



PADIDEH NOJEN PARS

شرکت مهندسی پزشکی

پدیده نوژن پارس

طراحی و تولید

تجهیزات آزمایشگاهی تحقیقاتی

(ژنتیک - بیوتکنولوژی - بیولوژی مولکولی)



طراحی و تولید
دستگاه ترمو سایکلر
اولین بار در ایران

دانش بنیان

استاندارد ISO9001

استاندارد ISO13485

تائیدیه اداره تجهیزات پزشکی

شرکت مهندسی پزشکی پدیده نوژن پارس به شما محققین و متخصصین که پرچم ایران را با کوششی قابل ستایش در عرصه پرستار دانش برافراشته اید تبریک عرض نموده. باشد که به میمنت این تلاش در عرصه تولید دانش جهانی و بهره جویی جهت افزایش اعتبار جهانی و رفاه مردمی فاصله کمتری با جهان غرب داشته باشیم. در این راستا شرکت پدیده نوژن، گامهای مثبتی برداشته است. این شرکت با سابقه بیش از ۱۰ سال و همچنین تولیدکننده ۴۰ محصول متنوع از جمله طراحی و تولید دستگاه ترموسایکلر برای اولین بار در ایران با قابلیت کاربری در آزمایشگاههای ژنتیک - بیوتکنولوژی - بیوشیمی و ... می باشد . در مدت فعالیت خود محصولات این شرکت مورد تأیید معتبرترین مراکز تحقیقاتی پژوهشی کشور مانند: انیستیتو پاستور ایران سرم سازی رازی - موسسه تحقیقات برنج سازمان پژوهشهای عملی و صنعتی - دانشگاهها - بیمارستانها ... قرار گرفته است و این گواهی است بر توانائی ما در برآورده ساختن نیازهای متخصصین در سراسر ایران عزیز .

TPN-25

دستگاه ترموسایکلر

تعداد نمونه: ۲۵ × ۰/۲ ml
 دقت کنترل دما: ±۰/۱°C
 محدوده کنترل دما: ۴~۹۹°C
 کنترل دمای درب: ۸۰~۱۱۰°C
 سرعت افزایش دما: ۳°C/s
 سرعت کاهش دما: ۲°C/s
 ارتفاع: ۲۱۰ mm
 عرض: ۲۰۰ mm
 طول: ۲۶۰ mm
 وزن: ۶kg
 تغذیه: ۲۲۰ vac-۵۰ Hz-۰/۷A
 توان: ۱۵۰ W



TPN-56

دستگاه ترموسایکلر

تعداد نمونه: ۴۸ * ۰/۲ ml
 دقت کنترل دما: ±۰/۱°C
 سیستم عامل: WINDOWS
 محدوده کنترل دما: ۴-۹۹°C
 کنترل دمای درب: ۵۰-۱۱۰°C
 سرعت افزایش دما: ۳°C/۱ s
 سرعت کاهش دما: ۲°C/۱ s
 ابعاد: ارتفاع ۲۳ cm عرض ۲۲ cm طول ۳۰ cm
 وزن: ۸ kg
 تغذیه: ۲۲۰ Vac - ۵۰ Hz - ۰/۹ A - ۲۰۰ W



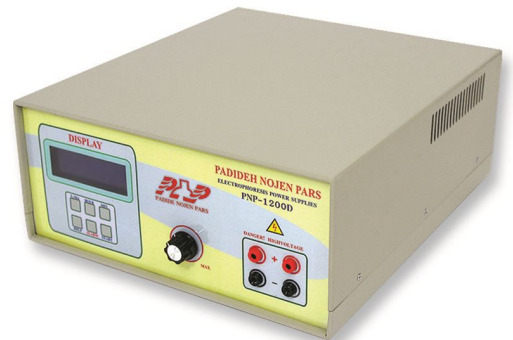
پاور سوپلائی الکتروفورز PNP-2000

Model..... : PNP-2000
 Power..... : 220v-50Hz
 Voltage..... : 0~3000v
 Current..... : 0~100ma
 Timer..... : 16h
 Out put..... : 2set



پاور سوپلائی الکتروفورز PNP-1200

Model..... : PNP-1200
 Power..... : 220v-50Hz
 Voltage..... : 0~1200v
 Current..... : 0~300ma
 Timer..... : 24h



پاور سوپلائی الکتروفورز PNP-1000D

Model..... : PNP-1000D
 Power..... : 220v-50Hz
 Voltage..... : 0~600v
 Current..... : 0~500ma
 Timer..... : 24h
 Out put..... : 4set



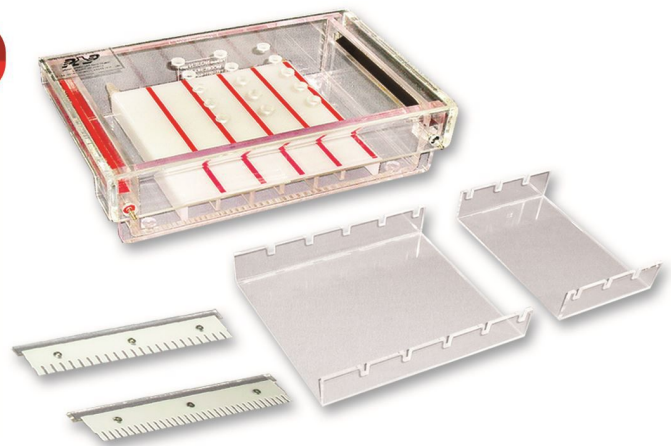
پاور سوپلائی الکتروفورز PNP-50

Model..... : PNP-50
 Power..... : 220v-50Hz
 Voltage..... : 0~50v
 Current..... : 0~2000ma
 Timer..... : No Timer
 Out put..... : 1set



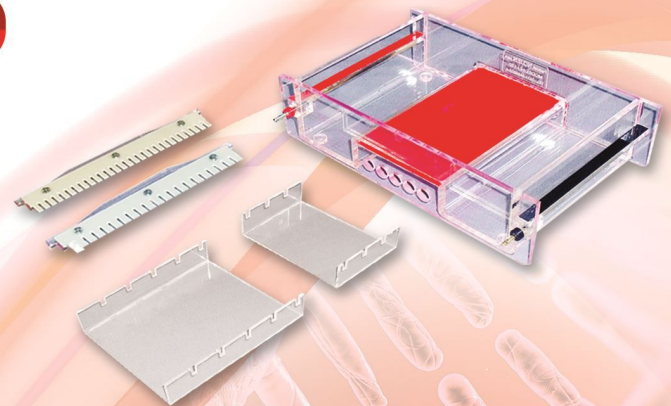
تانبک الکتروفورز افقی HU-180

Model..... : HU-180
 Gel Size (W.L)..... : 10cm×16cm & 18cm×16cm
 Buffer Volume..... : 1600 cc
 Samples..... : 23 & 30 wells



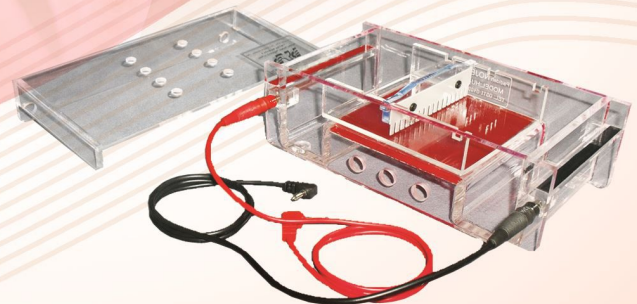
تانبک الکتروفورز افقی HU-150

Model..... : HU-150
 Gel Size (W.L)..... : 15cm×16cm & 15cm×11cm
 Buffer Volume..... : 1200 cc
 Samples..... : 22 & 28 wells



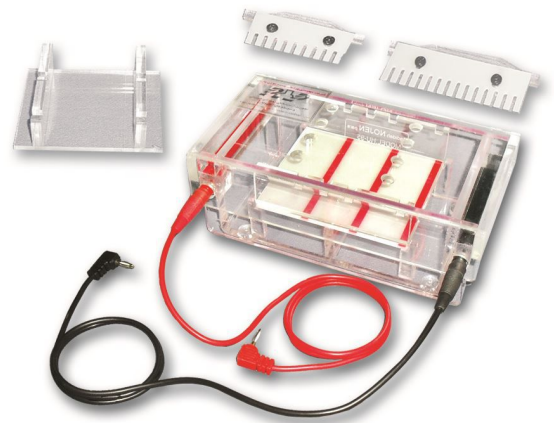
تانبک الکتروفورز افقی HU-110

Model..... : HU-110
 Gel Size (W.L)..... : 9×11 cm
 Buffer Volume..... : 500 cc
 Samples..... : 16 wells



تانک الکتروفورز افقی HU-95

Model..... : HU-95
 Gel Size (W.L)..... : 7×10 & 7×5 cm
 Buffer Volume..... : 500 cc
 Samples..... : 10 & 14 wells



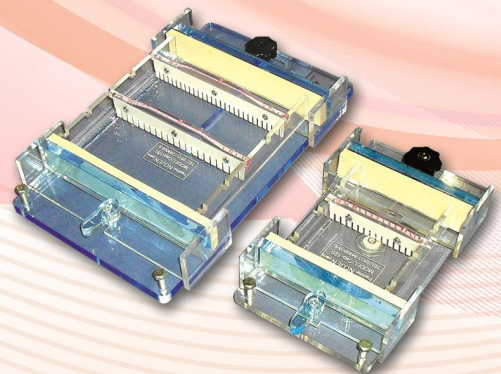
تانک الکتروفورز افقی HU-70

Model..... : HU-70
 Gel Size (W.L)..... : 5×7 cm
 Buffer Volume..... : 200 cc
 Samples..... : 10 wells



کست ژل تانکهای الکتروفورز

Model..... : CAP-180
 : HU-180
 : HU-150
 Model..... : CAP-120
 : HU-110
 : HU-95
 : HU-70



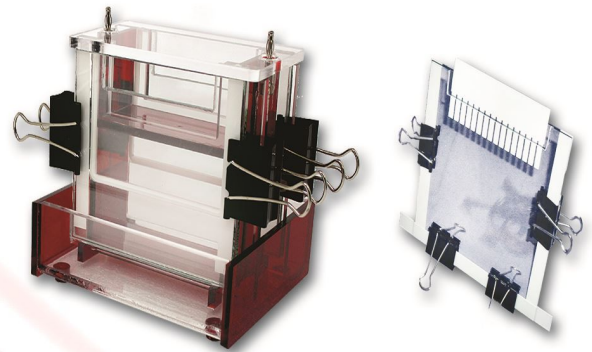
تانک الکتروفورز عمودی دو طرفه VU-170D

Model..... : VU-170D
Buffer Volume..... : 850 cc
Gel size..... : 19×16 cm
Samples..... : 2*20wells
Dimensions..... : W240 D145 H250 mm



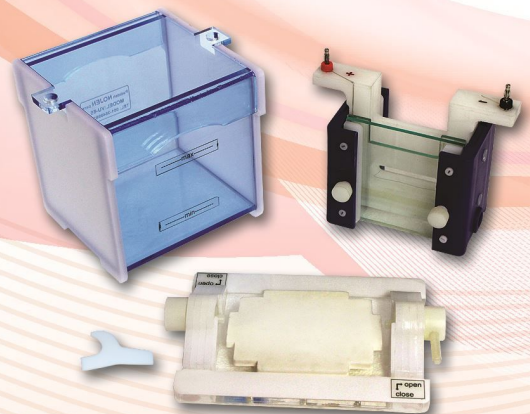
تانک الکتروفورز عمودی دو طرفه VU-130D

Model..... : VU-130D
Buffer Volume..... : 700 cc
Gel size..... : 14×13 cm
Samples..... : 2*16 wells
Dimensions..... : W220 D145 H195 mm



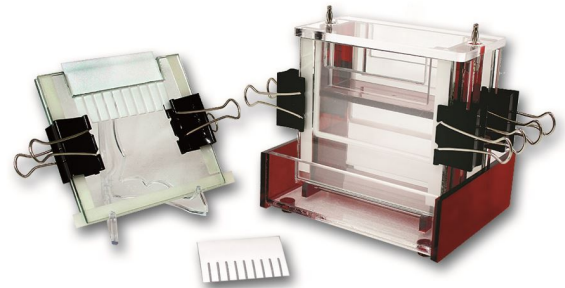
تانک الکتروفورز عمودی دو طرفه VU-85

Model..... : VU-85
Buffer Volume..... : 550 cc
Gel size..... : 7×7 cm
Samples..... : 2*8 wells
Dimensions..... : W150 D150 H160 mm



تانک الکتروفورز عمودی دوطرفه VU-80D

Model..... : VU-80D
Buffer Volume..... : 400 cc
Gel size..... : 8×8 cm
Samples..... : 2*10 wells
Dimensions..... : W150 D130 H140 mm



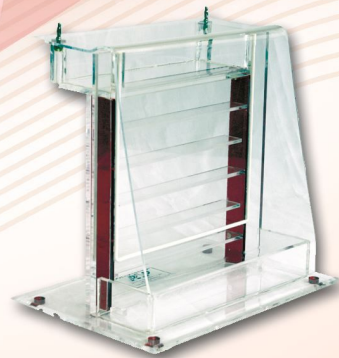
تانک الکتروفورز عمودی یکطرفه VU-900

Model..... : DNA sequencing VU-900
Buffer Volume..... : 2500 cc
Gel size..... : 37.5×27.5 cm & 52×27.5 cm
Samples..... : 33 wells
Dimensions..... : W370 D300 H570 mm



تانک الکتروفورز عمودی یکطرفه VU-260

Model..... : VU-260
Buffer Volume..... : 950 cc
Gel size..... : 23×19 cm
Samples..... : 20 wells
Dimensions..... : W240 D165 H285 mm



VU-130 تانک الکتروفورز عمودی یکطرفه
VU-80

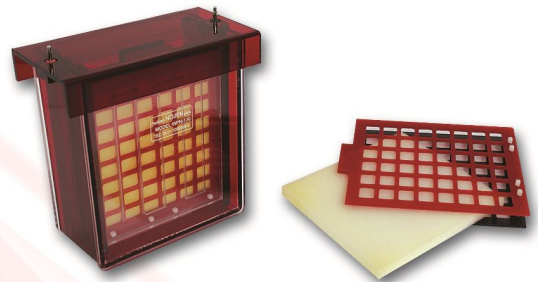
Model..... : VU-130D
Buffer Volume..... : 650 cc
Gel size..... : 14×13 cm
Samples..... : 16 wells
Dimensions..... : W245 D200 H195 mm

Model..... : VU-80
Buffer Volume..... : 400 cc
Gel size..... : 8×8 cm
Samples..... : 10 wells
Dimensions..... : W180 D140 H140 mm



WPN-130 تانک الکتروفورز وسترن بلات (ترانسفر)

Model..... : WPN-130
Buffer Volume..... : 1600 cc
Gel size..... : 14×16 cm
Sandwich gel..... : 2 PCS



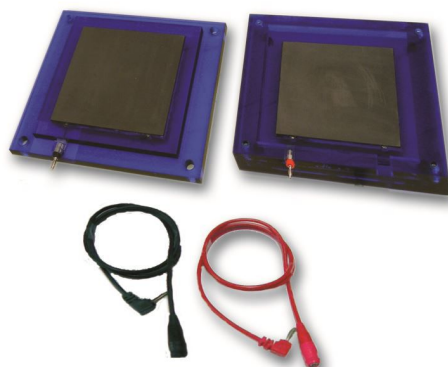
WPN-80 تانک الکتروفورز وسترن بلات (ترانسفر)

Model..... : WPN-80
Buffer Volume..... : 800 cc
Gel size..... : 10×9 cm
Sandwich gel.....:2 PCS



تانک سمی درای SPN-150

Model..... : SPN-150
Gel size..... : 15×15 cm
Plate..... : Graphite



تانک الکتروفورز تیوب ژل TJN-120

Model..... : TJN-120
Buffer Volume..... : 950 cc
Tube Size : 10 * 150mm.4mm
Dimensions..... : W155 D115 H195 mm



تانک الکتروفورز تیوب ژل TJN-80

Model..... : TJN-80
Buffer Volume..... : 650 cc
Tube Size : 10 * 90mm*4 mm
Dimensions..... : W155 D115 H125 mm



میکروفیوژ به همراه ورتکس MFP-3500

Model..... : MFP-3500
Speed Range..... : 500~3500 rpm
Temp Resist..... : Lower Than 50 °c (Dry Air)
Weight..... : 1.2 kg
Dimensions..... : D130 H120 W140 mm
Wattage..... : 30 w
Power..... : 220vac 50Hz



هات بلوک HPN-24

Model..... : HPN-24
Temp Rang..... : Ambient +5c~120 °c
Temp Accuracy..... : ±0.2 °c
Capacity..... : 1.5 microtube 35 ea/0.5 micotube 32ea
Material..... : Energy Plats and Sample Black
Weight..... : 5 kg
Dimensions..... : W250 D300 H105 mm
Wattage..... : 350 w
Power..... : 220vac 50/60 Hz



هات و کلد بلوک C/HPN-24

Model..... : C/HPN-24
Temp Rang..... : +4c~100 °c
Temp Accuracy..... : ±0.2 °c
Capacity..... : 1.5 microtube 35 ea/0.5 micotube 32ea
Material..... : Energy Plats and Sample Black
Weight..... : 7 kg
Dimensions..... : Internal:W250 D300 H115 mm
Wattage..... : 120 w
Power..... : 220vac 50/60 Hz



PWN-200 Pcr workstation

Model..... : PWN-200
 UV Lamp..... : 15 w
 Digital Timer..... : 1~999 min
 Light..... : 2*11 w
 External Dimensions:W 720 D 500 H 670 mm
 Weight..... : 18kg
 Power..... : 220vac 50Hz
 Material.....:Poly carbonate



PPN-100 پمپ پرستالتیک

Model : PPN-100
 Silicone tube : 3*6 , 6*9 mm
 Speed : 1.5 to 99.9 rpm , Reversible
 Display..... : 4 Digit LED Seven segment
 Pressure : 1.5 bar
 Flow Rates MAX..... : 6*9mm 330 ml/min
:3*6mm 84 ml/min
 : 1.25ml/min to 330ml/min
 Dimensinos : W30.D20.H16cm
 Weight : Kg 4
 Power : 220 Vac - 50/60 Hz 0.5 A



OPN-12 Hybridization Oven

Model..... : OPN-12
 Temp Rang..... : Ambient +5c~80 °c
 Temp Accuracy..... : ±0.2 °c
 Rotational Speed..... : 0~40 rpm
 Material..... : Inside Chamber:Stainless Steel
 Weight..... : 14 kg
 Dimensions..... : Internal:W300 D200 H240 mm
 : External: W420 D350 H440 mm
 Wattage..... : 350 w
 Power..... : 220vac 50/60 Hz



روتاتور RPN-5

Model..... : RPN-5
Angle Rang..... : 0~90°
Speed Range..... : 0~50 rpm
Timer..... : 1~999 min
Temp Resist..... : Lower Than 65 °c (Dry Air)
Weight..... : 4.5kg
Dimensions..... : W220 D235 H245 mm
Wattage..... : 35 w
Power..... : 220vac 50Hz



سيرکولاسيون آب سرد CPN-490

Model..... : CPN-490
Power..... : 220 vac 50Hz
Temp..... : +4 ~ 90 °c
Capacity..... : 3.5 Litr
Dimension..... : W400 D480 H580 mm
Weight..... : 28 kg



بن ماری CPN-70

Model..... : CPN-70
Power..... : 220 vac 50Hz
Temp..... : Ambient +5~100°c
Capacity..... : 6 Litr
Dimension..... : W200 D480 H180 mm
Weight..... : 5 kg



شیکر RPN-250

Model..... : RPN-250
 Speed Range..... : 0~250 rpm
 Timer..... : 1~999 min
 Temp Resist..... : Lower Than 65 °c (Dry Air)
 Weight..... : 12 kg
 Dimensions..... : W410 D370 H220 mm
 Wattage..... : 65 w
 Power..... : 220vac 50Hz



سینی سفارشی

مینی شیکر RPN-500

Model..... : RPN-500
 Speed Range..... : 0~500 rpm
 Timer..... : 1~999 min
 Temp Resist..... : Lower Than 65°C (Dry Air)
 Weight..... : 5kg
 Dimensions..... : W300 D250 H170 mm
 Wattage..... : 40 w
 Power..... : 220vac 50Hz



مینی راکر MRP-25

Model..... : MRP-25
 Speed Range..... : 0~40 rpm
 Timer..... : 1~999 min
 Temp Resist..... : Lower Than 65 °c (Dry Air)
 Weight..... : 1.8 kg
 Dimensions..... : W220 D220 H120 mm
 Wattage..... : 25 w
 Power..... : 220vac 50Hz



انکوباتور CO₂ APN-150

Ambient+5°C ~ 55°C	محدوده کنترل دما
0.2°C at 37°C	دقت دما
±0.3°C at 37°C & ±0.7°C at 50°C	یکنواختی دما
NDIR	نوع سنسور CO ₂
+0.2%	یکنواختی CO ₂
+0.1%	دقت نمایش CO ₂
at 4min	بازایی CO ₂ از 0.2% تا 5%
15min. to 37°C .30min. to 50°C	زمان رسیدن به دما
5min. to 37°C	زمان یکنواختی دما
8min. to 50°C	(۳۰ ثانیه درب باز)
300W	توان گرمایش
100 L	حجم
Digital LCD Display with Back- Light Function	صفحه نمایش
(Internal : Stainless Steel) #304	جنس
External : Power Coated Steel	
AC 230V . 50/60 Hz . 1.8A	پاور



سانتریفیوژ یخچالدار CFP-15000

CFP-15000	مشخصات
16x5 ml	ماکزیمم ظرفیت
500-15000rpm	سرعت
-5°C to 40°C	دمای محفظه سانتریفوژ
21.000 RCF	شتاب نسبی سانتریفوژ
700 W	حداکثر توان
220VAC	ولتاژ
50Hz	فرکانس
40Kg	وزن



ژل داگ (Gel Documentation system)

مدل Compact & Compact Pro

- ترانسلومیناتور ۳۱۲ نانومتر با قابلیت خروج کشویی
- دوربین دیجیتال Canon ۲۰ مگاپیکسل
- جنس بدنه فلزی UV با محافظ دوربین
- دارای صفحه نمایش لمسی ۱۰ اینچ با سیستم ویندوز ۱۰
- دارای لامپ روشنایی و سنسور قطع UV
- مجهز به نرم افزار آنالیز ژل در مدل Compact Pro
- ابعاد ۴۲*۴۲*۶۵cm



کارخانه : مشهد - جاده آسیایی - آزادی ۱۳۳ - سمت چپ اولین کوچه

دفتر فروش : مشهد - خیابان دانشگاه ۳ - صاحب الزمان ۲۸ - مجتمع اداری رضوان - طبقه ۲ - واحد ۲۰۶

تلفن: ۰۵۱-۳۷۰۵۲۲۲۶ / ۰۵۱-۳۷۰۵۰۵۵۵

دورنگار: ۰۵۱-۳۷۰۵۲۲۲۷ تلفن همراه: ۰۹۱۵۵۰۷۹۱۴۳

www.pnojen.com info@pnojen.com