

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
 ครุภัณฑ์สำหรับโรงฝึกงาน  
 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เครื่องเจียรไฟฟ้า

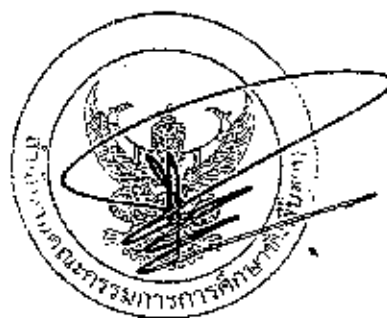
1. ขับเคลื่อนด้วยกำลังมอเตอร์ไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 1,000 W แรงเคลื่อนไฟฟ้า 220 V
2. ขนาดใบหินเจียร ไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว
3. ความเร็วรอบขณะเดินเครื่องเปล่า ไม่น้อยกว่า 10,000 รอบ/นาที
4. มีประแจขันประกบ
5. มีสายไฟฟ้ามาตรฐานยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร
6. มีมือจับเสริม
7. มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
8. มีใบรับประกันคุณภาพ



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ  
ครุภัณฑ์สำหรับโรงฝึกงาน  
สำนักงานคณะกรรมการการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เครื่องตัดไฟเบอร์

1. ขับเคลื่อนกำลังไฟฟ้าด้วยมอเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 W แรงเคลื่อนไฟฟ้า 220 V
2. ความเร็วรอบขณะเดินเครื่องเปล่า ไม่น้อยกว่า 3,500 รอบ/นาที
3. แผ่นตัดไฟเบอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
4. ปรับระดับความลึกและปรับองศาได้
5. ความยาวของสายไฟ (มาตรฐาน) ยาวไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร
6. มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากสะเก็ดไฟ
7. มีมือจับ ที่จับใช้งานได้สะดวก
8. มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
9. มีใบรับประกันคุณภาพ



รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ  
ครุภัณฑ์สำหรับโรงฝึกงาน  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เครื่องเชื่อมไฟฟ้า

1. ขับเคลื่อนกำลังไฟฟ้าด้วยมอเตอร์ ขนาด 220 V
2. กระแสไฟเชื่อมไม่น้อยกว่า 200 แอมป์
3. ขนาดสวิตช์เชื่อมตั้งแต่ 2.6-4.0 มม.
4. มีอุปกรณ์ประกอบ
  - 4.1 ถังมือหนึ่งยาวประมาณ 12 นิ้ว ชุดละ 2 คู่
  - 4.2 ที่จับรูปเชื่อมและจับสายดิน 1 ชุด
  - 4.3 หน้ากากเชื่อมแบบมือถือ ชุดละ 2 อัน
  - 4.4 แปรงลวด ชุดละ 1 อัน
  - 4.5 ค้อนเคาะสแลค ชุดละ 1 อัน
  - 4.6 สาย Electrode Holder 1 เส้นและสาย Ear clamp 1 เส้น ยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร
5. มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
6. มีใบรับประกันคุณภาพ

