

## Rebar Bender

เครื่องดัดเหล็กเส้น จากประเทศญี่ปุ่น “โอกูระ”

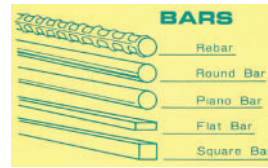


**Ogura**  
โอกูระ

KT Code	รุ่น	แรงอัด ขดเหล็ก (Tons)	ความสามารถดัดเหล็กขนาด / Bending Capacity (Dia mm)			มุมดัด Bending Angle	มอเตอร์ Motor	ราคา
			Intermediate Grade 45 kg/mm <sup>2</sup> (70000 PSI)	Hard Grade 55 kg/mm <sup>2</sup> (80000 PSI)	High Strength Grade 65 kg/mm <sup>2</sup> (90000 PSI)			
O021-0030	MB-25	20	Rebar 9-25 mm	Rebar 9-25 mm	Rebar 9-22 mm	0-180°	1150W 1 เฟส 220V 50Hz	

## Rebar Cutter

เครื่องตัดเหล็กเส้น จากประเทศญี่ปุ่น “โอกูระ”



**Ogura**  
โอกูระ

KT Code	รุ่น	ความสามารถตัดเหล็กขนาด / Cutting Capacity (Max Dia. mm)			ตัดเหล็กเส้นแบบ Flat Bar of Mild steel	ตัดเหล็กเส้น สี่เหลี่ยม Square Bar	ความเร็วตัด Cutting Speed (วินาที)	มอเตอร์ Motor	ราคา
		Intermediate Grade 45 kg/mm <sup>2</sup> (70000 PSI)	Hard Grade 55 kg/mm <sup>2</sup> (80000 PSI)	High Strength Grade 65 kg/mm <sup>2</sup> (90000 PSI)					
O021-0020	BC-29	Rebar 29 mm	Rebar 29 mm	Rebar 25 mm	32x12t mm	25x25 mm	8 sec	1150W 1 เฟส 220V 50Hz	

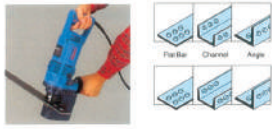
## Electro-Hydraulic Hole Puncher

เครื่องปั๊มรูไฮดรอลิก จากญี่ปุ่น “โอกูระ”

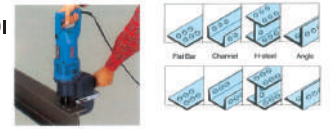
**Ogura**  
โอกูระ



**Model : HPC-18**  
Max. hole diameter  
18mm (23/32")  
on 6mm (15/64")  
thickness



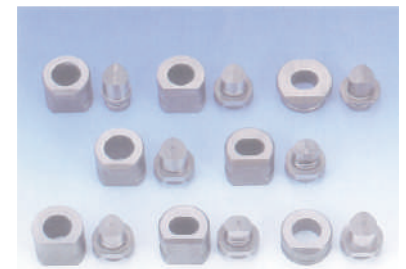
**Model : HPC-920DI**  
Max. hole diameter  
20mm (25/32")  
on 9mm (23/64")  
thickness



KT Code	รุ่น	พิกัด กำลัง มอเตอร์ (W)	แรงอัดสูงสุด(ตัน) Max. Punching Pressure (tons)	ความสามารถปั๊มรู / Punching Capacity (ขนาด x ความหนาสูงสุด) / (Hole size x max.thickness)			ความเร็วปั๊ม Punching Speed (sec)	ช่องปากลึกสุด Depth of punching throat (mm)	Clearance between Punch & Die (mm)	ราคา
				เหล็กเหนียว steel (SS41)		สแตนเลส (SUS41)				
				รูกลม Round	รูวงรี Oblong	รูกลม Round				
O021-0080	HPC-18	800W	12.0	6-18mm x t 6mm	6.5x10-14x21mm x t 6mm	6.5-18mm x t 4m	1.5 sec	40	8	
O021-0110	HPC-920DI	880W	20.0	8-20mm x t 9mm	6.5x10-14x21mm x t 9mm	8-20mm x t 6m	2.5 sec	40	-	

### • Standard of Accessories

Model	HPC-11	HPC-18	HPC-620	HPC-920DI	HPC-22	HPC-1322
Steel case	OO	-	OO	-	XX	-
Hydraulic Oil refill	OO	-	O	OOO	-	-
Spanner	OO	-	O	OOO	-	-
Hex keys	OO (4 pcs)	(5 pcs)	O (5 pcs)	OOO (5 pcs)	(5 pcs)	(6 pcs)
Punch attached to machine body	OO (Round)	(Round)	O (Round)	OOO (Round)	(Round)	(Round)
Die attached to machine body	OO (Die B)	(Die B)	O (Die LDB)	OOO (Die T)	(Die B)	(Die D)
Replacement die	O (Die A)	X	O (Die LDA)	OOO (Die S)	(Die A)	(Die C)
Foot switch	X Option	OO		OOO		
Work stand	X Option	OO		OOO		



PUNCH & DIE