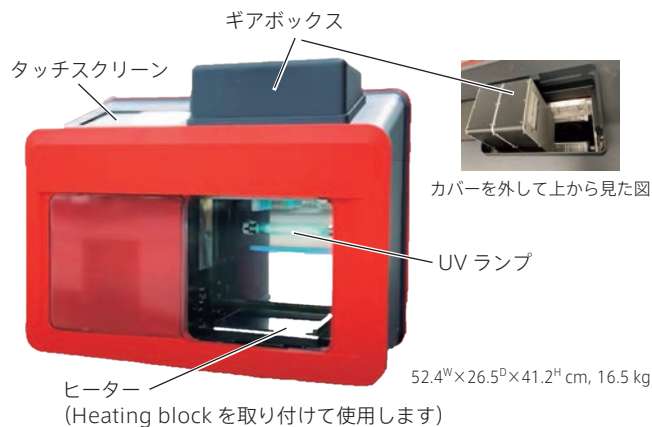


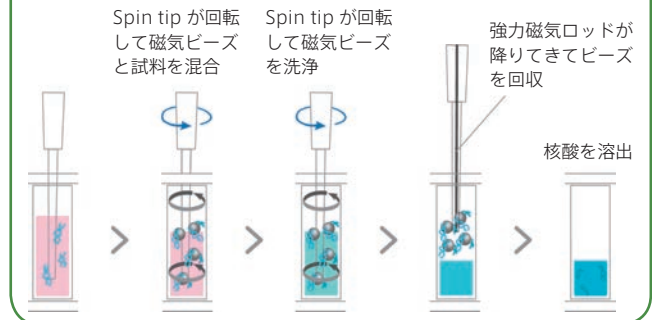
磁気ビーズ式自動抽出装置 Maelstrom Switch 8

特許取得済みの TANBead スピン技術により、磁気ビーズを用いて試料から核酸やタンパク質を抽出します。試料の容量や数に応じて、96 ディープウェルプレート、24 ディープウェルプレートを使用した抽出が可能です。



カバーを外して上から見た図




TANBead スピン技術による自動抽出



ギアボックス (Heating block 同梱)

スピントップの回転運動と、磁気ロッドによる磁気ビーズの回収を行うためのユニットです。ギアボックスを交換することにより、一度に処理できる試料の量や数を変更できます。

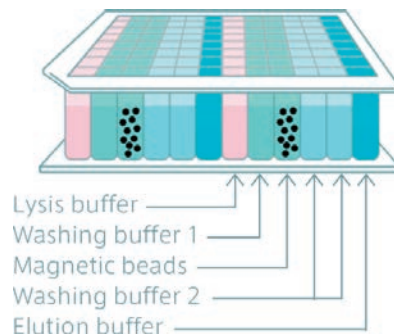
[メーカー：TAN]

品名	4 gearbox	8 gearbox	8+gearbox 別売
			
対応するプレート・チューブ	24 ディープウェルプレート	96 ディープウェルプレート 6-Tube B (専用 Auto チューブ)	
最大処理試料数	4 試料/回	8 試料/回	16 試料/回
処理容量	0.1~10 ml	0.05~1.6 ml	
磁力	4,700 Gs	3,900 Gs	
回転速度	500~2,500 rpm	500~3,500 rpm	
商品コード	—	—	089.M0702.001
包装/価格(¥)	—	—	1 unit / 230,000

使用可能な試薬

Ready-to-use の純正試薬キット (別売) があります。また下記のコンボキットを使用し、純正キット以外の試薬、磁気ビーズを分注して使用することもできます。


(例) 組織 DNA 抽出キット (#301500) のプレート



※キットの詳細はフナコシ Web をご覧ください。

電源	100~240 V, 1.1~2.3 A, 50/60 Hz
ヒーター	独立型ヒーター
タッチスクリーン	7インチ

[メーカー：TAN]

商品コード	包装	価格(¥)
088.M07RU.00A 	1 unit	1,800,000

※4 gearbox, 8 gearbox (左記参照) が付属しています。

別売品 ▶ コンボキット (消耗品セット)

純正試薬キット以外の試薬、磁気ビーズを用いた精製を自動化する場合に使用します。



キット内容：96 ウェルプレート (1枚)
Spin Tip Holder (1個)
Top Cover (1個)
Spin Tips (96個, Pre-loaded)

[メーカー：TAN]

商品コード	包装	価格(¥)
083.MSP17.20X	10 sets	35,000
	80 sets	258,000

※純正試薬キット以外の試薬、磁気ビーズの適合については、当社機器担当までお問い合わせ下さい。

※純正試薬キット以外の試薬、磁気ビーズを使用する際に必要な消耗品については、フナコシ Web をご覧ください。