อิเล็กโทรไลต์ แนวนอน Horizontal Electrophoresis รุ่น MINIE-135 ยี่ห้อ MIULAB

Electrophoresis เครื่องรันเจลแนวนอน รุ่น MINIE-135 อิเล็กโตรโฟรีซิสในตัว มีขนาดกะทัดรัดประสิทธิภาพมั่นคงใช้งานง่าย และสามารถทำซ้ำได้ดี การออกแบบที่ไม่เหมือนใคร รับประกันความสม่ำเสมอของสนามไฟฟ้าในการใช้งาน ถูกใช้กันอย่างแพร่หลายในด้านเคมี การสอน การวิจัยทางวิทยาศาสตร์ อาหารและการรักษาพยาบาล เครื่องอิเล็กโทรโฟเรซิสเจลแนวนอนส่วนใหญ่ใช้สำหรับการแยกและทดสอบกรดนิวคลีอิก



คุณสมบัติของ Gel Electrophoresis

- รูปลักษณ์ใหม่ไม่ซ้ำใคร ขนาดพกพา ตัวถังอิเล็กโทรโฟรีซิสสามารถแยกออกได้
- ฝาครอบมีการออกแบบที่ปลอดภัย พลิกฝาปิดไฟทันทีเพื่อความปลอดภัย สีใส + เปิดหลุม
- ออกแบบง่ายต่อการระบายความร้อนและการสังเกต ที่จับด้านบนง่ายต่อการเลื่อนและวาง
- แรงดันเอาต์พุต 7 แบบ 135V, 100V, 70V, 50V, 35V, 25V, 18V สะดวกและมีประสิทธิภาพ
- รูปร่างอิเล็กโทรโฟ ออกแบบมาเป็นพิเศษช่วยลดความแตกต่างของอุณหภูมิระหว่างบัฟเฟอร์ในขณะที่เกิดความร้อน
- ใส่เจลลงในตำแหน่งที่จำกัด โดยไม่ลอย
- มาพร้อมฟังก์ชั่นหยุดชั่วคราว, จับเวลา, ปลุก, การแจ้งเตือนด้วยเสียง
- หน้าจอแสดงตัวเลขดิจิตอล แสดงพารามิเตอร์ที่ตั้งไว้โดยค่าเริ่มต้น
- เมื่อกระแสอิเลคโทรโฟเรเตอร์เกินกระแสสูงสุด จะปรับแรงดันไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ
- คุณสมบัติที่หลากหลายของถาดเจล ตรงกับความต้องการในการทดลองที่หลากหลาย เข้ากันได้กับอิเล็กโตรโฟรี ซิสความเร็วสูง และการทำงานปิเปตแบบหลายช่องสัญญาณ

Parameters

Model	MINIE-135 Horizontal Gel Electrophoresis
Capacity	Max 500ml (please increase or decrease according to the size of the gel)
Inner diameter dimension (W×D×H)	150×150×47mm
Multi-channel suitability	Suitable for multi-channel pipettor
Timing function	1min~999min or continu, with pause function
Security Settings	The power is automatically paused when the cover is lifted
Storage function	Automatically memorize the previous operating voltage and time
Input power	AC100 ～ 240V、 AC50/60Hz
Output voltage	Constant peak voltage （140V） , impulse control
Dimensions (W×D×H)	260×170×68mm
Net weight	0.78kgs

Applications

Model	Description	Specifications/dimensions	Quantity
MINIE-A	Small size plate for gel	60mm(W)×60mm(L)	2
MINIE-B	Medium size plate for gel	120mm(W)×60mm(L)	1
MINIE-C	Big size plate for gel	120mm(W)×120mm(L)	1
MINIE-D	Gel Comb 1	1.0mm thickness 25 / 11 teeth (Can used multichannel gun to add sample)	4
MINIE-E	Gel Comb 2	1.5mm thickness 18 / 8 teeth	1
MINIE-F	Gel Comb 3	1.5mm thickness 13 / 6 teeth	1
MINIE-G	Gel Comb 4	2.0mm thickness 3 / 2 teeth	1
MINIE-H	Base for gel making (double side)	138mm(W)×138mm(L)×36mm(H)	1

