

微量高速冷凍型離心機 Z 216 MK



微量高速冷凍型離心機 Z 216 MK

The Z 216 MK Refrigerated Microcentrifuge sets a new standard in this centrifuge class. Capable of centrifuging up to 44 x 1,5 / 2,0 ml, it features a versatile control panel allowing for storage of up to 99 runs. The powerful refrigeration system keeps samples at temperatures as low as 4°C during a continuous run at 20000 xg.



主機特色

- 微電腦自我檢測操作系統。
- 大型液晶顯示螢幕具背光功能。
- 馬達驅動式安全門鎖。
- CFC Free環保冷媒。
- 不平衡檢知系統、超速保護裝置。
- 超低噪音值57dB以下，最高轉速時。
- 快拆式轉子上蓋方便離心管的取放。
- 具多種樣式離心轉子可供選擇搭配。
- 具安全密閉式離心轉子可供選擇搭配。
- 離心完成時有音樂聲提示。
- 符合國際安全認證 i.e. IEC 1010 規範。

與眾不同的操作面板

- 飛梭單旋鈕操作簡單方便。
- 可同時顯示設定值與實際值。
- 具瞬間離心功能。
- 可用轉速或離心力作設定，最小刻度10
- 超大時間設定範圍10sec to 99h59min
- 溫度顯示可選擇攝氏或華氏。
- 具預冷功能，室溫降至+4°C只需十分鐘內。
- 10組加速與減速設定。
- 99組的程式記憶設定。
- 防潑水操作面板。
- 簡約的操作設定即便帶著手套都不受影響。



本體規格

最高轉速 : 15000rpm

最大離心力: 21380xg

最大處理量: 44 x 1.5 / 2.0ml

轉速範圍 : 200 to 15000rpm

with 10rpm Increments

時間範圍 : 99h59min / 59min50sec

in 1min / 10sec Increments








溫度範圍 : -20°C to 40°C

外觀尺寸 : W28 x H29 x D55cm

本體重量 : 35Kg

電源需求 : 120V / 60Hz

離心機配件 Z 216 MK

Rotor/Bucket	Adapters	Z 216 MK	Z 233 M-2	Z 160 M
 <p>Angle rotor 24 x 1,5 / 2,0 ml Angle: 45°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>	<p>15000 rpm 21380 xg 8,5 cm</p> <p>20 / 150 sec 17 / 210 sec</p> <p>220.87 V11</p>	<p>15000 rpm 21380 xg 8,5 cm</p> <p>15 / 26 sec 15 / 28 sec</p> <p>220.87 V05</p>	
 <p>Angle rotor 24 x 1,5 / 2,0 ml Angle: 45° (Aerosol tight)</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>	<p>15000 rpm 21380 xg 8,5 cm</p> <p>20 / 150 sec 17 / 210 sec</p> <p>220.87 V08</p>	<p>15000 rpm 21380 xg 8,5 cm</p> <p>15 / 26 sec 15 / 28 sec</p> <p>220.87 V06</p>	
 <p>Angle rotor 30 x 1,5 / 2,0 ml Angle: 45°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>	<p>13500 rpm 19153 xg 9,4 cm</p> <p>27 / 230 sec 24 / 180 sec</p> <p>221.17 V05</p>	<p>14000 rpm 20598 xg 9,4 cm</p> <p>35 / 45 sec 21 / 35 sec</p> <p>221.17 V02</p>	
 <p>Angle rotor 44 x 1,5 / 2,0 ml Angle: 40°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>	<p>13500 rpm 17625 / 14670 xg 8,7 / 7,1 cm</p> <p>17 / 140 sec 17 / 140 sec</p> <p>220.88 V06</p>	<p>14000 rpm 18955 / 15558 xg 8,7 / 7,1 cm</p> <p>17 / 25 sec 19 / 34 sec</p> <p>220.88 V02</p>	
 <p>Angle rotor 64 x 0,5 ml Angle: 40°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>	<p>13500 rpm 16708 / 14263 xg 8,2 / 7,0 cm</p> <p>19 / 150 sec 19 / 150 sec</p> <p>220.92 V05</p>	<p>14000 rpm 18626 / 15339 xg 8,2 / 7,0 cm</p> <p>17 / 25 sec 19 / 34 sec</p> <p>220.92 V03</p>	
 <p>Angle rotor 18 x 1,5 / 2,0 ml Angle: 45°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>		<p>14000 rpm 15994 xg 7,3 cm</p> <p>9 / 20 sec 9 / 20 sec</p> <p>220.95 V01</p>	<p>14000 rpm 15994 xg 7,3 cm</p> <p>10 sec 9 sec</p> <p>220.95 V04</p>
 <p>Hematocritrotor Angle: 90°</p>	<p>最高轉速： 最大離心力： 最大半徑：</p> <p>加速時間： 減速時間：</p> <p>訂購編號：</p>		<p>12000 rpm 14811 xg 9,2 cm</p> <p>24 sec 32 sec</p> <p>220.58 V08</p>	

其它機型微量離心機



Z 233 M-2

微量高速離心機

無碳刷免保養馬達
數字顯示轉速與離心時間
具有瞬間離心功能
電子式安全門鎖
轉速範圍：250 to 15000rpm 每刻度 250rpm
時間範圍：1 to 60min 及連續離心，每刻度 1min

本體規格

最高轉速：15000rpm	外觀尺寸：W28 x H29 x D55cm
最大離心力：21380xg	本體重量：16Kg
最大噪音值：57dB	電源需求：120V / 60Hz



Z 160 M

小型微量高速離心機

無碳刷免保養馬達
具有瞬間離心功能
電子式安全門鎖
轉速範圍：1000 to 14000rpm
時間範圍：1 to 30min 及連續離心，每刻度 1min

本體規格

最高轉速：14000rpm	外觀尺寸：W20 x H18 x D22cm
最大離心力：15996xg	本體重量：4.5Kg
最大噪音值：57dB	電源需求：120V / 60Hz



Z 100 M

迷你型微量離心機

本體規格

最高轉速：6000rpm	外觀尺寸：W15 x H10 x D15cm
最大離心力：2000xg	本體重量：0.9Kg
最大處理量：6 x 1.5/2.0ml	電源需求：120V / 60Hz

加值配件

- A. 6 x 0,5 ml/0,2 ml Adapter
- B. 2 x PCR strips Rotor

More from HERMLE:



COMPACT CENTRIFUGE **Z 2206A**

HERMLE
LABORTECHNIK



Equipment

Cooling Power