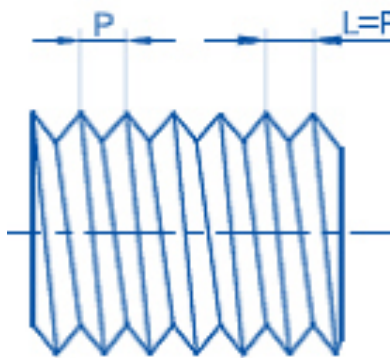


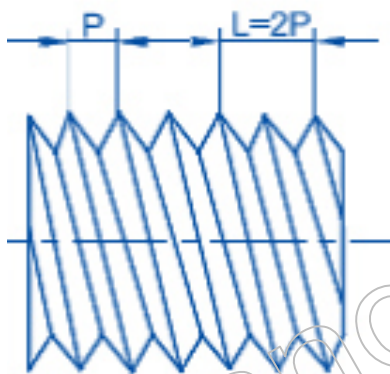
ฟันเกลียว



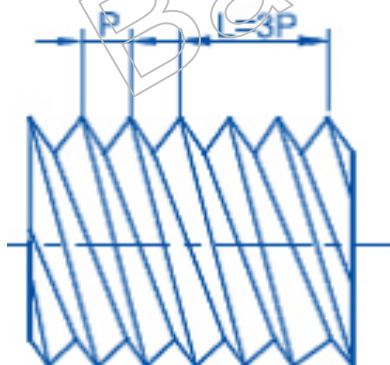
เกลียวแบ่งตามจำนวนปากฟันเกลียว

หมายถึง การทำเกลียวให้มีมุมเอียงของฟันต่างกัน โดยทั่วไปใช้สามลักษณะคือ

1.เกลียวปากเดียว การหมุนของเกลียวเมื่อหมุน 1 รอบเกลียวจะเคลื่อนที่ได้ระยะนำเกลียว 1 พิตช์ หรือ 1 ฟันเกลียว



2. เกลียวสองปาก การหมุนของเกลียวเมื่อหมุน 1 รอบเกลียวจะเคลื่อนที่ได้ระยะนำเกลียวขึ้น 2 เท่าของระยะพิตช์ หรือ 1 ฟันเกลียว



3.เกลียวสามปาก การหมุนของเกลียวเมื่อหมุน 1 รอบเกลียวจะเคลื่อนที่ได้ระยะนำเกลียวขึ้น 3 เท่าของระยะพิตช์ หรือ 1 ฟันเกลียว

มาตรฐานเกลียวแบ่งตามลักษณะการใช้งานได้ดังนี้

1. เกลียวเมตริก ISO
2. เกลียววิตเวอต(Whitworth Thread)
3. เกลียวสี่เหลี่ยมคางหมู(American National Acme Thread)
4. เกลียวฟันเลื่อย(Buttress Thread)
5. เกลียวกลม(Round Thread)