



توضیحات:

فشار وارد بر یک سیال در یک نقطه برابر است با نسبت نیروی اعمال شده بر سطح مقطع سیال در آن نقطه. از طرفی قانون پاسکال بیان می کند که فشار وارد بر یک سیال که در یک محفظه محدود (ظرف بسته) قرار دارد در تمام نقاط داخل محفظه و در همه جهت ها یکسان است. بنابراین با اتصال محفظه سیال به یک فشار سنج می توان فشار سیال را اندازه گیری نمود. این فشار با توجه به قانون پاسکال در نقاط مختلف یکسان است. این دستگاه شامل یک سیلندر هوا است که به راحتی قابلیت بارگذاری دارد و میتوان فشار وارده بر آن را توسط گیج فشار مشاهده نمود و قانون پاسکال را بررسی کرد.

مشخصات:

- بردون گیج
- گیج فشار ۰-۲/۵ بار
- وزنه ها جهت اعمال نیرو
- سیلندر و پیستون
- سیستم انتقال فشار به گیج بردون
- فیلم آموزشی بصورت CD
- دفترچه راهنما
- یک سال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

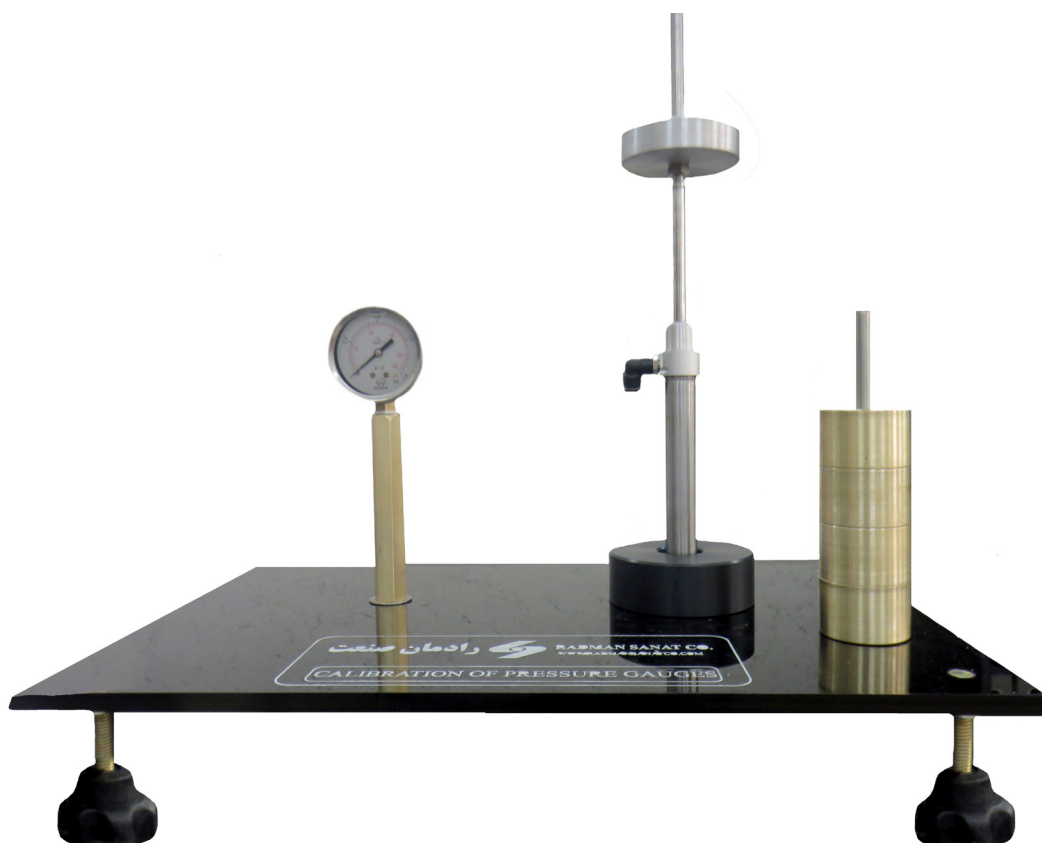
*جهت اطلاع از آخرین مشخصات فنی و تصاویر این محصول، با واحد فروش تماس حاصل فرمایید.

آزمایش های قابل انجام

۱. کالیبره کردن گیج فشار از نوع بردون
۲. تحقیق در مورد قوانین مربوط به انتقال فشار
۳. آموزش اصول طراحی سیستم های انتقال قدرت هیدرولیکی

شرایط محیطی:

- دمای مطلوب ۳۰-۱۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت: ۸۰٪-۱۵٪
- میز



ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۵۵۰×۳۰۰×۴۵۰

وزن دستگاه (kg): ۱۲

www.radmansanatco.com