

کاتالوگ دستگاه الکتروریسی مدل (۱) Full Option Lab ES I



منبع ولتاژ بالا	۱ عدد منبع مستقل تأمین کننده ولتاژ بالا از نوع جریان مستقیم به میزان ۳۰ هزار ولت مثبت با دقت ۰/۱ کیلو ولت
کنترل پنل HMI و سون سگمنت	دارای پنلی لمسی و سون سگمنت جهت تعیین، تغییر و کنترل تمامی پارامترهای الکتروریسی که به واسطه آن می توان دبی تغذیه، ولتاژ، فاصله ریسندگی و سرعت جمع آوری را به میزان دلخواه تنظیم نمود. جمع کننده دینامیک استوانه ای با قطر دلخواه و با قابلیت چرخش تا ۳۰۰۰ دور در دقیقه .
سامانه جمع آوری نانوالیاف	۱ عدد سامانه تزریق پمپی مستقل با دقت ۰/۱ میلی لیتر بر ساعت با دامنه از ۰ تا ۱۰ میلی لیتر بر ساعت
سامانه تزریق میکروپمپ	در این دستگاه به منظور استفاده بهینه از کل محلول الکتروریسی از مکانیسم قرارگیری مستقیم سرنگ در درون سامانه تزریق استفاده شده است.
سامانه تأمین محلول	قرارگیری سامانه های تزریق از نوع استاندارد افقی
نوع سیستم ریسندگی	حرکت دائمی خودکار نازل ها جهت دستیابی به ضخامت یکنواخت لایه با سرعت ۴۰ سانتیمتر در دقیقه
حرکت خطی نازل ها	قابل تغییر بین ۱۰ تا ۴۰ میلی متر
طول نازل ها	فاصله ریسندگی قابل تغییر بین ۵ تا ۲۰ سانتیمتر
فاصله الکتروریسی	سامانه تخلیه بار الکتریکی ساکن
سامانه ایمنی	ابعاد حدودی دستگاه ۶۵*۷۵*۶۵ سانتی متر