

MAXIGEL ECO 2

Aparat do elektroforezy poziomej

Rozmiary żelu:

20 x 24 cm (szerokość x długość) - 352 próbek

20 x 12 cm (szerokość x długość) – 176 próbek

- Analiza DNA/RNA oraz szybkie badania przesiewowe wszystkich próbek z 96 pozycyjnego termocyklera PCR na jednym żelu.
- Badania przesiewowe fragmentów restrykcyjnych.
- Długa droga rozdziału: 11 lub 22 cm, w zależności od wyboru rozmiaru tacy.
- Maksymalna ilość próbek: 352 dla 8 grzebień kompatybilnych z pipetą wielokanałową.
- Taca na żeli 20 x 24 cm posiada 8 miejsc na grzebień.
- Taca na żel 20 x 12 cm posiada 4 miejsca na grzebień.
- Dostępne grzebienie o 10, 20 i 30 zębach oraz grzebień preparatywny.
- Grzebień o 44 / 21 zębach kompatybilny z pipetą wielokanałową.
- Wyposażenie w cztery nóżki z regulowaną wysokością oraz poziomica.
- Czerwone paski wskazujące na miejsce dołków.



Specyfikacja techniczna:

- Objętość buforu 1800 ml
- Rozmiary (szer x dł x wys) 28 x 37 x 9 cm

Sugerowane zasilacze:

- PS 503 (500 V, 300 mA, 150 W, wyłącznik czasowy i Gel Saver)
- PS 305 (300 V, 500 mA, 150 W, wyłącznik czasowy i Gel Saver)
- PS 608 (600 V, 800 mA, 300 W, wyłącznik czasowy)

INFORMACJE DLA ZAMAWIAJĄCEGO					Uwagi
341000	MAXIGEL ECO 2 w składzie: wyjmowana, przezroczysta dla UV taca na żel 20 x 24 cm (szer x dł), dwie wyjmowane bramki do wylewania żeli, grzebień o grubości 2.0 mm o 20 zębach i objętości próbki 52 µl*, bezpieczna pokrywa, zestaw kabli zasilających, taśma do wylewania żeli, zestaw do cyrkulacji buforu, instrukcja obsługi				
	Grubość	Ilość zębów	Objętość próbki*	Szerokość dołka mm	
330101	Grzebień 1.0 mm	10	64 µl	16.0	
330102	Grzebień 2.0 mm	10	128 µl	16.0	
330103	Grzebień 3.0 mm	10	192 µl	16.0	
330201	Grzebień 1.0 mm	20	26 µl	6.5	
330202	Grzebień 2.0 mm	20	52 µl	6.5	
330203	Grzebień 3.0 mm	20	78 µl	6.5	
330301	Grzebień 1.0 mm	30	16 µl	4.0	
330302	Grzebień 2.0 mm	30	16 µl	4.0	
330303	Grzebień 3.0 mm	30	16 µl	4.0	
334421	Grzebień 1.0 mm**	44 / 21	14 / 24 µl	3.5 / 6	
330412	Grzebień preparatywny 1.0 mm	1 próbka / 2 markery	360 µl / 2 x 12 µl	90.0 / 3.0	
330414	Grzebień preparatywny 1.0 mm	2 próbki / 2 markery	160 µl / 2 x 12 µl	40.0 / 3.0	
331100	Przezroczysta dla UV taca na żel 20 x 24 cm (szerokość x długość)				
331050	Przezroczysta dla UV taca na żel 20 x 12 cm (szerokość x długość)				
320700	Zestaw kabli zasilających				
340400	System do wylewania żeli				

* dla żeli o grubości 5 mm, ** grzebień kompatybilny z pipetą wielokanałową

Grzebień kompatybilny z pipetą wielokanałową

