

HİDROLİK TANK ANA ÜNİTE



ARGELINE
TEKNİK EĞİTİM CİHAZLARI



CİHAZ ÖLÇÜLERİ
1000X650X1000mm



Hidrolik Tank Ana Ünitesinde cihazlar seri akışkan mekaniği temel olarak çeşitli deney kesitini verir. Temel modül olarak kullanılan Hidrolik Tank bireysel deneyler için kapalı devre su temini sağlar, hacimsel akış hızının belirlenmesi ve deney biriminin temel modülün çalışma yüzeyine yerleştirilmesi ve damlayan suyun toplanmasını sağlar. Kapalı su devresi, güçlü bir dalgıç pompaya sahip alttaki depolama tankından ve geri dönen suyun içinde toplandığı yukarıda düzenlenen ölçüm tankından oluşur. Daha büyük ve daha küçük hacimsel akış oranları için ölçüm tankı kademelidir. Çok küçük hacimsel akış hızları için bir ölçüm kabı kullanılır. Hacimsel akış hızları bir kronometre kullanılarak ölçülür. Üst çalışma yüzeyi, çeşitli deneysel birimlerin kolay ve güvenli bir şekilde konumlandırılmasını sağlar.



DENEYLER

- Akışkanlar mekaniği için deney birimleri için su temini.
- Büyük ve küçük akış hızları için hacimsel akış hızı ölçümü.
- Kapsamlı aksesuar yelpazesi, akışkanlar mekaniğinin temellerinde eksiksiz bir kurs sağlar.



TEKNİK DETAYLAR

- Pompa
- Güç tüketimi: 250W
- Maks. akış hızı: 150L / dak
- Maks. kafa: 7,6m
- Depolama tankı, kapasite: 180L
- Ölçüm tankı
- Büyük hacimsel akış hızlarında: 60L
- Küçük hacimsel akış hızlarında: 10L
- Kanal
- UxGxY: 530x150x180mm
- Çok küçük hacimsel akış hızları için ölçekli ölçü kabı
- Kapasite: 2LKronometre
- Ölçüm aralığı: 0... 9s 59dk 59sn



TEKNİK DETAYLAR

- Akışkanlar mekaniğinde deneysel birimler sağlamak için temel modül.
- Depolama tankı, dalgıç pompa ve ölçüm tankı ile kapalı su devresi.
- Hacimsel debi ölçümleri için ikiye bölünmüş ölçüm tankı.
- Çok küçük hacimsel akış hızları için ölçekli ölçü kabı.
- Bir kronometre kullanarak hacimsel akış oranlarının ölçülmesi.
- Savaklarla deneyler için entegre oluklu çalışma yüzeyi.
- Aksesuarın güvenli bir şekilde yerleştirilmesi ve damlayan suyun toplanması için iç kenarlı çalışma yüzeyi.
- GRP'den yapılmış depolama tankı, ölçüm tankı ve çalışma yüzeyi.