

کاتالوگ دستگاه: آزمایش های اولتراسونیک

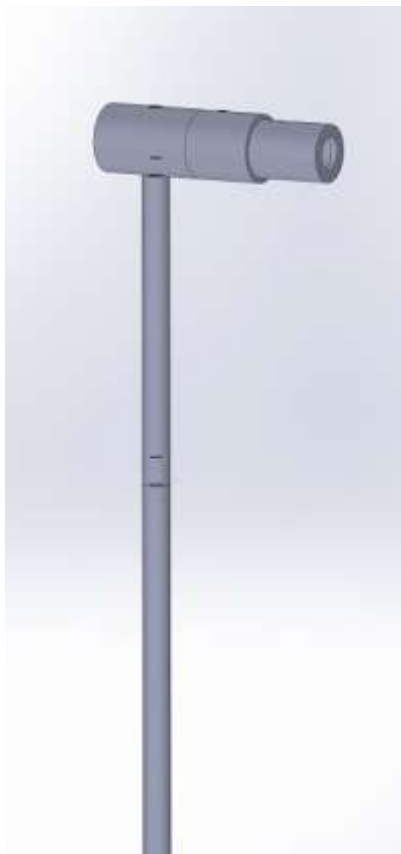
هدف:

انجام آزمایش های:

- ۱- اندازه گیری سرعت امواج اولتراسونیک در هوا
- ۲- اندازه گیری طول موج امواج اولتراسونیک از طریق بازتاب
- ۳- تداخل امواج اولتراسونیک از دو چشمه هم فاز
- ۴- تداخل امواج اولتراسونیک از دوشکاف یانگ
- ۵- پراش امواج اولتراسونیک از روزنه
- ۶- پراش امواج اولتراسونیک از روزنه
- و ...

اجزای دستگاه:

- ۲۶- سنسور مادون قرمز
- ۲۷- سه پایه رو میزی بلند
- ۲۸- انواع ستون
- ۲۹- انواع بست
- ۳۰- سیستم حرکت طولی



- ۱- اسیلوسکوپ
- ۲- فانکشن
- ۳- ریل اولتراسونیک بلند همراه ارابه
- ۴- ریل اولتراسونیک کوتاه
- ۵- فرستنده اولتراسونیک
- ۶- گیرنده اولتراسونیک
- ۷- سه پایه رومیزی کوچک قابل تنظیم
- ۸- کفه وزنه
- ۹- وزنه
- ۱۰- پرده نمایش
- ۱۱- لغزنده ریل اپتیکی
- ۱۲- سیستم حرکت طولی
- ۱۳- لایه نیمه تراوای اولتراسونیک
- ۱۴- متر
- ۱۵- آینه اولتراسونیک
- ۱۶- مفصل مدرج
- ۱۷- تک شکاف ویژه اولتراسونیک
- ۱۸- دو شکاف یانگ ویژه اولتراسونیک
- ۱۹- چند شکاف تفرقی ویژه اولتراسونیک
- ۲۰- روزنه تفرقی ۲۵ میلیمتر ، روزنه تفرقی ۲۰ میلیمتر
- ۲۱- شبه عدسی فرنل
- ۲۲- چهار راه BNC
- ۲۳- تی شکل موازی ساز
- ۲۴- پالسر اولتراسونیک
- ۲۵- تایمر ۴ زمانه