



PP/PE 抽絲機 PP/PE Monofilament Making Machine

規格 SPECIFICATION



型式 Model		TH-55MM	TH-65MM	TH-75MM	TH-85MM	TH-90MM
性能 Feature	產品直徑 Diameter of filament	0.1~1mm				
	最大押出量 Max. extrusion output	55kg/hr	70kg/hr	85kg/hr	100kg/hr	110kg/hr
押出機 Extruder	螺旋桿直徑 Screw Diameter	55m/mφ	65m/mφ	75m/mφ	85m/mφ	90m/mφ
	螺旋桿比率 Screw L/D	30:1	30:1	30:1	30:1	30:1
	螺旋桿材質 Screw material	日本山陽黑十字鋼氮化處理 SACM 645 STEEL WITH GAS NITRIDING HEAT TREATMENT				
	輸料筒材質 Barrel material	日本山陽黑十字鋼氮化處理 SACM 645 STEEL WITH GAS NITRIDING HEAT TREATMENT				
	傳動馬力 Driving motor	15HP*6P	20HP*6P 25HP*6P	30HP*6P	40HP*6P 50HP*6P	60HP*6P
	變頻器 Inverter	15HP	20HP 25HP	30HP	40HP 50HP	60HP
模頭 Spinneret /Nozzle	紡絲口孔數 Number of holes	80~100	120~160	190~240	240~270	300
押出機溫度分段 Heating sections of extruder	SCR溫度控制 SCR thermo control	6段 6 points	7段/8段 7points/8points	7段/8段 7points/8points	9段 9 points	9段 9 points
冷卻裝置 Quenching device	冷水槽 Water cooling tank	不銹鋼水槽 Made of stainless steel				
引取裝置A Take-off unit A	傳動馬力 Driving motor	3HP	5HP	10HP	10HP	10HP
	變頻器 Inverter	3HP	5HP	10HP	10HP	10HP
	絲速 Take-off speed	10~40m/min	10~40m/min	10~40m/min	10~40m/min	10~40m/min
	引取輪 (不銹鋼鍍硬絡) Take-off roller (Stainless steel with Hard Cr plated)	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs
	引取輪 (PU輪) Take-off roller (PU roller)	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs	φ270mm*4pcs
	壓輪*1 Press roller (PU)	手動式 manual type	手動式/氣壓式 manual/pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type
延伸裝置 Stretching device	型式 Type	熱水式 hot water	熱水式 hot water	熱水式 hot water	熱水式 hot water	熱水式 hot water
	SCR溫度控制 SCR thermo control	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points
引取裝置B Take-off unit B	傳動馬力 Driving motor	5HP	10HP	15HP	15HP	20HP
	變頻器 Inverter	5HP	10HP	15HP	15HP	20HP
	絲速 Take-off speed	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min
	引取輪 (不銹鋼鍍硬絡) Take-off roller (Stainless steel with Hard Cr plated)	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs
	壓輪*1 Press roller (PU)	手動式 manual type	手動式/氣壓式 manual/pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type
安定裝置 Annealing device	型式 Type	熱風式 hot air circulation	熱風式 hot air circulation	熱風式 hot air circulation	熱風式 hot air circulation	熱風式 hot air circulation
	長度 Length	4000mm	4000mm	4000mm	4000mm	4000mm
	自動溫度控制 AUTO thermo control	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points	2段 2 points
	鼓風用馬力 Blower motor	3HP	3HP	3HP	3HP	3HP
引取裝置C Take-off unit C	傳動馬力 Driving motor	5HP	10HP	15HP	15HP	20HP
	變頻器 Inverter	5HP	10HP	15HP	15HP	20HP
	絲速 Take-off speed	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min	40~160m/min
	引取輪 (不銹鋼鍍硬絡) Take-off roller (Stainless steel with Hard Cr plated)	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs	φ270mm*8pcs
	壓輪*1 Press roller (PU)	手動式 manual type	手動式/氣壓式 manual/pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type	氣壓式 pneumatic type
捲取機 Winding machine	型式 Type	85×1 105×1	85×2 125×1	100×2 125×2	125×2 280×1	155×2
	總錘數 No. of spindles	85/105	125/170	200/250	250/280	310
	捲取馬力 Winding motor	1.2kg-cm 2.4kg-cm	2.4kg-cm 3kg-cm	2.4kg-cm 3kg-cm	2.4kg-cm 3kg-cm	2.4kg-cm 3kg-cm
	擺紗馬力 Traverse motor	2HP油壓幫浦 2HP hydraulic	2HP油壓幫浦 2HP hydraulic	2HP油壓幫浦 2HP hydraulic	2HP油壓幫浦 2HP hydraulic	2HP油壓幫浦 2HP hydraulic

※接受客製化規格 ※Accept special specifications.

※由於設計或製造上的必要，會變更規格或尺寸。 ※Specifications are subject to change without notice for improvement.