

หน่วยที่ 6

เครื่องมือตอกและขันเกลียว

หน่วยที่ 6

เครื่องมือตอกและขันเกลียว

เครื่องมือตอกไม้ เป็นเครื่องมือที่สำคัญอย่างหนึ่งในงานช่างไม้มี 2 ลักษณะ ได้แก่ ค้อน และไขควง ซึ่งมีการใช้งานการดูแลรักษาที่แตกต่างกันขึ้นอยู่กับลักษณะของเครื่องมือนั้น และบ้านเรือนส่วนใหญ่จะมีไว้ใช้งานประจำบ้าน

ค้อน



ค้อน (Hammer) เป็นเครื่องมือที่มีการพัฒนา รูปแบบและขนาดให้มีความหลากหลาย เพื่อ ประโยชน์ ในการใช้งาน

ค้อนหงอน



ค้อนหงอน (Claw Hammer) เป็นเครื่องมือตอกที่ทุกครัวเรือนต้องมีติดบ้านอยู่เสมอ หัวค้อนทำจากโลหะประกอไปด้วยหัวค้อนสำหรับตอกตะปูที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางหลายขนาดคือ 18, 20, และ 25 มม.

การจับค้อนตอกและถอน



การใช้ค้อนตอกสั้ว



การใช้ค้อนไม้ตอกสั้ว

การใช้ควรปรับตั้งสั้วและคมสั้วให้อยู่ในตำแหน่งที่ต้องการเจาะ ใช้ค้อนไม้ตอกลงบนหัวของค้ำมสั้วด้วยน้ำหนักพอประมาณ โดยขณะตอกทุกครั้งควรให้จุดสัมผัสอยู่กึ่งกลางระหว่างหัวค้อน และค้ำมสั้วเสมอ

ไขควง (Screwdriver)



ไขควงที่นิยมใช้ในงานไม้มีอยู่ 3 ชนิดด้วยกัน คือ

1. ไขควงปากแบน
2. ไขควงปากแฉก
3. ไขควงแบบกดหรือแบบอัตโนมัติ

สรุป

ค้อน เป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับตอกตะปูทำจากไม้เนื้อแข็งมีความ ยืดหยุ่นดีกว่าเหล็กใช้กับงานตีวเจาะไม้ ได้แก่ ค้อนหงอน และค้อน ไม้ ส่วนไขควงเป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับขันเกลียว และคลายเกลียว ได้แก่ ไขควงปากแบน ไขควงหัวแฉก และไขควงแบบกด หรือ อัตโนมัติ