

توصیف :



پلاسما جت سرد از گاز های نجیب مثل آرگون و هلیوم و ... استفاده می کند و دمای خروجی پایین و ایجاد پلاسمای یکنواخت و پایدار و کاملاً کنترل پذیر از ویژگی های آن می باشد که برای تحقیقات روی نمونه های پزشکی زیستی و صنایع غذایی و کشاورزی بسیار مناسب است همچنین این دستگاه در مدل و توان های مختلف با توجه به درخواست و سفارش مورد نیاز عرضه می شود. و به دلیل داشتن نمایشگر و قابلیت تنظیم پارامتر ها برای تحقیقات در حوزه فناوری پلاسما بسیار مناسب می باشد.

COLD PLASMA JET

مشخصات فنی :

مدل دستگاه	CPJ-1520
تغذیه ورودی	برق شهر
توان	۱۰۰ وات
فرکانس کاری	۱۵ الی ۴۰ کیلوهرتز
نمایشگر ها	ولتاژ - جریان فرکانس
طول شعله پلاسما	۲ سانتی متر
دمای پلاسما	۳۰ درجه سانتی گراد
محافظت	محافظت داخلی دستگاه
دمای کاری	۱۰- الی ۵۰ درجه سانتی گراد
ابعاد (طول - عرض - ارتفاع)	۳۰ - ۲۵ - ۱۵ سانتی متر
وزن	۸ کیلوگرم

کاربرد :

پلاسما جت سرد به منظور از بین برد میکروارگانیسم ها و درمان و ترمیم زخم و سرطان در کاربرد های پزشکی و نیز تسریع جوانه زنی بذر در حوزه کشاورزی و از بین برد میکروب ها در صنایع غذایی و همچنین در پژوهشگاه ها و آزمایشگاه های پلیمر برای افزایش آبدوستی سطوح و پژوهش در حوزه تصفیه مایعات کاربرد دارد.

ویژگی های کلیدی :

- ✓ قابلیت تنظیم ولتاژ و توان
- ✓ قابلیت تنظیم فرکانس
- ✓ قابلیت تنظیم فلو گاز
- ✓ نمایش ولتاژ و جریان و فرکانس کاری
- ✓ تزریق انواع گاز (آرگون - هلیوم و ...)

✓ **دارای یک سال گارانتی کامل و خدمات پس از فروش مادام العمر**

CONTACT INFO

Phone: +98-912-7218831
Email: info@Ariaplasma.ir
Email: megavolt.ir@yahoo.com
Website: www.Megavolt.ir
Website: www.Ariaplasma.ir



تماس با ما

تلفن : ۰۲۱-۷۷۹۴۷۶۹۳
تلفن : ۰۲۱-۷۷۹۴۷۶۸۲
تلفن : ۰۹۱۲۷۲۱۸۸۳۱

آدرس دفتر : تهران - نارمک - خیابان دردشت - پلاک ۱۰۵ - طبقه دوم
آدرس کارگاه : تهران - تهرانپارس - خیابان جشنواره - خیابان امیر شرقی - پلاک ۵