



NEWTON YASALARI VE ESNEK-ESNEK OLMAYAN ÇARPIŞMA DENEY SETİ



ARGELINE
TEKNİK EĞİTİM CİHAZLARI



Deney ile az sürtünmeli ray üzerinde hareket edebilen iki cismin hızlarının elastik ve inelastik çarpışma için çarpışmadan önce ve sonra hızları ölçülerek Newton Yasalarının gözlemlenmesi amaçlanmıştır.



TEKNİK DETAYLAR

- Metrik göstergeli demonstrasyon rayı,
- Ray üzerinde 2 adet araba,
- Plug şeklinde monte edilebilen, levha, tüp, iğne ve çatal malzemeler mevcuttur,
- Başlatma sistemi, mekanik başlatıcılı ve mıknatıslıdır,
- Rayın uçları için tutucular ve hassas makaralar mevcuttur,
- 4'er adet 10 g'lık ve 50 g'lık, 20 adet 1 ağırlık mevcuttur,
- 4 adet ışık kapısı mevcuttur,
- Işık kapıları kolayca takılıp, çıkarılabilir,
- 4 basamaklı 4 adet dijital göstergeli zaman sayıcı,
- 6 farklı mod,
- 1g hassasiyetli 2000g'a kadar ölçüm yapabilen terazi,
- 200 mm'lik misina