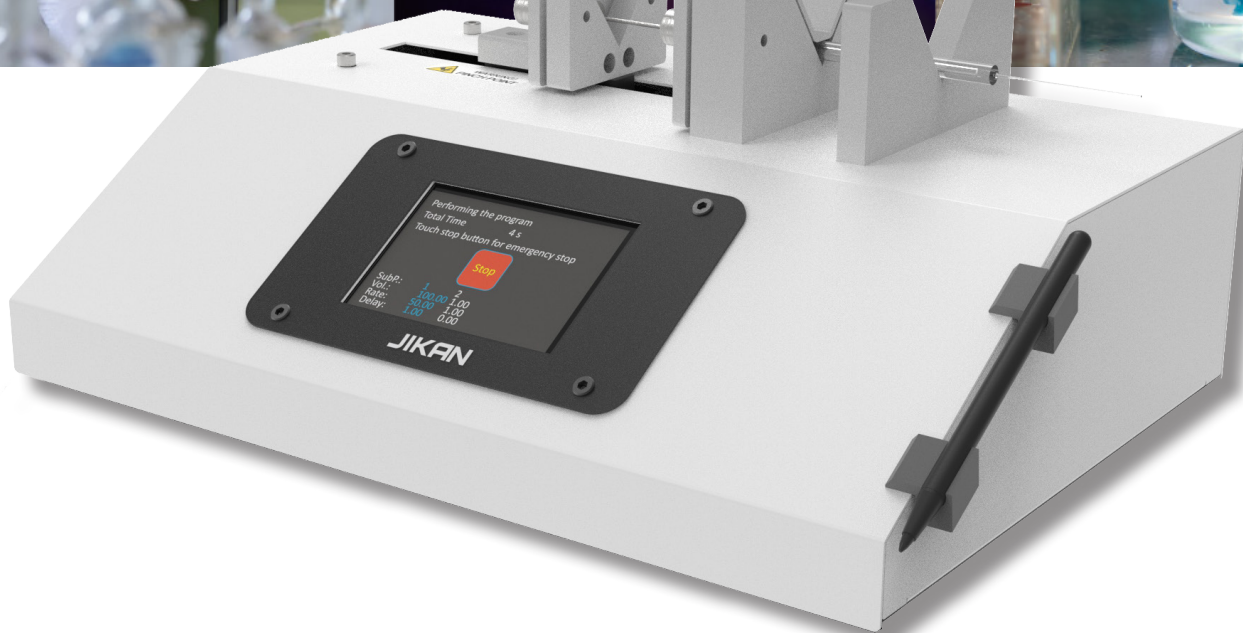


JIKAN

www.jikangroup.com

SPM-20

دستگاه پمپ سرنگی
تک کاناله فشار بالا



● حافظه برای ذخیره برنامه‌ها

● نیروی خطی تا ۲.۵ کیلوگرم

● تزریق میکرو/نانولیتري

● تزریق و مکش پیوسته و دقیق

● عملکرد بدون نویز و لرزش

● رابط کاربری ساده و کاربردی

پمپ سرنگی تک کاناله ژیکان مدل SPM-20

پمپ سرنگی فشار بالای ژیکان یک پمپ سرنگی آزمایشگاهی برای تزریق و مکش پیوسته و دقیق سیالات در بازه وسیعی از حجم‌ها و سرعت‌ها تا فشار ۱۵ بار است. این دستگاه با سرنگ‌هایی از حجم ۱ میکرولیتر تا ۵۰ میلی‌لیتری فشار پایین و فشار بالا سازگار است و نصب و پیاده‌سازی سرنگ در آن به سرعت و سهولت انجام می‌پذیرد.

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	۱ میکرولیتر تا ۵۰ میلی لیتر
حداکثر مسافت پیمایش	۱۰۰ میلی‌لیتر
حداکثر نیروی خطی	۲۵ kg.f
حداکثر فشار	۱۵ بار (با سرنگ ۱۰ میلی‌لیتری)
ویژگی‌های نرم‌افزاری	۹ سیکل و ۱۰ جایگاه ذخیره سرعت‌های قابل تنظیم بازه‌های اتوماتیک رابط کاربری سریع و کاربردی
توان مصرفی	۲۲۰ ولت ۳۰ وات
ابعاد	طول: ۳۵۰ میلی‌متر عرض: ۲۰۰ میلی‌متر ارتفاع: ۱۵۰ میلی‌متر
نرم‌افزار کامپیوتری	قابل انتخاب
وزن	۵ 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: ۰۲۱-۹۱۶۹۰۸۰۲ | ۰۲۱-۸۸۲۲۰۸۰۱

شبکه‌های اجتماعی: ۰۹۳۵۱۵۸۷۷۴۸

وبسایت: www.jikangroup.com