

JKAN

www.jikangroup.com

SPM-Lite

دستگاه پمپ سرنگی پرتابل



• حافظه برای ذخیره برنامه‌ها

• تزریق و مکش دقیق و پیوسته

• بدنه محکم و مقاوم

• بدون نویز و لرزش

• تزریق میکرو/نانولتری

• کنترل تا ۸ پمپ با نرم‌افزار اختصاصی

پمپ سرنگی پرتابل ژیکان مدل SPM-Lite

پمپ سرنگی پرتابل ژیکان یک پمپ سرنگی آزمایشگاهی قابل حمل و مقرون به صرفه برای تزریق و مکش پیوسته و دقیق سیالات در بازه وسیعی از حجم‌ها و سرعت‌هاست. این دستگاه با سرنگ‌هایی از حجم ۰.۵ میکرولیتر تا ۶۰ میلی‌لیتر سازگار است. با استفاده از نرم‌افزار اختصاصی تا ۸ پمپ قابلیت موازی‌سازی دارند.

مشخصات فنی

حداکثر سرعت تزریق/مکش	۱۰ ml/s ($\pm 0.1\%$)
حداقل سرعت تزریق/مکش	۱۰ nl/s ($\pm 0.1\%$)
حداقل/حداکثر سایز سرنگ	۰.۵ μ l - ۶۰ ml
حداکثر مسافت پیمایش	۱۰۰ mm
ویژگی‌های نرم‌افزاری	۹ سیکل ۱۰ جایگاه ذخیره سرعت‌های قابل تنظیم بازه‌های اتوماتیک
توان مصرفی	۲۲۰ ولت ۳۰ وات
ابعاد	طول: ۲۶۰ میلی‌متر عرض: ۲۰۰ میلی‌متر ارتفاع: ۱۲۰ میلی‌متر
نرم‌افزار کامپیوتری	کنترل تا ۸ پمپ به طور مجزا
وزن	۳ کیلوگرم



JIKAN

www.jikangroup.com

ارتباط با ما

info@jikangroup.com

تهران، خیابان کارگر شمالی، بالاتر از جلال آل احمد، پارک علم و فناوری دانشگاه تهران،
سالن شماره ۷، شرکت نانو مهندسی سطح ژیکان

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۲۰۸۰۱ | ۰۲۱-۹۱۶۹۰۸۰۲

شبکه‌های اجتماعی: ۰۹۳۵۱۵۸۷۷۴۸

وبسایت: www.jikangroup.com