



پل ایده آل تجهیز

# Microplate

# Shaker مدل PIT3.0

دستگاه شیکر میکروپلیت





دستگاه شیکر میکروپلیت مدل PIT3.0 طراحی و تولید شرکت پل ایده آل تجهیز، جهت مصارف عمومی و تخصصی می باشد. دستگاه مزبور از تجهیزات اولیه انواع آزمایشگاه‌ها از جمله تشخیص طبی، صنایع نفت و پتروشیمی، صنایع غذایی، آموزشی، شیمی و ... می باشد. شیکر میکروپلیت مدل PIT3.0، امکان ترکیب و هم زدن مایعات درون میکروپلیت‌ها را با سرعت بالای خود و چرخش اوربیتالی فراهم نموده و پاسخگوی بسیاری از آزمایش‌های مرتبط می باشد.

## ویژگی‌ها

- دامنه‌ی چرخش از ۸۰ الی ۱۱۰۰ دور در دقیقه
- امکان هم زدن سیالات به روش اوربیتالی
- دارای سیستم دورانی بی صدا
- دارای صفحه‌ی نمایش دیجیتال
- دارای تعادل مناسب در هنگام کار
- طراحی زیبا و ارگونومیک
- قابلیت اتصال به کامپیوتر (به سفارش مشتری)
- محافظت از قطعات حساس در برابر ریزش احتمالی مایعات مورد آزمایش

| مشخصات فنی شیکر میکروپلیت PIT3.0 |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| اوربیتالی                        | نحوه حرکت                           |
| ۳                                | دامنه حرکتی سینی (mm)               |
| ۶ پلیت                           | حداکثر ظرفیت بارگذاری               |
| بدون محدودیت                     | زمان مجاز استفاده                   |
| دائم کار / با محدودیت زمانی      | نحوه عملکرد                         |
| ۸۰ الی ۱۱۰۰                      | دامنه سرعت (rpm)                    |
| دیجیتال                          | نمایشگر سرعت                        |
| ۰ - ۹۹ : ۵۹ / ۰۰                 | تایمر                               |
| دیجیتال                          | نمایشگر تایمر                       |
| ۴۲۰×۳۶۰×۱۱۰                      | ابعاد خارجی (ارتفاع× عرض× طول) (mm) |
| ۱۰ - ۴۵                          | توان ورودی - خروجی موتور (W)        |
| ۲۳۰ الی ۲۱۰                      | ولتاژ (VAC)                         |
| ۵۰                               | فرکانس (Hz)                         |
| ۷                                | وزن تقریبی (Kg)                     |
| ۵ الی ۵۰                         | دمای مجاز محیط (°C)                 |

[www.medpit.com](http://www.medpit.com)



آدرس دفتر مرکزی: تهران - بلوار کشاورز - خیابان فلسطین جنوبی - خیابان حجت دوست - پلاک ۱۳ - واحد ۱۱  
تلفن: ۳-۸۸۹۹۴۴۸۲ دورنگار: ۸۸۹۹۴۴۸۴  
تلفن دفتر فروش: ۹-۸۸۵۴۵۹۲۲ کد پستی: ۱۴۱۶۶۹۴۳۳۴

Instagram: @poleideal | WhatsApp: ۰۹۱۲۳۳۴۰۱۹۷ | Email: @poleideal | Pole Ideal Pars Co.

# Microplate Shaker