



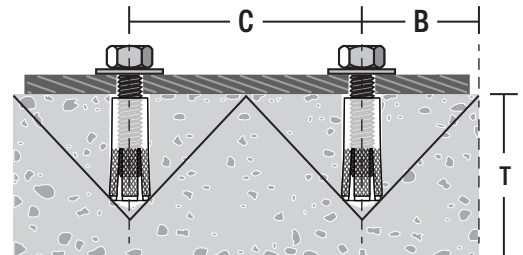
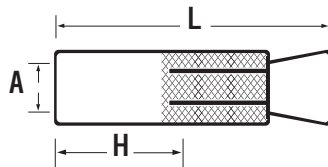
Electro Plating

ปลั๊กคัตเองเคอร์ ประกอบด้วย ปลาอก (Shield) ซึ่งมีเกลียวอยู่ด้านใน (Internal Thread) และตัวขยายปลาอก (Expansion Plug) ประกอบอยู่ด้านนอกตรงปลายปลั๊ก การติดตั้งต้องใช้ Setting Tool โดยตอกให้ Expansion Plug เข้าไปดันปลาอกขยายตัวออก ยึดติดแน่นในรูคอนกรีต แล้วใช้น็อตตัวผู้ ขันผ่านวัตถุที่จะติดตั้ง ขันน็อตให้แน่น พื้นที่ปลาอกสัมผัสคอนกรีตมีมาก ทำให้ปลั๊กมีแรงยึดติดแน่น ไม่เกิดความเครียดเฉพาะที่ ปลั๊กรุ่นนี้จะคล้ายรุ่น DR มาก เพียงแต่ Expansion Plug ของรุ่นนี้อยู่ด้านบน

Material Specifications

Anchor : JIS G 3507

Dimension



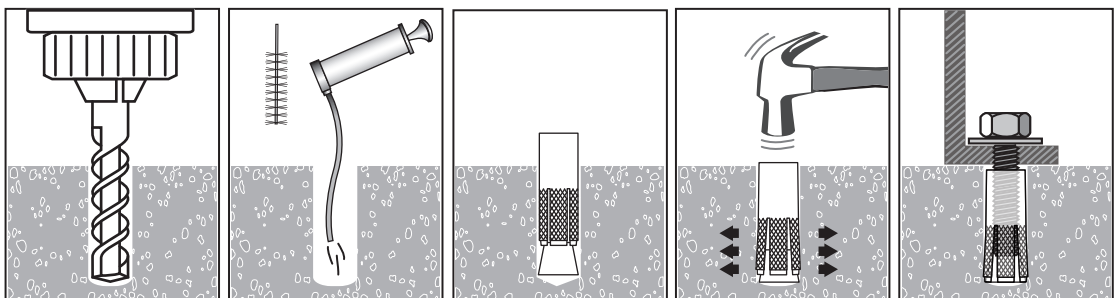
SPECIFICATION

Item No.	Drill \varnothing	Thread Size	Anchor Length	Thread Depth	Drill Hole Depth	Box Qty
รหัสสินค้า	ขนาดของรูคอนกรีตที่เจาะ mm.	ขนาดของน็อตตัวผู้ที่ใช้กับปลั๊ก "A" Inch.	ความยาวของปลั๊ก "L" mm.	ความยาวของเกลียว "H" mm.	เจาะรูคอนกรีตลึก mm.	บรรจุกล่องละตัว
CA-8	12.5	M 8x1.25p	49	12	35	150
CA-10	14.5	M10x1.50p	50	16	40	100
CA-12	18	M12x1.75p	64	20	50	50

Safe Working Loads ที่คอนกรีตกำลังอัด 25 MPa

Item No.	ระยะห่างระหว่างปลั๊ก-ปลั๊ก "C" mm.	ระยะห่างระหว่างปลั๊ก-ขอบ "B" mm.	ความหนาคอนกรีตอย่างน้อยที่สุด "T" mm.	Tension kN แรงดึง	Shear Load kN แรงเฉือน	Recommended Torque Nm
รหัสสินค้า						
CA-8	123	62	70	3.1	2.5	8.6
CA-10	140	70	80	3.7	4.2	17.0
CA-12	175	88	100	5.6	6.8	29.8

Installation วิธีติดตั้ง



1. ใช้ส่วนเจาะรูให้ได้ขนาดตามที่แนะนำไว้

2. ทำความสะอาดรูที่เจาะ

3. สอดปลั๊กเข้าไปในรู

4. ตอกปลั๊กจนปลาอกเสมอกับพื้นคอนกรีต ทำให้ปลาอกปลั๊กขยายตัวออกยึดติดแน่นกับรู

5. ทาบวัตถุที่จะติดตั้งสอดใส่หัวน็อตตัวผู้ผ่านวัตถุเข้าไปขันให้แน่น