3,500		3,500		3,500
最大遠心力 ×g	4,250	3,040	2,290	2,300		2,310		2,080	
	ST-722M ¥102,000 Max 3,500rpm Max 2,380×g	チューブラック、アダプタ コードNo.	—	—	055-4800 	バケツコードNo. アダプタ コードNo. 053-5840 055-0260  *4  *1	055-6900  *2	055-4740 	
	ST-2504MS ¥198,000 Max 4,800rpm Max 4,300 × g	チューブラック、アダプタ コードNo.	055-1190 	—	—	—	—	—	
	ST-5004M ¥302,000 Max 4,000rpm Max 3,080 × g	チューブラック、アダプタ コードNo.	—	055-0770 	—	—	—	—	

スイングロータ	チューブ形状							
	公称容量×本数	50mLコニカル管 ×4	50mLコニカル管 ×12	50mLコニカル管 ×16	100mLガラス管 ×4		175mL コニカル管×4	
	チューブ寸法 直径×長さ mm	30×117			38~46.5× 83~120	38~46.5×113~120		61×118
	最高回転数 rpm	4,800	4,000	3,500	3,500	4,800	4,000	4,800
最大遠心力 ×g	4,250	3,040	2,330	2,330	4,250	2,970	4,250	
	ST-722M ¥102,000 Max 3,500rpm Max 2,380×g	チューブラック、アダプタ コードNo.	—	055-6070 	055-4770 	—	—	—
	ST-2504MS ¥198,000 Max 4,800rpm Max 4,300 × g	チューブラック、アダプタ コードNo.	055-1170 	—	—	055-1200 	—	*5
	ST-5004M ¥302,000 Max 4,000rpm Max 3,080 × g	チューブラック、アダプタ コードNo.	—	055-0760 	—	—	055-1180 	—

⚠️ ロータには耐用回数・耐用年数があります。詳しくはお問い合わせください。

   				   				  																																
15~17.2×52~110				12~17.2×72~110				12~16.8×72~110				17×121				27~36.4×85~110																								
3,500				4,800				4,000				3,500				4,800			3,500			4,000																		
2,300				4,150				2,970				2,300				4,280			2,300			3,060			2,330			4,150			2,330			2,990						
パケットコードNo. 053-5840  *4 ¥200,000				—				—				055-0880  *3 ¥40,000				—				パケットコードNo. 053-5840  *4 ¥200,000				—				055-4780  *3 ¥35,000				—			055-4760  *3 ¥36,800			—		
—				055-1140  *3 ¥18,000				—				—				055-1160  *3 ¥25,200				—				—				055-1150  *3 ¥30,000				—			—					
—				—				055-0730  *3 ¥44,000				—				—				055-0750  *3 ¥57,100				—			—			055-0740  *3 ¥51,000										

このチューブブラックは5mL、7mL、10mL採血管と15mLガラス管が使える、便利です。

- *1 セキスイ社製インセパックII、テルモ社製ベソジェクトII、ニプロ社製ネオチューブ、ベクソン・ディッキンソン社製バキュテイナ各種5~7mLの細い採血管が使用できます。フローサイト用チューブも使用できます。
- *2 このチューブは、ベクソン・ディッキンソン社製バキュテイナ8mL CPT単核球分離用採血管(公称φ16×125)です。
- *3 セキスイ社製インセパックII、テルモ社製ベソジェクトII、ニプロ社製ネオチューブ、ベクソン・ディッキンソン社製バキュテイナ各種5~10mLの細い採血管が使用できます。フローサイト用チューブも使用できます。
- *4 No.053-5840/パケットだけをご使用するときは、No.053-5820/パケットは不要です。このパケットは、ガラス製のスピッツ管(先細管)が使用できません。

		  				 		  									
175/200/225mLコニカル管×4		250mL×4 *8			250mL×4 *8	500mL×4 *9	自立型喀痰チューブ×4		自立型喀痰チューブ×8		自立型喀痰チューブ×8			×12	×16		
61×118/61×130/61×137		60~62×100~134.4					85×135	キャップ径φ48以下 チューブ径φ35以下		キャップ径φ37以下 チューブ径φ31以下		キャップ径φ48以下 チューブ径φ35以下			キャップ径φ37以下 チューブ径φ31以下	キャップ径φ31以下 チューブ径φ28以下	
3,500		4,000		3,500	4,800	4,000	4,800		4,000		3,500						
2,330		3,080		2,380	4,300	3,080	4,250		3,020		2,250			2,290	2,300		
055-4850  *5  *6 ¥36,800		055-4850  *5 ¥36,800			—	—	—		—		055-0430  *5 ¥37,000			055-0440  *5 ¥37,000	055-0450  *5 ¥37,000		
—		—		—	アダプタなしで使用可	—	055-1210  *5 ¥25,200		—		—			—	—		
—		055-0780  *5  *6  *7 ¥18,400		—	—	055-0780  *5 ¥18,400	アダプタなしで使用可		—		055-0800  *5 ¥41,000			—	—		

- *5 ファルコンのコニカル管175mL(カタログNo.352076)が、クッション(カタログNo.352090)を使うことで遠心できます。
- *6 ヌックのコニカル管200mL(カタログNo.376813)がクッション(カタログNo.377585)を使うことで遠心できます。ファルコンのコニカル管225mL(カタログNo.352075)が、クッション(カタログNo.352090)を使うことで遠心できます。
- *7 200/225mLコニカル管を遠心するときは、シーリングキャップが使用できません。
- *8 ナルジーン、ヘロラボ、コーニング平底250mLボトルが使用できます。
- *9 500mLボトル(コードNo.K15501C/ポリプロピレン・コポリマー)が使用できます。

5922/5500 ロータ、バケット、チューブラック

⚠️ ロータには耐用回数があります。詳しくはお問い合わせください。

チューブ形状									
公称容量×本数	1.5/2mL×48	5~10mL採血管×16	15mLガラス管×16	7~10mL採血管/ 15mLガラス管×4	7~10mL採血管/ 15mLガラス管×8	7~10mL採血管/ 15mLガラス管×32	50mLガラス管 ×4	50mLガラス管 ×8	
チューブ寸法 直径×長さ mm	9.5~11× 36~42	12~17×65~107			12~17.2×86~110			27~38×100~110	
最高回転数 rpm	3,500	3,500			3,500(5,000)	3,500	3,500	3,500(5,000)	3,500
最大遠心力 ×g	1,880	2,220			2,230(4,560)	2,230	2,270	2,270(4,640)	2,270
バケット コードNo.	053-5040	053-4930 *5			053-7110	053-7150	053-7130 *5	053-7110	053-7150
ST-480M ¥82,000 Max 3,500rpm Max 2,380×g									
	¥37,200	¥36,800			¥27,800	¥64,800	¥59,800	¥27,800	¥64,800
バケット コードNo.	—	—			053-7080	—	—	053-7080	—
ST-504M ¥90,000 Max 5,000rpm Max 4,860×g	—	—				—	—		—
	—	—			¥16,800	—	—	¥16,800	—
アダプタ コードNo.	—	—			055-7400	055-7400	—	—	—
ST-480M・ST-504M 共通	—	—					—	—	—
	—	—			¥6,400(4個セット)	¥6,400(4個セット)	—	—	—

バケット、アダプタをお選びください。オプション(別売)です。

ST-504Mの最高回転数および遠心力は()内の数値です。

チューブ形状							
公称容量×本数	15mLコニカル管 ×16	15mLコニカル管 ×4	50mLコニカル管 ×4	15mLコニカル管 ×8	50mLコニカル管 ×8	15mLコニカル管 ×4	50mLコニカル管 ×4
チューブ寸法 直径×長さ mm	17×121	17×121	30×117	17×121	30×117	17×121	30×117
最高回転数 rpm	3,500	3,500(5,000)	3,500(5,000)	3,500	3,500	3,500(5,000)	3,500(5,000)
最大遠心力 ×g	2,340	2,370(4,840)	2,380(4,860)	2,370	2,380	2,370(4,840)	2,380(4,860)
バケット コードNo.	053-1590	053-5010		053-5020		053-0040	
ST-480M ¥82,000 Max 3,500rpm Max 2,380×g							
	¥29,000	¥36,800		¥65,200		¥108,600	
バケット コードNo.	—	053-4970		—		053-0050	
ST-504M ¥90,000 Max 5,000rpm Max 4,860×g	—			—			
	—	¥25,200		—		¥97,000	
アダプタ コードNo.	—	055-1280	—	055-1280	—	055-1280	—
ST-480M・ST-504M 共通	—		—		—		—
	—	¥10,600(2個セット)	—	¥10,600(2個セット)	—	¥10,600(2個セット)	—

バイオハザード対策用
シーリングタイプ

*1 キャップ径18mm以下、キャップ下長さ61mm以上の採血管が使用できます。セキスイ社製インセパックII、テルモ社製ベネジクトII、ニプロ社製ネオチューブ、ベクトン・ディッキンソン社製バキュティナ各種5~10mLの太細/長短の採血管が使用できます。フローサイト用チューブも使用できます。
*2 キャップ径18mm以下、キャップ下長さ85mm以上の採血管が使用できます。セキスイ社製インセパックII、テルモ社製ベネジクトII、ニプロ社製ネオチューブ、ベクトン・ディッキンソン社製バキュティナ各種7~10mLの太細/長の採血管が使用できます。
*3 別売りの底ゴム(コードNo.024-0159 ¥1,650・10個セット)が必要です。
*4 シーリングキャップ付バケットです。シーリングキャップとOリング(シリコン製)が付属しています。
*5 底ゴム(コードNo.024-0159)が装着した状態で出荷されます。

ST-504Mの最高回転数および遠心力は()内の数値です。

プレート用ロータ							
PT-21M ¥380,000		プレート形状	プレート×枚数	最大プレート寸法 mm	最高回転数 rpm	最大遠心力 ×g	トレイ コードNo.
	オートクレーブ(121℃)可能(注)		PCRプレート×2 *1 マイクロプレート×6 ディープウェルプレート×2	86(W)×130(D)×62(H)	5,000	3,100	—
PT-89M ¥188,000			PCRプレート×2 *1 マイクロプレート×8 ディープウェルプレート×4	86(W)×130(D)×89(H)	2,400	1,080	 *2,3 055-6370 ¥8,000(2個セット)
PT-745MS ¥415,000			PCRプレート×2 *1 マイクロプレート×12 ディープウェルプレート×4	86(W)×128(D)×90(H)	4,200	3,100	*2,3 055-6380 ¥50,000(2個セット)

*1 遠心前にプレート類の強度をテストしてからご使用ください。下段のプレートがつぶれることがあります。
*2 このトレイは、プレートをバケットから取り出すときに便利です。
*3 トレイはオプション(別売)です。

マイクロロータ

AT-2018M ¥90,000
1.5/2mL×18



オートクレーブ(121℃)可能(注)

加減速は10秒。

チューブ形状	公称容量×本数	チューブ寸法 mm 直径×長さ	5922/5500		アダプタ コードNo.
			最高回転数 rpm	最大遠心力 ×g	
	0.2mL PCR×18 *1	5.9~6.3×20~24	15,000	15,850	055-0500
	0.5mL×18	7~7.9×25~34	15,000	18,110	055-7590
	1.5/2mL×18	9.5~11×36~42	15,000	20,630	—

AT-2724M ¥150,000
1.5/2mL×24



オートクレーブ(121℃)可能(注)

	0.2mL PCR×12	5.9~6.3×20~24	15,000	14,840	—
	0.5mL×12	7~7.9×25~34	15,000	16,850	—
	1.5/2mL×24	9.5~11×36~42	15,000	20,630	—

AT-2730M ¥232,000
1.5/2mL×30



オートクレーブ(121℃)可能(注)

バイオシールドロータです。
チューブが破損してもサンプルはロータ外へ洩れません。
英国C.A.M.R.の認定を受けています。

	0.2mL PCR×14	5.9~6.3×20~24	14,000	16,430	—
	0.5mL×14	7~7.9×25~34	14,000	17,530	—
	1.5/2mL×30	9.5~11×36~42	14,000	20,820	—

アングルロータ

AT-508C ¥240,000
50mLコニカル管×8



RA-508C ¥310,000
50mLコニカル管×8



ロータ蓋はオプション
¥24,300

チューブ形状	公称容量×本数	チューブ寸法 mm 直径×長さ	5922/5500				アダプタ コードNo.
			AT-508C		RA-508C		
			最高回転数 rpm	最大遠心力 ×g	最高回転数 rpm	最大遠心力 ×g	
	12mL×8 (プラスチック) *2	15.7~16.4×102~105	6,000	5,110	10,000	12,970	055-1120 ¥46,600(8個セット)
	14mL×8 *3	17×100	6,000	4,990	10,000	12,630	055-0550 ¥20,000(4個セット)
	15mLコニカル管×8	17×121	6,000	5,270	10,000	13,190	055-1280 ¥10,600(2個セット)
	50mLコニカル管×8	30×117	6,000	5,350	10,000	13,420	—
	① ビバスピ2	16.7×129	6,000	5,270	7,780	7,990	055-1280 ¥10,600(2個セット)
	② ビバスピ6	16.7×129					
	③ ビバスピ15R/20	30×117					
	④ アミコンウルトラ-4	17.3×124	6,000	5,270	7,540	7,500	055-1280 ¥10,600(2個セット)
	⑤ アミコンウルトラ-15	29.7×121	5,800	5,000	6,100	4,990	—

⚠️ ロータには耐用回数があります。詳しくはお問い合わせください。

(注) オートクレーブ可能な回数には制限があります。詳しくはお問い合わせください。

- *1 0.2mL PCRチューブは、最高回転数までは使えないことがあります。耐遠心力が低いからです。
- *2 このチューブは、ナルジーン プラスチックチューブ(カタログNo.3110-0120、3117-0120)です。
- *3 このチューブは、ファルコン チューブ(カタログNo.352006、352018、352059)です。

仕様 ●価格、仕様、外観などは、お断り無く変更することがありますのでご了承ください。

	Model 5922	Model 5500
最高回転数 ●	15,000rpm	15,000rpm
最大遠心力 ●	20,820×g	20,820×g
最大処理量 ●	2,000mL	2,000mL
制御方式 ●	マイクロプロセッサ制御(ブラシレスモータ) 回転数、遠心力、時間、g・sec値、温度、加減速、メモリ5チャンネル	マイクロプロセッサ制御(ブラシレスモータ) 回転数、遠心力、時間、g・sec値、温度、加減速、メモリ5チャンネル
異常検知表示 ●	ドアオープン、インバランス、オーバースピード、ロータセット異常、異常高温、モータ・インバータ・ドアロック・回転センサ・温度センサ電気回路異常検知	ドアオープン、インバランス、オーバースピード、ロータセット異常、異常高温、モータ・インバータ・ドアロック・回転センサ・温度センサ電気回路異常検知
加速・減速 ●	急、緩、超緩の3段階切替	急、緩、超緩の3段階切替
速度設定・表示 ●	デジタル表示 10rpmステップ	デジタル表示 10rpmステップ
遠心力設定・表示 ●	デジタル表示 10×gステップ	デジタル表示 10×gステップ
インテグレート設定・表示 ●	デジタル表示 1.00~9.99×10 ⁹ g・sec	デジタル表示 1.00~9.99×10 ⁹ g・sec
ステップ遠心設定・表示 ●	回転数、遠心力、時間、温度、加減速、メモリ1チャンネル	回転数、遠心力、時間、温度、加減速、メモリ1チャンネル
タイマ設定・表示 ●	デジタル表示、ホールド(経過時間表示)、メモリフラッシング付 1~100秒:1秒ステップ 100~990秒:10秒ステップ設定、1秒ステップ表示 1~100分:1分ステップ 100~990分:10分ステップ設定、1分ステップ表示	デジタル表示、ホールド(経過時間表示)、メモリフラッシング付 1~100秒:1秒ステップ 100~990秒:10秒ステップ設定、1秒ステップ表示 1~100分:1分ステップ 100~990分:10分ステップ設定、1分ステップ表示
温度設定・表示 ●	デジタル表示 1°Cステップ 標準 -20°C~40°C 恒温仕様 -20°C~50°C	デジタル表示 1°Cステップ、-20°C~40°C
冷媒 ●	R134a	R134a
定格電圧・電流 ●	100V、8.9A	100V、9.4A
消費電力・発熱量 ●	730W(省電力モード時 35W)・2.6MJ/h	730W(省電力モード時 13W)・2.6MJ/h
必要電源 ●	100V、50/60Hz・15A	100V、50/60Hz・15A
寸法・質量 ●	50(W)×65(D)×85(H)cm・110kg、ドア開時高さ138cm	70(W)×65(D)×36(H)cm・95kg、ドア開時高さ88cm
医療機器製造販売届出番号 ●	10B3X00003000019	10B3X00003000021
価格(本体/税別) ●	835,000円(標準)、1,165,000円(恒温仕様)	935,000円

日本国内専用機 This model is designed exclusively for Japan.
このカタログに掲載されている製品は日本国内100V専用です。また日本国内での使用を意図した安全規格に基づいて設計・試験・製造しているため、日本国外でのご使用は、重大な事故の危険や障害の原因となります。「日本国内専用機」を、日本国外へ持ち出ししないよう、お願いいたします。また、日本国外での「日本国内専用機」に対するサービス(修理、点検、消耗品の供給など)の提供につきましても、対応いたしかねます。

使用上のお願い このカタログに掲載されている製品は専門知識をもっている方々を対象としており、これらの方々がその目的により相当の注意のもとに使用されるためのものです。必要な専門知識を有しない方には適切な使用ができない場合があり、危険が伴うことがあります。このような方は専門知識を有した方の適切な監督指導のもとにご使用ください。

禁止 右記のような場合は、使用を直ちに中止してください。
●ロータ、パケットに傷や、腐食がある。
●ロータの交換時期(耐用年数・耐用回数)を超えたとき。
●コゲくさい臭いや異常に熱くなる。
●製品に触れるとビリビリと電気を感じる。
●その他の異常・故障がある。

お願い 事故防止のため、電源スイッチを切り、電源から電源プラグ/接続端子をとりはずし、「使用禁止」の貼紙を貼って、お近くの弊社に必ずご相談ください。

安全に関するご注意 ●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
●「取扱説明書」を紛失しないでください。いつでも読める場所に保管してください。

保証に関するお願い ●保証期間は次のとおりです。
製品-納入後1年間 部品-お問い合わせください。
●保証書は商品の取扱説明書に添付しております。納品の際は、必ず保証書をお受け取りの上、保存してください。なお、ご購入店の店名、ご購入期日、型式名、製造番号の記載のないものは無効となりますので、必ず記入してください。
●型式名と製造番号は品質管理上重要なものです。商品本体に製造番号が表示されておりますので、保証書記載の製造番号と一致しているか確かめください。

廃棄のお願い 医療関係機関で使用した遠心機は、廃棄物処理法により感染性廃棄物に指定され、特別管理産業廃棄物に該当します。このため弊社で廃棄のためにお引取りすることはできません。「特別管理産業廃棄物収集運搬業」の許可を持った会社にご依頼ください。

中古品を販売される方へお願い 譲渡される場合のご連絡事項(○印をお知らせください)

中古品を販売されるリサイクル店の方やリース会社の方は、下記の会社に薬事法施行規則第170条に則り、右記の事項を文書にてお知らせください。トレーサビリティと安全性確保のため必要でございます。お知らせいただけないときは、弊社では事故・故障等の一切の責任を負えません。

通知先 株式会社久保田製作所
〒375-0053
群馬県藤岡市中大塚1065-3
(注) 遠心機の本体の銘板・ネームプレートをご覧ください。

項目	現在のご利用者	譲渡先
機種名(注)	○	—
製造番号(注)	○	—
ユーザ名	○	○
住所	○	○
電話番号	○	○
FAX番号	○	○

●この商品の補修用性能部品の最短保有期間は製造切後7年です。ただし、入手不可能な補給/補修部品は除きます。
●表示価格は、2020年4月現在の価格(税別)です。

久保田商事株式会社

E-mail: sales@kubotacorp.co.jp
www.kubotacorp.co.jp

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷 3-29-9 ☎(03) 3815-1331 FAX(03) 3814-2574
札幌営業所 〒065-0015 札幌市東区北15条東 10-2-6 ☎(011) 751-2175 FAX(011) 751-2176
仙台営業所 〒984-0038 仙台市若林区伊在 3-7-2 ☎(022) 287-2181 FAX(022) 287-2182
つくば営業所 〒305-0033 つくば市東新井 26-17 ☎(029) 856-3211 FAX(029) 856-5811
名古屋営業所 〒480-1156 長久手市五合池 2211 ☎(0561) 64-2351 FAX(0561) 64-2353
大阪営業所 〒540-0013 大阪市中央区久宝寺町 4-2-17 ☎(06) 6762-8471 FAX(06) 6762-8473
広島営業所 〒731-0138 広島市安佐南区祇園 4-51-26 ☎(082) 871-7811 FAX(082) 871-7828
福岡営業所 〒813-0034 福岡市東区多の津 5-21-10 ☎(092) 621-1161 FAX(092) 621-1162

製造販売元
許可番号 10B3X00003
株式会社久保田製作所
東京都豊島区東池袋 3-23-23