

Elektroforézy horizontální PROfessional

Nová řada elektroforéz pro standardní laboratorní použití a studentská praktika

- Jednoduchá obsluha, bezpečnostní víko s integrovanými kabely
- Barevně rozlišené hřebínky pro snadnou identifikaci tloušťky
- Nádoba z jednoho kusu bez svárů zajišťuje absolutní vodotěsnost
- Speciální konstrukce chrání snadno vyměnitelné platinové elektrody
- UV-transparentní podložka pro gel u všech modelů

Technické parametry

Model	Max. rozměr gelu (cm)	Počet pozic pro hřebeny	Max. počet vzorků	Objem elektrolytu (ml)
PROfessional I	7 x 7 nebo 7 x 10	2	32	225
PROfessional II	10 x 10	4	80	300
PROfessional III	15 x 15	6	210	500
PROfessional III Stretch 20	15 x 20	8	280	1000
PROfessional III Stretch 25	15 x 25	10	350	1000
PROfessional IV	20 x 20	10	500	1 200
PROfessional V	26 x 32	12	672	1 400



Elektroforéza PROfessional I

Technické parametry

Rozměr (š x h x v):

210 x 90 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza PROfessional I	R278891

Nalévací UV podložka pro gel 7 x 7 cm	R278491
Nalévací UV podložka pro gel 7 x 10 cm	R278591
Přepážky pro nalévání gelů (2 ks)	R276591
Kladná elektroda	R276791
Záporná elektroda	R276991

Součástí balení je elektroforéza PROfessional I, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro gel 7 x 7 cm s nalévacími přepážkami a 2 hřebeny (tloušťka 1 mm, 8 jamek)



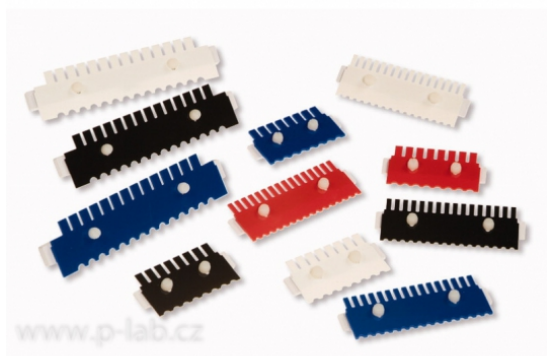
Hřebeny pro elektroforézu PROfessional I

Hřeben	Jamky	Katalogové číslo
0,75 mm	1 + 1 jamka**	R273791
0,75 mm	2 + 2 jamky**	R273891
0,75 mm	4 + 2 jamky**	R273991
0,75 mm	8 jamek	R274091
0,75 mm	10 jamek	R274191
0,75 mm	12 jamek	R274291
0,75 mm	16 jamek*	R274391
1,0 mm	1 + 1 jamka**	R274491
1,0 mm	2 + 2 jamky**	R274591
1,0 mm	4 + 2 jamky**	R274691
1,0 mm	8 jamek	R274791
1,0 mm	10 jamek	R274891
1,0 mm	12 jamek	R274991
1,0 mm	16 jamek*	R275091
1,5 mm	1 + 1 jamka**	R275191
1,5 mm	2 + 2 jamky**	R275291
1,5 mm	4 + 2 jamky**	R275391
1,5 mm	8 jamek	R275491
1,5 mm	10 jamek	R275591
1,5 mm	12 jamek	R275691
1,5 mm	16 jamek*	R275791
2,0 mm	1 + 1 jamka**	R275891

2,0 mm	2 + 2 jamky**	R275991
2,0 mm	4 + 2 jamky**	R276091
2,0 mm	8 jamek	R276191
2,0 mm	10 jamek	R276291
2,0 mm	12 jamek	R276391
2,0 mm	16 jamek*	R276491

* Hřebeny jsou kompatibilní s multikanálovými pipetami

** Velmi široké jamky + úzké "marking" jamky, pro preparační gely



Elektroforéza PROfessional II

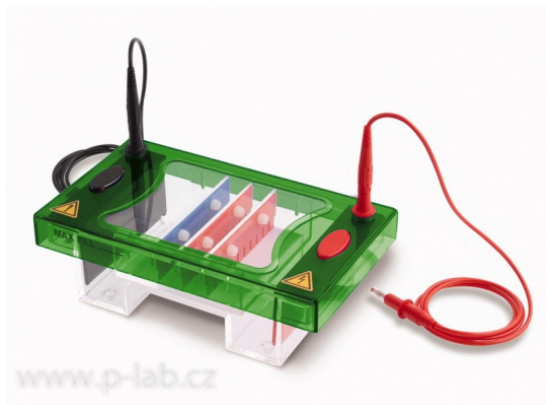
Technické parametry

Rozměry (š x h x v):

220 x 125 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza PROfessional II	R279991
Nalévací UV podložka pro gel 10 x 7 cm	R314791
Nalévací UV podložka pro gel 10 x 10 cm	R314891
Přepážky pro nalévání gelů (2 ks)	R314691
Kladná elektroda	R314191
Záporná elektroda	R314291

Součástí balení je elektroforéza PROfessional II, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro gel 10 x 10 cm s nalévacími přepážkami a 2 hřebeny (1 mm tloušťka, 16 jamek)

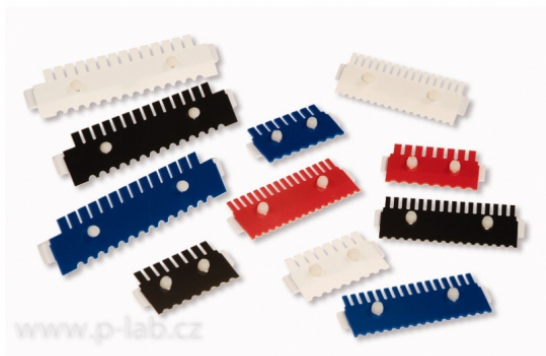


Hřebeny pro elektroforézu PROfessional II

Hřeben	Jamky	Katalogové číslo
0,75 mm	2 + 2 jamky**	R315091
0,75 mm	4 + 2 jamky**	R315191
0,75 mm	8 jamek	R315791
0,75 mm	10 jamek*	R315891
0,75 mm	12 jamek	R316191
0,75 mm	16 jamek	R317791
0,75 mm	20 jamek*	R317891
1,0 mm	2 + 2 jamky**	R318191
1,0 mm	4 + 2 jamky**	R318891
1,0 mm	8 jamek	R320291
1,0 mm	10 jamek*	R320391
1,0 mm	12 jamek	R320491
1,0 mm	16 jamek	R320691
1,0 mm	20 jamek*	R320891
1,5 mm	2 + 2 jamky**	R321291
1,5 mm	4 + 2 jamky**	R321391
1,5 mm	8 jamek	R321991
1,5 mm	10 jamek*	R322091
1,5 mm	12 jamek	R322291
1,5 mm	16 jamek	R322791
1,5 mm	20 jamek*	R322991
2,0 mm	2 + 2 jamky**	R323091
2,0 mm	4 + 2 jamky**	R323391
2,0 mm	8 jamek	R323491
2,0 mm	10 jamek*	R323891
2,0 mm	12 jamek	R323991
2,0 mm	16 jamek	R324491
2,0 mm	20 jamek*	R324591

* Hřebeny jsou kompatibilní s multikanálovými pipetami

** Velmi široké jamky + úzké "marking" jamky, pro preparační gely



Elektroforéza PROfessional III

Technické parametry

Rozměry (š x h x v):

265 x 175 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza PROfessional III	R285091
Nalévací UV podložka pro gel 15 x 7 cm	R325091
Nalévací UV podložka pro gel 15 x 10 cm	R325191
Nalévací UV podložka pro gel 15 x 15 cm	R325291
Přepážky pro nalévání gelů (2 ks)	R326291
Kladná elektroda	R324791
Záporná elektroda	R324891

Součástí balení je elektroforéza PROfessional III, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro gel 15 x 15 cm s přepážkami pro nalévání gelu a 2 hřebeny (tloušťka 1 mm, 20 jamek)



Elektroforéza Professional III Stretch 20

Technické parametry

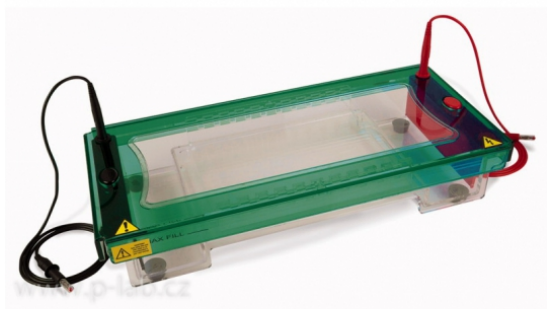
Rozměry:

175 x 410 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
-------	------------------

Elektroforéza Professional III Stretch 20	R.9938.1
Nalévací UV podložka pro gel 15 x 20 cm	R.9940.1

Součástí balení je elektroforéza PROfessional III Stretch 20, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro nalévání gelu 15 x 20 cm a 4 hřebeny (1 mm tloušťka, 28 jamek)



Elektroforéza Professional III Stretch 20

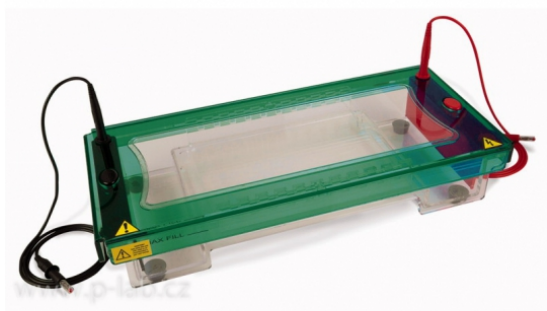
Elektroforéza Professional III Stretch 25

Technické parametry

Rozměry: 175 x 410 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza Professional III Stretch 25	R.9939.1
Nalévací UV podložka pro gel 15 x 25 cm	R.9941.1

Součástí balení je elektroforéza PROfessional III Stretch 20, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro nalévání gelu 15 x 25 cm a 4 hřebeny (1 mm tloušťka, 28 jamek)



Elektroforéza Professional III Stretch 25

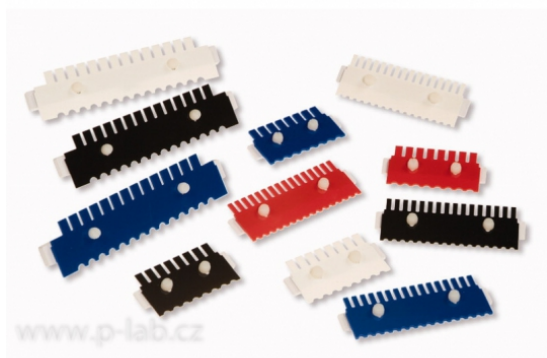
Hřebeny pro elektroforézy PROfessional III

Hřeben	Jamky	Katalogové číslo
0,75 mm	4 + 2 jamky**	R326391
0,75 mm	10 jamek	R326691
0,75 mm	12 jamek	R326991
0,75 mm	16 jamek*	R327091

0,75 mm	20 jamek	R327691
0,75 mm	28 jamek*	R328191
0,75 mm	35 jamek	R328391
1,0 mm	4 + 2 jamky**	R330291
1,0 mm	10 jamek	R330891
1,0 mm	12 jamek	R330991
1,0 mm	16 jamek*	R331291
1,0 mm	20 jamek	R331791
1,0 mm	28 jamek*	R333291
1,0 mm	35 jamek	R333491
1,5 mm	4 + 2 jamky**	R333991
1,5 mm	10 jamek	R334791
1,5 mm	12 jamek	R335091
1,5 mm	16 jamek*	R336591
1,5 mm	20 jamek	R336891
1,5 mm	28 jamek*	R337091
1,5 mm	35 jamek	R337291
2,0 mm	4 + 2 jamky**	R337391
2,0 mm	10 jamek	R337491
2,0 mm	12 jamek	R337891
2,0 mm	16 jamek*	R337991
2,0 mm	20 jamek	R338191
2,0 mm	28 jamek*	R338291
2,0 mm	35 jamek	R338491

* Hřebeny jsou kompatibilní s multikanálovými pipetami

** Velmi široké jamky + úzké "marking" jamky, pro preparační gely



Elektroforéza PROfessional IV

Technické parametry

Rozměr (š x h x v):

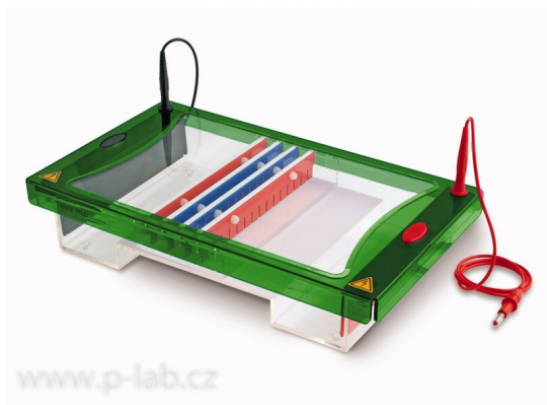
395 x 230 x 90 mm

Popis

Katalogové číslo

Elektroforéza PROfessional IV	R294191
Nalévací UV podložka pro gel 20 x 10 cm	R339291
Nalévací UV podložka pro gel 20 x 20 cm	R339391
Nalévací UV podložka pro gel 20 x 25 cm	R339491
Přepážky pro nalévání gelů (2 ks)	R339791
Vkládací sada pro chlazení gelu	R338691
Kladná elektroda	R339091
Záporná elektroda	R339191

Součástí balení je elektroforéza PROfessional IV, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro gel 20 x 20 cm s přepážkami pro nalévání gelu a 2 hřebeny (tloušťka 1 mm, 20 jamek)



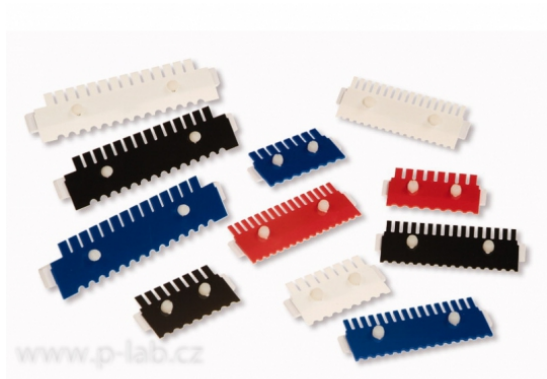
Hřebeny pro elektroforézu PROfessional IV

Hřeben	Jamky	Katalogové číslo
0,75 mm	4 + 2 jamky**	R340191
0,75 mm	16 jamek	R340991
0,75 mm	20 jamek*	R341091
0,75 mm	25 jamek	R341391
0,75 mm	30 jamek	R341491
0,75 mm	36 jamek	R341691
0,75 mm	40 jamek*	R341791
0,75 mm	50 jamek	R341991
1,0 mm	4 + 2 jamky**	R342291
1,0 mm	16 jamek	R342791
1,0 mm	20 jamek*	R342891
1,0 mm	25 jamek	R343091
1,0 mm	30 jamek	R343191
1,0 mm	36 jamek	R343291
1,0 mm	40 jamek*	R343591
1,0 mm	50 jamek	R343791
1,5 mm	4 + 2 jamky**	R343891
1,5 mm	16 jamek	R344091
1,5 mm	20 jamek*	R344191
1,5 mm	25 jamek	R344291

1,5 mm	30 jamek	R344391
1,5 mm	36 jamek	R344491
1,5 mm	40 jamek*	R344591
1,5 mm	50 jamek	R344691
2,0 mm	4 + 2 jamky**	R344791
2,0 mm	16 jamek	R344991
2,0 mm	20 jamek*	R345091
2,0 mm	25 jamek	R345291
2,0 mm	30 jamek	R345391
2,0 mm	36 jamek	R345491
2,0 mm	40 jamek*	R345691
2,0 mm	50 jamek	R345891

*Hřebeny jsou kompatibilní s multikanálovými pipetami

** Velmi široké jamky + úzké "marking" jamky, pro preparační gely



Elektroforéza PROfessional V

Technické parametry

Rozměr (š x h x v):

500 x 280 x 90 mm

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza PROfessional V	R300091
Nalévací UV podložka pro gel 26 x 16 cm	R301991
Nalévací UV podložka pro gel 26 x 24 cm	R302091
Nalévací UV podložka pro gel 26 x 32 cm	R302191
Vkládací sada pro chlazení gelu	R300991
Kladná elektroda	R300191
Záporná elektroda	R300291

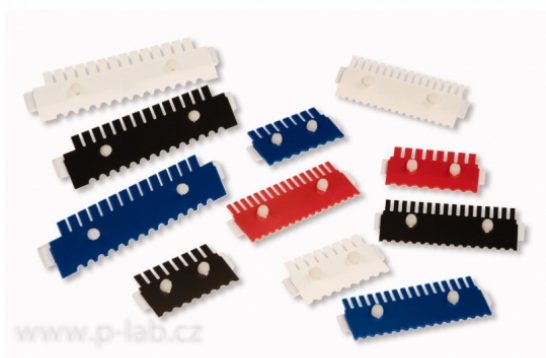
Součástí balení je elektroforéza PROfessional V, bezpečnostní víko, UV transparentní podložka pro nalévání gelu 26 x 32 cm a 6 hřebení (1 mm tloušťka, 28 jamek)



Hřebeny pro elektroforézu PROfessional V

Hřebeny jsou kompatibilní s multikanálovými pipetami

Hřeben	Jamky	Katalogové číslo
0,75 mm	28 jamek	R302311
0,75 mm	56 jamek	R302411
1,0 mm	28 jamek	R302711
1,0 mm	56 jamek	R303111
1,5 mm	28 jamek	R303811
1,5 mm	56 jamek	R305511
2,0 mm	28 jamek	R305611
2,0 mm	56 jamek	R305811

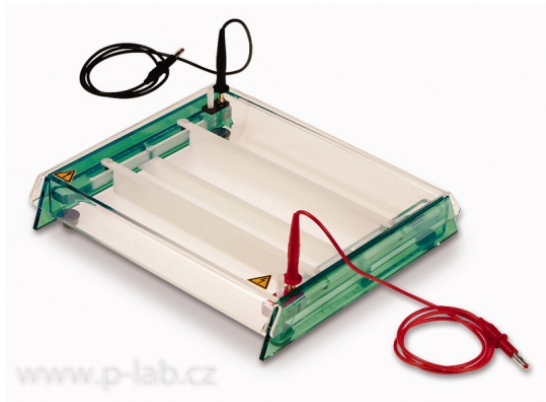


Elektroforéza PROfessional Acetate

- Kompaktní systém s vysokým rozlišením pro elektroforézu acetátových proužků a membrán
- Vhodné pro standardní i mokrou elektroforézu acetát celulózy
- Pro vysokou flexibilitu při použití

Popis	Katalogové číslo
Elektroforéza PROfessional Acetate	R.3099.1

Součástí balení je elektroforetická komora, bezpečnostní víko s integrovanými přívody, nastavitelná opěra pro různé délky membránových stripů



Elektroforéza PROfessional Acetate

Náhradní přívodní elektroforetické kabely

Kabely pro elektroforézy řady PROfessional

Technické parametry

Délka kabelu:	1 m
Průměr zásuvky:	4 mm
Průměr zástrčky:	4 mm
Max. proud:	1 000 V

Popis	Balení	Katalogové číslo
Kabely pro elektroforézy řady PROfessional	1 pár	R.6848.1

