



LICEO CLASSICO STATALE "G. CARDUCCI"

Via Beroldo 9 - 20127 MILANO

Tel. 02/2847232 - Fax 02/2610154

Sito web: [www.liceoclassicocarducci.gov.it](http://www.liceoclassicocarducci.gov.it); Posta elettronica: [segreteria@liceocarducci.it](mailto:segreteria@liceocarducci.it)

Posta elettronica istituzionale: [mipc03000n@istruzione.it](mailto:mipc03000n@istruzione.it) ; (PEC): [mipc03000n@pec.istruzione.it](mailto:mipc03000n@pec.istruzione.it)

Cod.Mecc.MIPC03000N - Cod.fiscale 80126650151

Prot. 901/C14

Milano, 08/04/2016

Richiesta preventivo strumentazione per il laboratorio di fisica

## **ALLEGATO 2**

### **KIT ESPERIMENTI DI MECCANICA**

#### **1. MISURA DELLE FORZE DI ATTRITO**

n°5 parallelepipedi di alluminio:

dotato di foro per un filo di sospensione; dimensioni 6,0 cm x 2,5 cm x 2,5 cm

n°2 dinamometri per trazione e compressione:

dotato di scala graduata in Newton, gancio e dispositivo di arresto contro eccessive dilatazioni. Campo di misura: 3,0 N. Divisione della scala: 0,1 N. Lunghezza: 16 cm.

n°3 dinamometri per trazione e compressione:

dotato di scala graduata in Newton, gancio e dispositivo di arresto contro eccessive dilatazioni. Campo di misura: 1,5 N. Divisione della scala: 0,1 N. Lunghezza: 16 cm.

n°5 supporti a gancio a spina:

diametro spina: 4 mm. Lunghezza totale: 3,5 cm. Larghezza: 1 cm.

n°2 serie di 6 pesi, 50 g ciascuno:

dotati di gancio e foro centrale. Diametro del foro centrale: 4 mm.

#### **LEGGE DI HOOKE**

n°3 molle a elica 10 Nm:

costante della molla 10 Nm. Carico max: 5 N. Lunghezza: 12 cm. Diametro: 2 cm

n°3 molle a elica 25 Nm:

costante della molla 25 Nm. Carico max: 5 N. Lunghezza: 12 cm. Diametro: 1,5 cm

n° 6 Metro:

Sensibilità: 1 mm



LICEO CLASSICO STATALE "G. CARDUCCI"

Via Beroldo 9 - 20127 MILANO

Tel. 02/2847232 - Fax 02/2610154

Sito web: [www.liceoclassicocarducci.gov.it](http://www.liceoclassicocarducci.gov.it); Posta elettronica: [segreteria@liceocarducci.it](mailto:segreteria@liceocarducci.it)

Posta elettronica istituzionale: [mipc03000n@istruzione.it](mailto:mipc03000n@istruzione.it) ; (PEC): [mipc03000n@pec.istruzione.it](mailto:mipc03000n@pec.istruzione.it)

Cod.Mecc.MIPC03000N - Cod.fiscale 80126650151

---

### **Informazioni importanti**

**Documentazione:** le apparecchiature sono comprensive di istruzioni d'uso e dove previsto di manuali per la sperimentazione in lingua italiana

**Assistenza:** interventi tecnici gratuiti per la durata della garanzia

**Garanzia:** 24 mesi

**Certificazione:** le apparecchiature sono conformi alle direttive europee e provengono da Azienda certificata secondo sistema qualità ISO 9000



**Allegato 2**