

41 Threading Tools

Spiral Fluted Taps
Point TapsYAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Non-coat

PO-P Series

Oversized Point Tap

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอน, อลูมิเนียมอัลลอย, ทองแดงอัลลอย
- วัสดุขึ้นงาน: สกรูเกลียวระบบเมตริก ● จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS) ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
451-1221	PO-P3-M4X0.7+20	496THB	P3	11	52	7.9

YAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Non-coat

PO-UNF Series

Point Tap

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอน, เหล็กกล้าทำเครื่องมือ, เหล็กกล้าหล่อ, เหล็กหล่อ, ทองเหลือง, อลูมิเนียมอัลลอยหล่อ, สังกะสีหล่อชนิดขึ้นรูป
- เหล็กกล้าสำหรับขึ้นรูป: เกลียวยูนีฟายด์ ● จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS) ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Number of Ridges	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
451-1361	PO-UNF-7/16	1,609THB	P3	20	26	82	40.9

Roll Taps

Hand Taps

Hexagonal Shank Tapping Drills

Tap Holders

Taps for Pipe

Thread Mills for Machining Center

Dies

Thread Repair Tools

Tap and Bolt Burr Removing Tools

Dedicated Tools for Screw

Screw

YAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Non-coat

PO Series

Point Tap

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอนปานกลาง
- เกลียวขึ้นรูป: สกรูเกลียวระบบเมตริก ● จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS)
- ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
451-1115	PO-M3X0.5	496THB	P2	9.0	46	4.7
451-1131	PO-M4X0.7	496THB	P2	11.0	52	7.9
451-1204	PO-M8X1.25	773THB	P3	19.0	70	18.1
451-0755	PO-M10X1.5	984THB	P3	23.0	75	27.3
451-0798	PO-M12X1.75	1,394THB	P4	26.0	82	42.5
451-0852	PO-M16X2	2,543THB	P4	26.0	95	95.7
451-0941	PO-M20X2.5	4,623THB	P4	33.0	105	147.4
451-0992	PO-M24X3	7,387THB	P4	39.0	120	248.3

RoHS

Shape	Size
	M3 to M4
	M8 to M24

YAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Non-coat

PO-UNC Series

Point Tap

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอน, เหล็กกล้าหล่อ, ทองเหลือง, วัสดุอลูมิเนียมรีด, อลูมิเนียมอัลลอยหล่อ, สังกะสีหล่อชนิดขึ้นรูป
- เกลียวขึ้นรูป: เกลียวยูนีฟายด์
- จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS)
- ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Number of Ridges	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
451-1280	PO-UNC-1/4	630THB	P2	20	15	62	12.6
451-1301	PO-UNC-5/16	889THB	P3	18	19	70	17.9
451-1298	PO-UNC-3/8	1,141THB	P3	16	23	75	26.5
451-1271	PO-UNC-1/2	1,706THB	P3	13	26	88	63.6

RoHS

Shape	Size
	UNC1/4
	UNC5/16 to UNC1/2

YAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Non-coat

PO Series

Point Tap

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอน, ทองแดงอัลลอย, อลูมิเนียมอัลลอย
- เกลียวขึ้นรูป: เกลียวมาตรฐานอังกฤษ ● จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS)
- ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Number of Ridges	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
133-6967	PO-1/4	630THB	P3	20	15	62	12.6
133-6983	PO-5/16	889THB	P3	18	19	70	17.9
133-7092	PO-3/8	1,141THB	P3	16	23	75	26.5
133-7131	PO-1/2	1,706THB	P3	12	26	88	63.5
451-0691	PO-5/8	2,543THB	P3	11	26	95	94.8
133-7211	PO-3/4	4,623THB	P4	10	33	105	142.6

RoHS

Shape	Size
	W1/4
	W5/16 to W3/4

YAMAWA
Think threads with
YAMAWA
Surface Treatment
Oxidation

IPO Series

"I Series Point Tap"

การใช้งาน

- สำหรับการขึ้นรูปรูทะลุ
- วัสดุขึ้นงาน: เหล็กกล้าคาร์บอนต่ำ เช่น SPC และ SS400
- เกลียวขึ้นรูป: สกรูเกลียวระบบเมตริก
- จำนวนเกลียว: 5 เกลียว
- เหล็กกล้ารอบความเร็วสูง (HSS)
- ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Pcs

YAMAWA MANUFACTURING Co.Ltd

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Precision	Pitch (mm)	Screw Length (mm)	Total Length (mm)	Weight (g)
761-1064	IPO-M3X0.5-BP	315THB	-	0.50	9	46	4.7
761-1072	IPO-M4X0.7-BP	327THB	-	0.70	11	52	7.9
761-1081	IPO-M5X0.8-BP	332THB	-	0.80	13	60	10.5
761-1099	IPO-M6X1-BP	349THB	-	1.00	15	62	12.4

RoHS

⚠ ข้อควรระวัง

● ไม่มีการกำหนดความแม่นยำ (เกรด) โดยผู้ผลิต

Shape	Size
	M3 to M6
	M8 to M10