



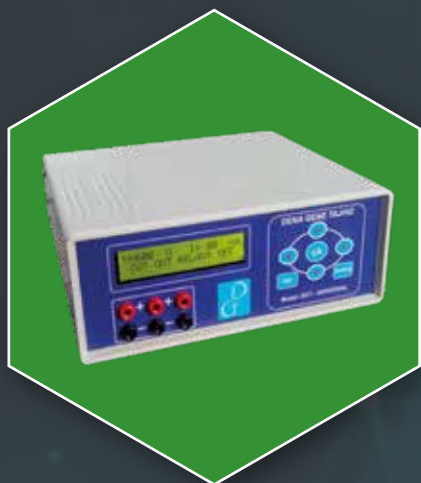
شرکت دانش بنیان دناژن تجهیز
طراح و تولیدکننده تجهیزات آزمایشگاهی و بیوتکنولوژی

درباره ما

شرکت دناژن تجهیز در سال ۱۳۹۳، در پارک علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس تهران تأسیس شد، با افتخار به عنوان یک شرکت دانش‌بنیان و تولیدکننده تجهیزات آزمایشگاهی برجسته خود را به مخاطبان معرفی کرده است. تمرکز ما بر روی طراحی و ساخت تجهیزات آزمایشگاهی، مواد آزمایشگاهی و بیوتکنولوژی است. همچنین، مفتخریم دارای یک واحد فعال تحقیق و توسعه هستیم که دربردارنده‌ی جدیدترین دستگاه‌ها و تکنولوژی‌های روز دنیا می‌باشد.

هدف اصلی ما در دناژن، ارائه راهکارهایی مناسب، قابل اعتماد و دقیق برای محققین و دانشمندان و متخصصین علوم بیولوژی مولکولی است تا بتوانند بهترین نتایج را در آزمایش‌های خود بدست آورند. همواره از بدو تاسیس تلاش کرده ایم با تمرکز بر کیفیت، دقت و انعطاف‌پذیری به عنوان یک شرکت پیشرو در ایران با بهره‌مندی و استفاده از آخرین فناوری‌ها بهترین تجهیزات پیشرفته آزمایشگاهی را به مشتریان خود ارائه دهیم. شرکت، با تولید کالایی در حد و کیفیت بهترین استانداردهای جهانی، در مسیر تبدیل شدن به یک برند معتبر جهانی تمام‌اهتمام خود را در این راه به کار می‌گیرد.





دستگاه منبع تغذیه الکتروفورز مدل DGT-UNIVERSAL: ساخت شرکت دناژن تجهیز، با طراحی بسیار دقیق، با کیفیت و امنیت بسیار بالا قابلیت تامین ولتاژ از ۲۴ تا ۶۰۰ ولت با دقت ۱ ولت و همچنین تامین جریان از ۰ تا ۴۰۰ میلی آمپر را با دقت ۱ میلی آمپر دارا می باشد که قابلیت رقابت با بهترین برندهای روز دنیا را دارا می باشد.

پاورسوپلای الکتروفورز ساخت دناژن نسبت به نوسانات برق شهری بسیار پایدار بوده و مجهز به سیستم هوشمند اتصال کوتاه است. این سیستم در صورت ایجاد اتصال کوتاه در دستگاه از آسیب به پاور و کاربر جلوگیری می کند.

منبع تغذیه الکتروفورز

صفحه نمایشگر
نمایش ولتاژ جریان زمان



صفحه کلید پنل
جهت تنظیم جریان ولتاژ

ترمینال خروجی قطب +

ترمینال خروجی قطب -



کاربرد

- SDS-PAGE (Polyacrylamide Gel Electrophoresis)
- Native Page
- الکتروفورز آگارز
- DNA pulsed field electrophoresis
- الکترو بلاتینگ
- تکنیک ژل الکتروفورز شیب دناتورانت (DGGE)
- سایر فرایندهای شیمی تجزیه برپایه عملیات الکتروفورز

- مجهز به سیستم قطع جریان
- برای طیف گسترده ای از الکتروفورزهای عمودی و افقی
- تا انواع تانک‌های بلاتینگ طراحی شده
- بازدهی ۹۵ درصد
- دقت فوق العاده بالا



ویژگی

DGT-UNIVERSAL	مدل
۳ عدد	ظرفیت اتصال همزمان
۲۴-۶۰۰	ولتاژ خروجی (V)
۰-۴۰۰	جریان خروجی (mA)
۲۴۰	حداکثر توان خروجی (W)
۱ دقیقه تا ۱۰۰ ساعت	تایمر
۱۰ ولت	دقت ولتاژ (V)
۱۰ میلی آمپر	دقت جریان (mA)
۹۵٪	کارایی
۸ × ۲۰ × ۲۲	ابعاد (cm)
۱٫۸	وزن (kg)
۰-۵۰	دمای عملکرد (سانتیگراد)

منبع تغذیه الکتروفورز برای تأمین ولتاژ و جریان مورد نیاز در فرآیندهای جداسازی مولکول‌های DNA، RNA و پروتئین‌ها به کار می‌رود که در تحقیقات ژنتیکی و بیوشیمیایی بسیار حیاتی است. منبع تغذیه الکتروفورز دناژن تجهیز با طراحی کاربرپسند و رابط کاربری ساده، استفاده از آن را برای تمامی کاربران، حتی افراد غیرمتخصص، آسان می‌سازد.





ایران، تهران، حکیمیه، خیابان افق، مجتمع بین المللی پارک فناوری سلامت، مرکز رشد تجهیزات پزشکی،
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

+۹۸۲۱۶۶۸۴.۴۳۵ 

+۹۸۹۱۲۷۷۱۹۷۷۴ 

www.Denagene.com 

Salesmanager@denagene.com 



اسکن کنید

ساخت تجهیزات آزمایشگاهی با کیفیت رسالت ماست.

کلیه حقوق این کاتالوگ برای شرکت دناژن تجهیز محفوظ است