

전기영동 장치의 표준! Power supply 일체형으로 더욱더 편리해졌습니다.

Mini-slab Size Electrophoresis System

AE-6531 mPAGE (PageRun), AE-6530 mPAGE (PageRun)

TaKaRa Code 2321951 1 Set

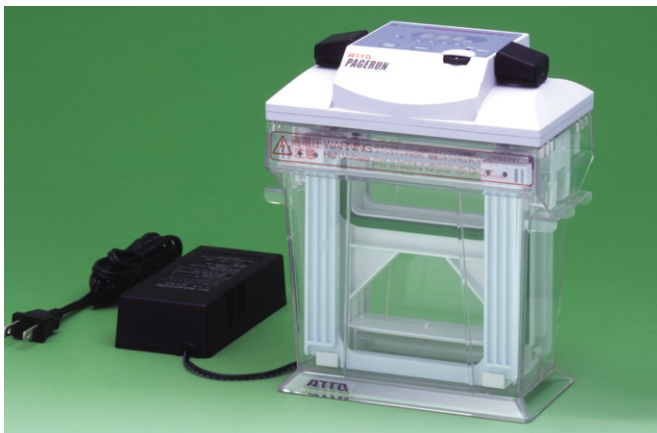
TaKaRa Code 2321915 1 Set

* 본 제품은 ATTO 사 제품입니다.

AE-6531 mPAGE (PageRun)

Mini-slab 사이즈 Gel 용으로 power supply가 일체형으로 사용이 간편하다. 작동이 간편하여 전기영동을 처음 시작하는 분에게 적극 권장한다.

* 사용 용도: 단백질 분리, 동정, 순도확인 분자량 측정, 발현 단백질 확인, SDS-PAGE, native PAGE, DNA 전기영동 등



Power supply module



정전류 10/20/30/40mA 선택 가능

타이머 1~200분, 연속 가능

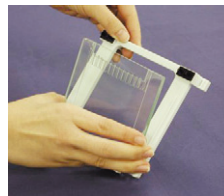


plate setting



One-touch sealing

[2321851] AE-6531 MW mPage 구성

Including 2 gel holders (for hand-cast gels), a 7mm dummy plate (for running 1 gel only), and a set of 1 mm Dual Mini Gel Cast.

제품의 특징

1. Power Supply 내장형

작동이 편리하고 조작이 간편하여 초보자도 OK

2. 전극 자동 전환

전기영동조에 (+), (-) 전극 표시가 없음, 어느 방향으로 접속을 해도 아래쪽이 (+)극이 되어 전기영동 전개.

3. 간단한 one-touch seal 방식

전기영동 plate 와 plate holder를 손 하나만 까딱하면 설치 OK

4. 샐 틈이 없는 완벽한 sealing

Plate와 접촉되는 부분에 특수 소재를 사용하여 완벽한 sealing 구현

5. 일정한 온도 유지

Buffer로 전기영동 plate의 양면을 일정하게 유지하여 smiling 현상 줄임

Specifications

Name	AE-6531MW/M mPAGE (for hand-cast gel)	AE-6531P mPAGE (for precast gel)
Plate size	120 (W) x 102 (L) x 7 (D) mm	120 (W) x 100 (L) x 5 (D) mm Compatible with e-Page precast gel
Gel size	90 (W) x 80 (H) x 1 (D) mm	90 (W) x 83 (H) x 1 (D) mm
Gel holder	For hand-cast gels	For Page precast gels
Dummy plate	7 mm in thickness	5 mm in thickness
Number of gels	Up to 2 gels	
Plate setting	One-touch sealing	
Buffer volume	80 mL for upper chamber, 420 mL for lower chamber	
Material	Casing of power supply module: Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) resin Chamber: Polycarbonate and silicone	
Electrode	Automatic polarity control (Upper chamber: cathode; lower chamber: anode)	
Power supply module	Mode Output Protection Timer Alarm	Constant current, 10, 20, 30, or 40 mA 30 - 280 V, 12W maximum Open and short circuit detection 1 - 200 minutes/continuous, displaying elapsed time No output (including ending electrophoresis), timed up, and error detection
Dimensions	164 (W) x 94 (D) x 193 (H) mm excluding AC adapter, 0.74 kg (without accessories)	
AC adapter	Input: 90 - 240 VAC, 50/60Hz Output: 24 VDC, 0.7 A Dimensions: 100 (D) x 65 (W) x 31 (H) mm	

AE-6530 mPAGE

Mini-slab 사이즈 Gel 용으로 기존의 Power supply와 연결하여 사용이 가능하다.

전극 자동 전환 chip 내장으로 cover 의 전극을 확인할 필요 없이 전기영동이 가능하다.

* 사용 용도: 단백질 분리, 동정, 순도확인 분자량 측정, 발현 단백질 확인, SDS-PAGE, native PAGE, DNA 영동 등



[2321915] AE-6530 mPAGE 의 구성

Including 2 gel holders (for hand-cast gels), a 7 mm dummy plate, and a set of 1 mm, Dual Mini Gel Cast

Specifications

Name	AE-6530MW/M mPAGE Chamber (for hand-cast gel)	AE-6531P mPAGE Chamber (for precast gel)
Plate size	120 (W) x 102 (L) x 7 (D) mm	120 (W) x 100 (L) x 5 (D) mm Compatible with e-Pagel precast gel
Gel size	90 (W) x 80 (H) x 1 (D) mm	90 (W) x 83 (H) x 1 (D) mm
Number of gels	Up to 2 gels	
Plate setting	One-touch sealing	
Buffer volume	80 mL for upper chamber, 420 mL for lower chamber	
Material	Polycarbonate and silicone	
Electrode	Automatic polarity control (Upper chamber: cathode; lower chamber: anode)	
Dimensions	164 (W) x 94 (D) x 154 (H) mm, 0.65 kg (without accessories)	

Dual Mini Gel Cast

조작이 간편한 클립 방식의 Gel cast 장치로 Glass plate가 기존 제품보다 두껍고 견고하여 다루기가 편안하다.



[2393010] 1 mm Dual Mini Gel Cast

1 mm Dual Mini Gel Cast, 2 pairs of glass plates, 2 gaskets, 4 clips, and 2 combs.

Option

Code No.	Name	Note
2398269	1 mm 12-well Combs 2/pk, RM	
2328375	1 mm 6-well Comb, RM	
2328376	1 mm 8-well Comb, RM	
2328422	1 mm 20-well Comb, RM	
2398255	1 mm 21-well Combs 2/pk, RM	
2399041	1 mm Blank Comb, RM	
2328934	1 mm Preparative Comb, RM	1 sample well + 1 reference well
	1 mm special well comb - Consult	
2328948	1 mm 10-well Comb, RM	
2398247	7 mm Dummy Plate, AE-6450	Plastic plate for running 1 gel only
2331140	2 mm Thickener Plate, AE-6450	Plastic plate to accommodate an e-Pagel precast gel

Specifications

Name	AE-6530MW/M mPAGE Chamber (for hand-cast gel)	AE-6531P mPAGE Chamber (for precast gel)
Plate size	120 (W) x 102 (L) x 7 (D) mm	120 (W) x 100 (L) x 5 (D) mm Compatible with e-Pagel precast gel
Gel size	90 (W) x 80 (H) x 1 (D) mm	90 (W) x 83 (H) x 1 (D) mm
Number of gels	Up to 2 gels	
Plate setting	One-touch sealing	
Buffer volume	80 mL for upper chamber, 420 mL for lower chamber	
Material	Polycarbonate and silicone	
Electrode	Automatic polarity control (Upper chamber: cathode; lower chamber: anode)	
Dimensions	164 (W) x 94 (D) x 154 (H) mm, 0.65 kg (without accessories)	

* ATTO (주) 는 전기영동에 관련된 모든 제품을 보유하고 있습니다. 보다 자세한 정보는 Takara Korea 또는 지역 대리점에 문의해 주십시오.