

Machine Characteristics



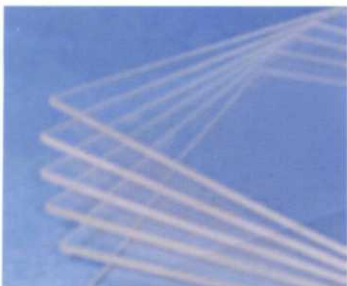
The extrusion line for sheet has the compensation to produce, constant extrusion at a high rate and output. Thai Hydraulic Machinery is professional and applicable to produce PP, PS, PE, and PVC sheets. The sheets can be formed into various stationeries and suction products. For example, plastic files, plastic plates, packing boxes and etc.

- T-Die can adjust the thickness of sheets.
- Forming Roller Unit is imported: Hardening treatment is applied on the roller surface. Rollers are polished, for stable control of temperature in every unit. Therefore, this assures the commodities surface to be perfection.
- The Cutting Unit utilizes Servo Motor and PLC system; hence, precision cutting of length is applied through digital controlling system.

คุณสมบัติเครื่องจักร

ชุดเครื่องรีดผลิตแผ่น ให้กำลังการผลิตสูง, การอัดรีดออกมาคงที่สม่ำเสมอ, ตัวเครื่องจักรผลิตแผ่นได้หลากหลายชนิด ผลิตภัณฑ์จากเครื่องจักร สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม เครื่องเขียนบรรจุภัณฑ์ และอื่นๆ

- ที่ค้ายสามารถปรับความหนาบางของชิ้นงาน
- ชุดลูกกลิ้งรีดนำเข้ามาจากต่างประเทศ ชุบแข็ง ชัดเงา มีชุดควบคุมอุณหภูมิลูกกลิ้งในแต่ละชุดเพื่อให้อุณหภูมิคงที่ทำให้ชิ้นงานที่รีดได้มีความสวยงาม
- ชุดตัดระบบพีแอลซีและเซอร์โวมอเตอร์ ควบคุมความยาวอัตโนมัติ ตัดชิ้นงานได้เที่ยงตรง



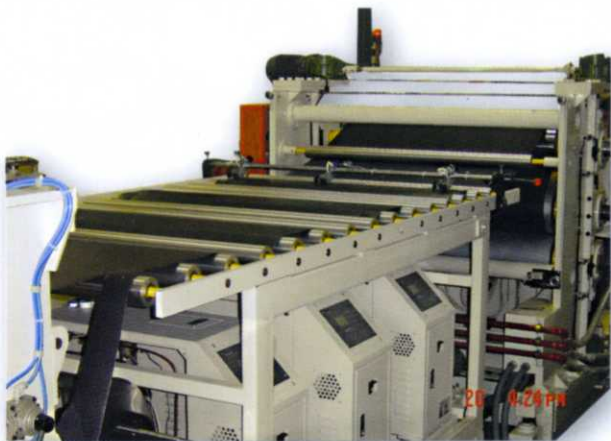
SPECIFICATION

EXTRUSION LINE FOR ABS/PS/PP/PE/PMMA/ACRYLIC SHEET

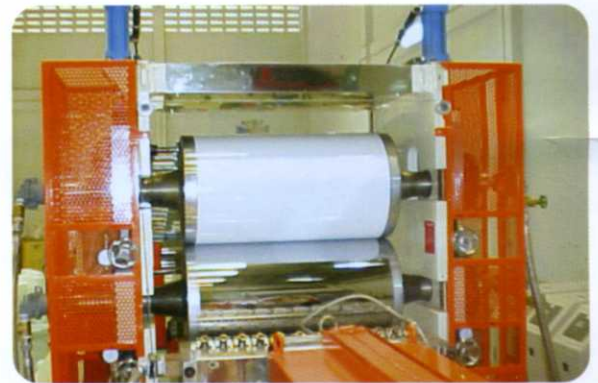
MODEL		TH-100SHEET	TH-120SHEET
Specification ลักษณะงาน	Material วัตถุดิบ	ABS/PS/PP/PE/PMMA/ACRYLIC	
	Extruding Output ปริมาณการผลิต	150-200	200-350
Extruder เครื่องรีดพลาสติก	Screw Dia. เส้นผ่าศูนย์กลางสกรู	mm 100	120
	Motor Capacity กำลังมอเตอร์	HP 75	125
Forming Roller Unit ชุดลูกกลิ้ง	Motor กำลังมอเตอร์	HP 7.5	10
Taking Roller Unit ชุดดึง	Motor กำลังมอเตอร์	HP 3	5
Auto Cutting Unit ชุดตัด	Servo Motor เซอร์โวมอเตอร์	HP 1	1
	Hydraulic Pump ปัมไฮดรอลิก	HP 2	2
Others รายละเอียดอื่น ๆ	Total Electric Used กำลังไฟฟ้า	Kw 120	165
	Dimension LxWxH ขนาดเครื่อง	m. 11x3.4x2.4	14x3.4x2.4

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

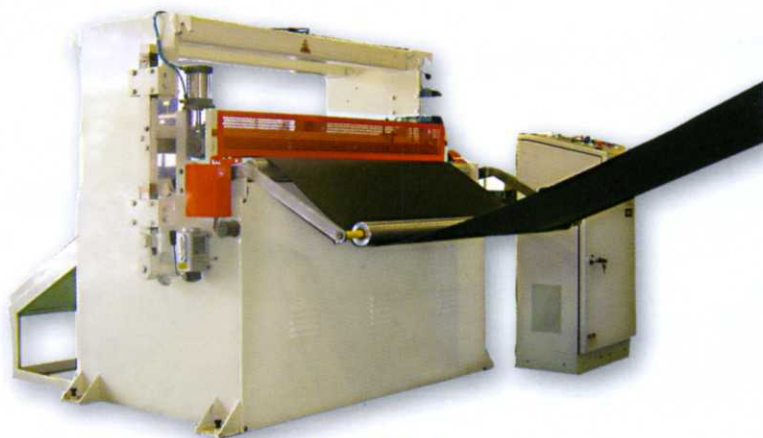
หมายเหตุ : คุณลักษณะของขอมูลเครื่องจักรที่แจ้งนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยที่ทางบริษัทมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



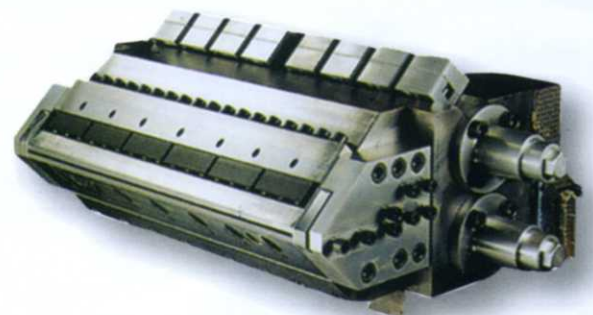
Roller Passage



Taking Roller Unit



Cutting Unit



T-Die



บริษัท ไทยไฮดรอลิกเครื่องกล (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