

ملزومات نصب و راه اندازی دستگاه به شرح زیر می باشد:

۱- پریز برق دارای اتصال به زمین (ارت) 1Ω و سه ورودی دارای ارت برای برق دستگاه

۲- تهیه سیلندرهاى گاز به همراه رگلاتور مربوطه

توجه: همه ی سیلندرها دارای گرید آزمایشگاهی (گرید پنج) می باشند.

توجه: خروجی رگلاتور ها حتما باید به صورت $1/8''$ O.D باشد، بنابراین اتصالات لازم را برای این منظور تهیه نمایید.

۳- لوله استیل $1/8''$ برای اتصال سیلندرها به دستگاه (متراژ آن وابسته به فاصله سیلندرها از دستگاه می باشد)

۴- داشتن ونت برای تخلیه گازهای خروجی از دستگاه

نصب دستگاه شامل مراحل زیر می باشد:

- سیلندرهاى گاز را از طریق لوله هاى به اندازه قطر $1/8$ اینچ به درگاه هاى ورودى گاز (در سمت چپ دستگاه) متصل نمایید.
- برای برقراری ارتباط بین دستگاه و رایانه دو عدد کابل RS-232 را به محل های مشخص شده در پشت محفظه کنترل کننده دستگاه و پشت کیس رایانه متصل نمایید.
- کابل های MFC، ترموکوپل، کوره و ترنس미터 فشار را در محل مشخص شده در پشت محفظه کنترل کننده دستگاه وصل نمایید.
- راه اندازی اجزای رایانه