

ชิ้นงาน 3.3 เครื่องมือพื้นฐาน

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ให้นักเรียนลากชื่อเครื่องมือด้านบนลงในรูปสี่เหลี่ยมได้ภาพ และลากเส้นจับคู่ระหว่างเครื่องมือและลักษณะการใช้งานให้

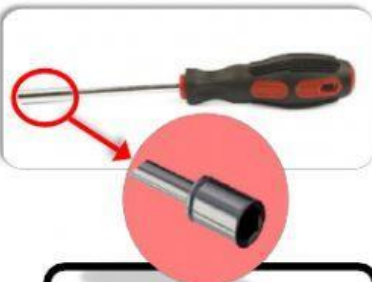
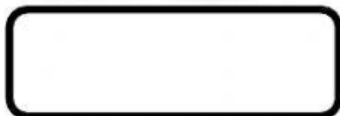
ค้อนหงอน

สว่านไฟฟ้า

ไขควงบล็อก

ค้อนช่างไฟฟ้า

ค้อนปอนด์



ลักษณะและการใช้งาน

สว่านใช้ในการทำงานได้หลายประเภท เช่น เจาะไม้ เจาะโลหะ เจาะปูน และวัสดุอื่น ๆ ควรเลือกใช้ดอกสว่านให้เหมาะสมกับงาน มีบล็อกออกแบบประสงค์ที่สามารถต่อกับหัวไขควงแบบต่าง ๆ ซึ่งใช้ในงานขันและคลายนอต - สกรูต่าง ๆ ช่วยให้ทำงานได้สะดวก รวดเร็ว และช่วยทุ่นแรงในการทำงานได้เป็นอย่างดี

ลักษณะและการใช้งาน

ใช้ขันและคลายนอต-สกรู ที่มีหัวลักษณะเป็นเหลี่ยมหกเหลี่ยม

ลักษณะและการใช้งาน

หัวค้อนทำจากเหล็ก มีขนาดใหญ่ น้ำหนักมาก เหมาะสำหรับงานที่ต้องใช้แรงในการตอก ทับ หรือแรงเหวี่ยงมาก ๆ เช่น งานตีเหล็ก สกัดหิน งานตอกหมุดต่าง ๆ

ลักษณะและการใช้งาน

หัวค้อนทำจากเหล็ก หน้าเรียบ ด้านบนมีลักษณะโค้งงอ มีรอยแยกตรงกลางเอาไว้ใช้สำหรับขัน หรือถอนตะปู ใช้สำหรับตอกตะปูเป็นหลัก แต่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในงานอื่น ๆ ได้ เช่น การทุบ การขัน ได้อย่างหลากหลาย

ลักษณะและการใช้งาน

หัวค้อนทำจากเหล็ก มีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยม ผิวหน้าแบนเรียบ ปลายด้านบนเรียวแหลม ด้ามทำจากไม้ มีขนาดไม่ใหญ่ ใช้สำหรับงานตอกหมุดของเข็มขัดรัดสายไฟ เพื่อใช้ในการเดินสายไฟภายในบ้านหรืออาคาร