



مکانیک سیالات



RF 007

کالیبراسیون فشار

مشخصات دستگاه

- بردون گیج
- گیج فشار ۰-۲/۵ بار
- شیرهای تنظیم جریان
- وزنه
- سیلندر و پیستون
- سیستم انتقال فشار به گیج بردون

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.

آزمایشهای قابل انجام

- کالیبره کردن گیج فشار از نوع بردون
- تحقیق در مورد قوانین مربوط به انتقال فشار
- آموزش اصول طراحی سیستمهای انتقال قدرت هیدرولیکی



مهندسين مشاور
رادمان صنعت
Radman Sanat Co.
Consulting Engineers

مکانیک سیالات

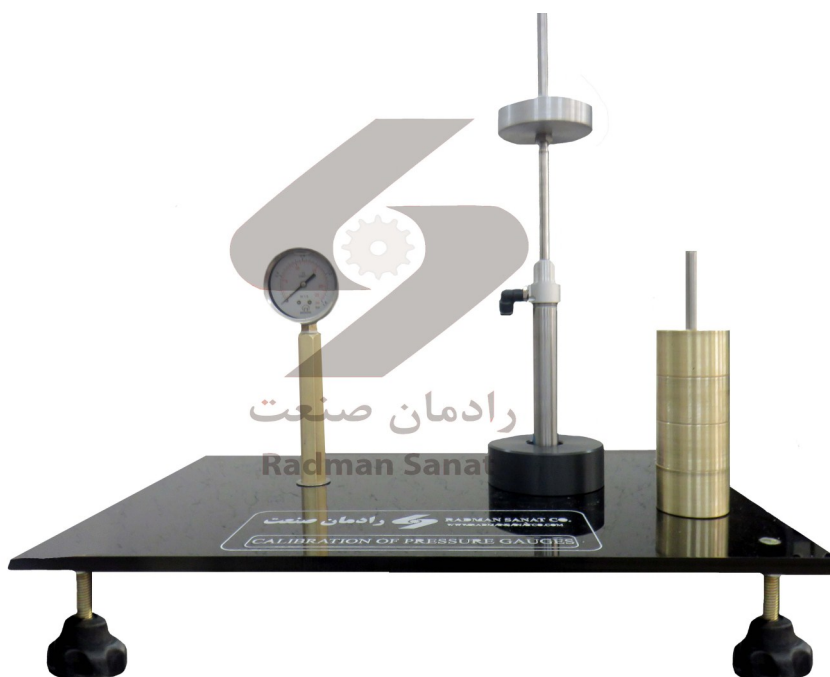


شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

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

ابعاد و وزن دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: 550× 300× 450 Lx wx H
- وزن دستگاه : 12kg



info@radmansanatco.com تلفن: ۰۷۱۳۶۳۵۹۳۰۴

www.radmansanatco.com ۰۷۱۳۶۳۵۹۳۰۴

مطالب و تصاویر به منظور آشنایی با نوع محصول می باشد.

استفاده از مطالب و تصاویر با ذکر منبع بلا مانع می باشد.