

پاور سوپلای الکتروفورز

مدل: EPS-8STEP-R



پایا پژوهش پارس تولید کننده طیف گسترده ای از دستگاه های پاور سوپلای الکتروفورز میباشد. پژوهشگران توانمند شرکت توانسته اند مدل بسیار سبک کم حجم و بدون نویز EPS-8 STEP-R را بسازند. این مدل دارای تنها یک برد، قابلیت تعمیر، دارای تکنولوژی SWITCH MODE ، راندمان 90 درصد، کاملاً دیجیتال، صفحه کاملاً صاف و فلت شده (راحت در جعبه قرار می‌گیرد)، و به راحتی قابل حمل گردیده است. دستگاه مذکور با داشتن چنین ویژگی های برجسته ای قابلیت صادرات را نیز دارد.

APPLICATION:

ELECTROPHORESIS
TECHNIQUE
DNA SEQUENCING
MICROSATELLITE
MAPPING
ISOELECTROFOCUSING(IEF)
SDS PAGE
SUBMARINE
Mutation Detection
DNA

مشخصات فنی		
ولتاژ ثابت	کنترل ولتاژ (mV)	مد کار
جریان ثابت	کنترل جریان (mA)	
50- 100 – 150- 200-250-300- 350-400 V	ولتاژ خروجی (ولت)	
0-50 mA	جریان خروجی	
90 W	حداکثر توان خروجی	
3 set	ترمینال خروجی (همزمان)	
1	تعداد نمایشگرها (ولتاژ- جریان- زمان)	
100 h	تایمر: با آلارم و قابلیت قطع خروجی	
28x22x12 cm	ابعاد خارجی (طول X عرض X ارتفاع)	

Restriction Analysis(Horizontal Mode)

Western Blotting

دارای تاییدیه رفرانس

20 سال سابقه تولید

10 سال خدمات پس از فروش

یک سال گارانتی



پایا پژوهش پارس

تانک های الکتروفورز افقی ساب مارین **NEW!**

Submerged Horizontal Gel Electrophoresis

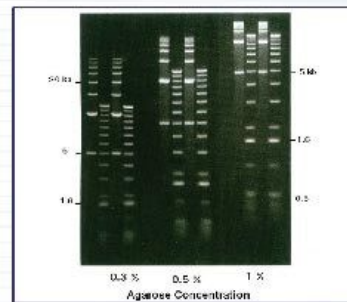
Specification

Model	Gel Size	Overall Size	Buffer Vol.	Run Sample
SUB-10*7	100x70 mm	1 16x12x7.5cm	100-250 ml	17 PR
SUB-10*10	100x100 mm	1 24x12x8cm	150-450 ml	17 PR
SUB-15*15	150x150 mm 150x100 mm	2 31x17x8cm	300-950 ml	23 PR
SUB-17*20	170x200 mm	2 34x19.5x9cm	800-1400 ml	96

قابل استفاده در تکنیک جداسازی

- Partially Shrouded Pure Platinum Electrodes
- Recessed Power Connectors Integral With Lid
- Removable UV-Transparent Gel Trays with Removable Gates For Protection

- **NEW!** قالب تزریقی؛ بدنه یکپارچه عدم استفاده از چسب برای اتصال قطعات
- **NEW!** اتصال جافیشی با پیچ : راحتی تعمیر و تعویض الکتروود
- **NEW!** حذف میدان عمودی
- **NEW!** نشکن : جنس پلی کربنات
- امکان ران تا ۴۰ نمونه یا بیشتر به طور همزمان
- Self sealing water
- دارای محفظه سیرکولاسیون آب سرد
- جهت ران نمونه در ولتاژ بالا
- حداقل مصرف ژل
- حداقل مصرف بافر
- امکان سفارش شانه ، اسپیسر و سینی های ژل خاص با ضخامت ها و ابعاد متفاوت



قابل استفاده در تکنیک جداسازی

- RNA & DNA
- PCR RFLP
- Southern & Northern Blotting
- Cosmid DNA Restriction
- Digestions

NEW!

گارانتی مادام العمر



قالبی (غیر چسبی)

Tel: (+98 21) 88 50 46 55 - 56
 Tel/Fax: (+98 21) 88 51 02 50
 www.payapajooesh.com
 info@payapajooesh.com