

2012131

เครื่องควบคุมกระแส 10 โอห์ม 8.5 แอมป์
Rheostat 10 Ohms 8.5 A



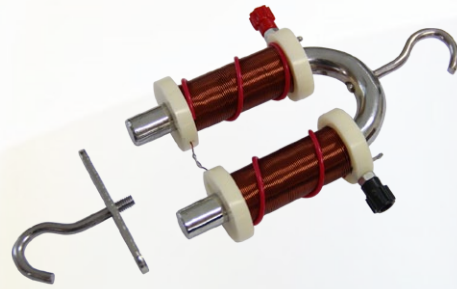
คุณลักษณะ

เป็นเครื่องควบคุมการไหลของกระแสไฟฟ้าในวงจร มีสไลด์เตอร์เลื่อนปรับค่าความต้านทานได้ราบเรียบและสะดวก

ราคา 2,800 ฿

2014201

ชุดแม่เหล็กไฟฟ้า รูปตัว U
U Type Electro-magnet



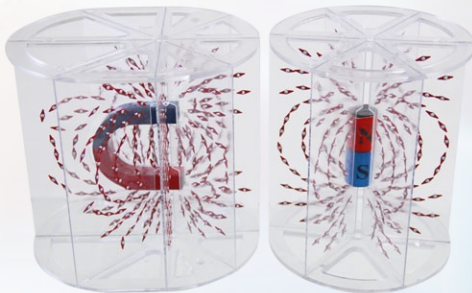
คุณลักษณะ

ประกอบด้วยขดลวด 2 ข้าง แกนโลหะรูปตัว U

ราคา 1,000 ฿

2014510

ชุดทดลองเส้นแรงแม่เหล็ก 3 มิติ
Demonstrator of Magnetic Line of Force



คุณลักษณะ

1. แสดงให้เห็นลักษณะของเส้นแรงแม่เหล็ก มีลักษณะเป็น 3 มิติ
2. สามารถถอดเปลี่ยนแม่เหล็กรูปตัว U และ แม่เหล็กแบบแท่ง ได้ง่าย เห็นผลการทดลองชัดเจน

ราคา 4,400 ฿

2014489

ชุดลูกบอลดัดลังกา
Loop-the-Loop Apparatus

คุณลักษณะ

1. ชุดศึกษาความสัมพันธ์ของแรงหนีศูนย์กลางกับความเร่งโน้มถ่วงของโลก
2. รางวิ่งของลูกบอลโลหะทำจากโลหะตัดโค้งเป็นรูปวงกลม
3. ประกอบบนฐานไม้สี่เหลี่ยม

ราคา 1,500 ฿



2011040

ขดลวดเหนี่ยวนำ
Electric induction coil



คุณลักษณะ

1. เป็นอุปกรณ์ประกอบการทดลองที่ต้องการแรงดันไฟฟ้าสูง เช่น ทดลองกับหลอดรังสีคาโทด หลอดสเปกตรัม เป็นต้น
2. สร้างแรงดันไฟฟ้าโวลต์สูง 10kV-100kV
3. ระยะระหว่างเข็มสปริง 60 mm-100 mm
4. ใช้กับไฟฟ้า 220V/50Hz

ราคา 7,600 ฿

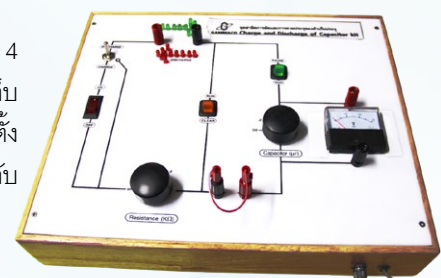
2014485

ชุดสาธิตการอัดและการคายของตัวเก็บประจุ
Capacitor

คุณลักษณะ

ชุดสาธิตการอัดและการคายของตัวเก็บประจุ สามารถเลือกทดสอบกับตัวเก็บประจุได้ 4 ตัว และเลือกทดสอบกับตัวต้านทาน 4 ตัว มีสวิตช์สำหรับการอัดและการคายของตัวเก็บประจุ มีมิเตอร์แบบเข็มสามารถดูการอัดและการคายของตัวเก็บประจุได้ อุปกรณ์ติดตั้งบนกล่องขนาด 31x38x7 cm ด้านบนเป็นแผ่นอะคริลิคและด้านล่างทำจากไม้อย่างดี ใช้กับไฟฟ้า 220v/50 Hz.

ราคา 6,500 บาท



2018016

รอก พร้อมที่ยึด แบบ 1A Pulley with clamp Type 1A

คุณลักษณะ

รอกเดี่ยวทำจากพลาสติก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 40 มม.
พร้อมที่ยึดทำจากโลหะ

ราคา 700 ฿



2018017

รอก พร้อมที่ยึด แบบ 2A Pulley with clamp Type 2A

คุณลักษณะ

รอกเดี่ยวทำจากพลาสติก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม.
พร้อมที่ยึดทำจากโลหะ

ราคา 700 ฿



2018018

รอก พร้อมที่ยึด แบบ B Pulley with clamp Type B

คุณลักษณะ

รอกเดี่ยวทำจากพลาสติก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม.
พร้อมที่ยึดทำจากโลหะ

ราคา 700 ฿



2018019

รอก พร้อมที่ยึด แบบ C Pulley with clamp Type C

คุณลักษณะ

โครงสร้างทำจากอลูมิเนียม พร้อมที่ยึด

ราคา 300 ฿



2018021

รอก พร้อมที่ยึด แบบ D Pulley with clamp Type D

คุณลักษณะ

โครงสร้างทำจากโลหะ พร้อมที่ยึด

ราคา 400 ฿



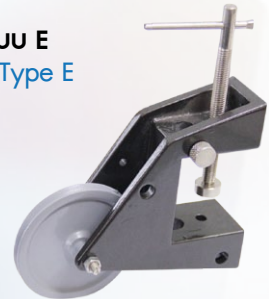
2018022

รอก พร้อมที่ยึด แบบ E Pulley with clamp Type E

คุณลักษณะ

โครงสร้างทำจากโลหะ พร้อมที่ยึด

ราคา 1,000 ฿



2019255

หม้อแปลงไฟฟ้าแบบดิจิทัล Digital AC/DC Power Supply

คุณลักษณะ

1. หม้อแปลงไฟฟ้าให้ความต่างศักย์ AC/DC ในช่วง 2 - 12 โวลต์
2. ให้กระแสได้สูงสุด 4 แอมป์
3. แสดงค่าความต่างศักย์ด้วยหน้าจอแสดงผลแบบดิจิทัล อ่านค่าความต่างศักย์ได้เที่ยงตรง
4. มีสวิตช์เปิด ปิด
5. มีระบบป้องกันการใช้กระแสเกินพิกัด
6. โครงสร้างทำจากพลาสติกและโลหะคุณภาพสูง มีความแข็งแรงทนทาน และมีรูปแบบที่สวยงามทันสมัย

ราคา 7,500 ฿



2019260

หม้อแปลงไฟฟ้า AC/DC AC/DC Power Supply

คุณลักษณะ

1. หม้อแปลงไฟฟ้าให้ความต่างศักย์ AC/DC : 0-1-2-3-4-5-6-7-8- 9-10-11-12-13V ค่าความแม่นยำ 0.5 %
2. ให้กระแสได้สูงสุด 10 แอมป์
3. มีสวิตช์เปิด ปิด
4. มีระบบป้องกันการใช้กระแสเกินพิกัด
5. โครงสร้างทำจากพลาสติกและโลหะคุณภาพสูง มีความแข็งแรงทนทาน และมีรูปแบบที่สวยงามทันสมัย

ราคา 6,800 ฿



2010365

กฎข้อที่หนึ่งของนิวตัน Law of inertia

คุณลักษณะ

เป็นชุดทดลองที่ใช้ศึกษากฎข้อที่หนึ่งของนิวตัน ชุดทดลองประกอบด้วย

1. ชุดกฎข้อที่หนึ่งของนิวตัน ติดตั้งอยู่บนฐานไม้ขนาด 25x15 cm
2. ลูกยางกลมสีดำ 1 ลูก
3. แผ่นอะคริลิกใส 1 แผ่น

ราคา 1,200 ฿



2014540

ชุดสาธิตการส่งกำลัง Translation kit

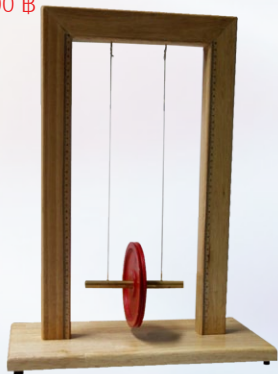
คุณลักษณะ

ชุดสาธิตการส่งกำลังใช้เพื่อศึกษาเกี่ยวกับอัตราทดของเฟืองและรอกสายพาน ในการเพิ่มอัตราเร็วและลดอัตราเร็ว เพื่อความเข้าใจในการนำเฟืองและรอกสายพาน ไปขับเคลื่อนวัสดุต่าง ๆ ประกอบด้วยฐานชุดสาธิตการส่งกำลัง ทำจากไม้อย่างดี ขนาด 15x20x2 cm เฟืองขนาดต่าง ๆ

อุปกรณ์ประกอบ (ซื้อเพิ่ม)

1. คลิปปากจระเข้
2. หม้อแปลงโวลต์ต่ำ 12 V AC/DC

ราคา 1,500 ฿



2018210

วงล้อแม็กซ์เวลล์ Maxwell's Wheel

คุณลักษณะ

วงล้อแม็กซ์เวลล์ใช้เพื่อศึกษาพลังงานศักย์ พลังงานจลน์ พลังงานจลน์แบบหมุน กฎการอนุรักษ์พลังงานกล และศึกษาการสูญเสียพลังงาน ประกอบบนฐานไม้ขนาด 20x40x2 cm

ราคา 2,100 ฿

2019298

หลอดรังสีคาโรดแบบเบี่ยงเบน Cathode Ray Tube Electrostatic Deflection

คุณลักษณะ

หลอดรังสีคาโรดทำด้วยหลอดแก้วใสเป็นสุญญากาศภายในมีจากเคลือบสารฟลูออเรสเซนต์

ราคา 950 ฿



6410348

เครื่องฉายดาว Home Star Extra



คุณลักษณะ

เครื่องฉายดาว Home Star Extra ดูดวงดาวประมาณ 120,000 ดวง ฉายบนเพดาน, ผนัง หรือพื้นผิวที่เรียบ ซึ่งจะพาท่องไปในท้องฟ้ายามค่ำคืน เหมือนอยู่ในท้องฟ้าจำลองจริงๆ

- สี : ดำ
- ขนาด : 24x28.5x24 cm
- น้ำหนัก : ประมาณ 2.7 kg
- แหล่งกำเนิดแสง : high intensity white led (14 Watt)
- ระยะฉาย : 200-230 cm(ปรับโฟกัส)
- พื้นที่ฉาย : เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 300 cm

อุปกรณ์ประกอบ : สายอะแดปเตอร์, รีโมทควบคุม, แผ่นดีสฉายดาว

ราคา 45,000 ฿