

## اندازه گیری $g$ در دستگاههای مبتلف

با این دستگاه می‌توان مقدار موثر شتاب جاذبه را با تغییر صفحه‌ای که آونگ در آن نوسان می‌کند تغییر داد.



ابعاد کلی دستگاه : \* \* میلی متر

## وسایل لازم

- ۱- آونگ اندازه گیری g در دستگاه های متفاوت شامل: نقاله، میله نوسانگر، میله نگهدارنده احساسگر، شاخص نقاله، گیره و پیچ ستون
- ۲- وزنه استوانه ای (با پیچ سبک)
- ۳- ستون فلزی (یک سرپیچ)
- ۴- پایه ستاره ای با سه پیچ تنظیم
- ۵- احساسگر دو شاخه نوری با پیچ بغل
- ۶- خط کش ۵۰ cm
- ۷- زمان سنج و شمارنده
- ۸- آچار آلن

