



Machine Characteristics

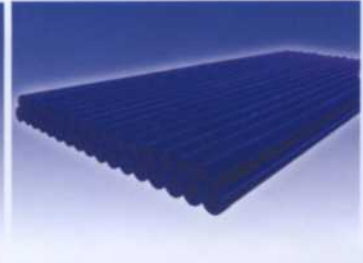
The pipe production line is widely used in portable water supply and distribution, drainage, sewerage, wiring and cable system.

- Extruder: Unique design of conical twin screw with high speed output. It can apply with PVC Resin in order to decrease the working process
- Vacuum Water Tank: Vacuum sizing system for controlling size of product.
- Haul Off Unit: Caterpillar type, adjustable speed with stability working. Length measurement by digital counter.
- Cutting Unit: Saw cutter synchronize with haul off automatically, PLC controller to ensure precision cutting.

คุณสมบัติเครื่องจักร

เครื่องรีดท่อพีวีซี ใช้ในการผลิตท่อขนาดเล็กและใหญ่ เช่น ท่อส่งน้ำประปา ท่อระบายน้ำทิ้ง ท่อสำหรับร้อยสายไฟ และสายเคเบิล

- หัวรีดสกรูคู่แบบ โคนิคอล ให้ปริมาณการผลิตสูง ใช้ได้กับวัตถุดิบที่เป็นผงเรซิน เพื่อลดขั้นตอนในการผลิต
- รางน้ำใช้ระบบ Vacuum Sizing สามารถควบคุมขนาดชิ้นงานได้ตามต้องการ
- ชุดดึง เป็นแบบตีนตะขาบ ปรับสปีดได้คงที่ ดึงชิ้นงานสม่ำเสมอ วัดความยาวด้วยระบบดิจิทัล
- ชุดตัดแบบใบเลื่อย ทำงานอัตโนมัติซิงค์โครไนส์กับชุดดึง ควบคุมด้วยระบบพีแอลซี ตัดชิ้นงานได้เรียบและมีขนาดแน่นอน



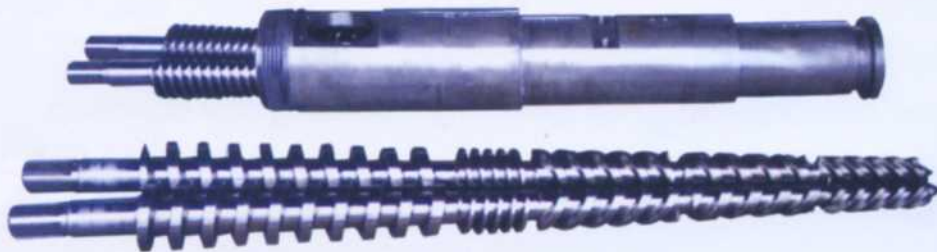
SPECIFICATION

TWIN SCREW EXTRUSION LINE FOR PVC PIPE

MODEL		TH-50CTWP	TH-65CTWP	TH-80CTWP	TH-92CTWP	
Extruder เครื่องรีดพลาสติก	Material วัสดุดิบ	PVC				
	Capacity ปริมาณการผลิต	Kg/Hr	150-260	200-260	300-400	400-600
	Pipe Range ขนาดท่อ	mm	Ø16-Ø63	Ø110-Ø160	Ø200-Ø315	Ø315-Ø630
	Gross Power กำลังไฟฟ้า	Kw	25	64	95	168
Vacuum sizing Tank ชุดรางน้ำ	Outline Dimension ขนาดเครื่อง	M.	4x9.x13.5	6x9.6x14.5	6x10x14.5	6x10x14.5
	Gross Power กำลังไฟฟ้า	Kw	8	11.5	15	19
Extended Cooling Trough ชุดรางน้ำหล่อเย็น	Water Pump Power ป้อนน้ำ	Kw	-	-	3	3
	Dimension ขนาดเครื่อง	M.	-	-	6M.x2	6M.x2
Haul-Off Unit ชุดดึง	Hauling Speed ความเร็วในการดึง	m/min	0.1-10	0.1-5.2	0.1-5	0.1-3
	Hauling Type ชนิดมือจับชิ้นงาน		D-Tracks	3-claws	4-claws	6-claws
	Gross Power กำลังไฟฟ้า	Kw	3	3	4.4	6
Cutting Unit ชุดตัด	Cutting Blade ชนิดใบมีด		Saw	saw	saw	Planetary saw
	Gross Power กำลังไฟฟ้า	Kw	2.2	3	3	3.3
	Dimension ขนาดเครื่อง	M.	15x17x15.8	22x11.5x17	22x11.5x17	30x15x18

Remark : The specifications are subject to change without prior notice.

หมายเหตุ : คุณลักษณะของข้อมูลเครื่องจักรที่แจ้งนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยที่ทางบริษัทมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



Conical Twin Screw & Barrel



Die for Double Strand



Mold for PVC



THMCO

บริษัท ไทยไฮดรอลิคเครื่องกล (1987) จำกัด
THAI HYDRAULIC MACHINERY (1987) CO.,LTD.

9/6 หมู่ 4 ถ.เทพารักษ์ กม.11 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540

9/6 MOO 4 THEPARAK KM.11 RD. BANGPLEEYAI BANGPLEE SAMUTPRAKARN 10540 THAILAND

TEL: (662) 385-5728-9, 757-4781-3 FAX: (662) 385-5697

E-mail : thmco@thai-hydraulic.com URL.www.thai-hydraulic.com