



# Electric Multi Dispenser Black Bird

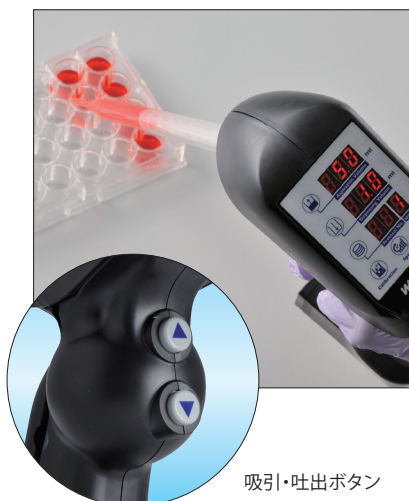
電動マルチディスペンサー ブラックバード

設定した容量でピタッと止まる！  
ノズル・チューブの付け替えだけで  
吸引・吐出、連続分注、連続吸引の3WAY仕様！  
マルチに使える電動ディスペンサー。



細胞にやさしく、  
粘度に強い、  
ソフトな速度設定。

細胞が傷つきにくく、溶液が飛び散らない、  
適度な吸引・吐出速度。  
速度は5段階で調整可能です。  
低速モードでは、吸い上げにくい  
高粘度の溶液も確実に吸引します。



吸引・吐出ボタン

目視なしで吸引・吐出。

あらかじめ吸引量、吐出量をプログラム  
することで、設定した量で自動ストップ。  
目盛を確認することなく吸引・吐出や  
分注作業ができます。  
さらにボタンを押し続けなくてもよい  
ワンタッチ設計で疲れません。



## ■Black Bird公差範囲

0.5mL	1～3mL	3mL以上
± 20%	± 10%	± 5%

※0.2-0.5mLの設定も可能ですが、公差保証範囲外となりますのでご了承ください。  
メスピペットのメモリを目視した微調整や粗分注でご利用ください。  
また、公差範囲内の精度でも連続分注をすることにより誤差が蓄積することがございます。  
定量分割分注を行う際には、吸引量を10%多く設定しておくことをお勧めします。  
例) 1mLを10回分注したい場合、11mLを吸引し1mLずつ分注します。

品番	品名	吸引容量		分注容量		入数	価格
		最大	最小	最大	最小		
BB-EMD1	電動マルチディスペンサー Black Bird	50mL	0.2mL	50mL	0.2mL	1台	125,000円



※改良のため、予告なく形状・仕様変更する場合があります。



### アングル可変ノズル

ノズル角度が変更できるので、クリーンベンチなどでの作業もラクラク。



### キャッチボトル

オーバーフローしてもキャッチボトルで受けることができますので安心です。  
(容量: 70mL)



### 見やすい操作パネル

操作パネルで吸引量、吐出量を簡単設定。連続分注に便利な0.2mLから0.1mLずつ設定できます。  
良く使う設定はプリセットも可能。



### 2電源駆動

ACアダプター/バッテリー(単三乾電池)駆動の2電源。  
バッテリーの残量低下を知らせるアラーム付。

#### セット内容



#### 別売りパーツ

品番	品名	入数	価格
BB-ACA	ACアダプター	1個	4,000円
BB-CB	キャッチボトル	1個	2,300円
BB-CAP	ボトルキャップ(シリコンチューブ外径4mm付)	1個	870円
BB-NA	電動ノズルアダプター	1本	3,000円
BB-JP	電動ジョイントパッキン	1個	590円
BB-ST50	シリコンチューブ(外径3mm、長さ50cm)	1本	540円
BB-PR	ポンプ(ファームドチューブ、チューブアダプター、ミニコネクター付)	1個	18,000円