

## آزمایشگاه کوچک نانو Mini NANO Lab

آزمایشگاه نانو از جمله تجهیزات آزمایشگاهی است که به منظور انجام عملیات در یک محیط ایزوله از اتمسفر محیط بکار گرفته میشود. این مجموعه بستری مناسب برای ساخت ادوات و کار با مواد نانو می باشد. این مجموعه ظاهری شبیه گلاوباکس داشته و اضافه شدن مجموعه پوشش دهی دورانی، مینی آنتی چمبر و سیستم جاذب رطوبت فعال بستری مناسب برای کار در کلاس نانو می باشد. همچنین مجموعه دارای کلاس نشی ۲ بر اساس استاندارد ISO14644 می باشد.



### قابلیت ها:

- ✓ دارای بدنه و محفظه میانی از جنس استیل 304
- ✓ دارای قابلیت نمایش رطوبت، دما، فشار
- ✓ دارای سیستم کنترل فشار فعال قابل تنظیم محفظه اصلی
- ✓ دارای روشنایی مناسب LED



- ✓ دارای محفظه میانی (Antechamber) کاملا آب بند
- ✓ دارای سیستم پوشش دهی دورانی مدل SC5 ادغام شده



- ✓ دارای فید ترو (Feed through) برای انشعاب برق به داخل
- ✓ دارای درب داخلی و خارجی استاندارد آسان بازشو با یک دست

- ✓ دارای میز زیرین با چرخ و پایه ثابت قابل تنظیم
- ✓ دارای مینی آنتی چمبر برای انتقال وسایل کوچک
- ✓ دارای سنسور اکسیژن

- ✓ دارای سیستم جاذب رطوبت فعال حلقه بسته

