



鋸切機械專業製造廠

SPECIALIST IN A WIDE ARRAY OF CIRCULAR SAWING MACHINES & CUTTING MACHINES



營業項目

- 金屬圓鋸機 CIRCULAR SAWING MACHINE
- 油壓沖床 HYDRAULIC PRESS
- 鋁材鋸料機 ALUMINUM CUTTING MACHINE
- 裁板機 PLATE CUTTING MACHINE
- 帶鋸機 BAND SAW MACHINE
- 管棒倒角機 CHAMFERING MACHINE
- 鋸片研磨機 GRINDER
- 圓鋸片 SAW BLADE

專利產品



C-275
手動型
MANUAL TYPE



C-275M
手動型
MANUAL TYPE
(手輪控制 Hand wheel)



C-275-1A
氣動型
PNEUMATIC TYPE



C-275-2A
半自動型
SEMI-AUTOMATIC TYPE



C-275-3A
自動氣壓型
AIR AUTOMATIC TYPE



C-300-2A
半自動型
AUTOMATIC TYPE



C-325
手動型
MANUAL TYPE



C-325-1A
氣動型
PNEUMATIC TYPE



C-325-2A
半自動型
SEMI-AUTOMATIC TYPE



C-325-3A
自動氣壓型
AIR AUTOMATIC TYPE

型號 MODEL	C-275 / C-275M		C-275-1A		C-275-2A		C-275-3A	C-325		C-325-1A		C-325-2A		C-325-3A	
頭部迴轉角度 Head rotation angle	90°	45°	90°	45°	90°	45°	90°	90°	45°	90°	45°	90°	45°	90°	
鋸切能力 面積 Sawing Capacity Area: mm	實心棒 Solid bar ●	38	30	38	30	38	30	38	55	45	55	45	55	45	55
	圓管 Round tube ○	85	75	85	75	85	75	85	105	100	105	100	105	100	105
	角型 Angle steel L	75 x 75	50 x 50	75 x 75	50 x 50	75 x 75	50 x 50	75 x 75	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90
	四方管 Square tube □	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75	75 x 75	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90
	槽型 Trough-shaped steel □	75 x 75	50 x 50	75 x 75	50 x 50	75 x 75	50 x 50	75 x 75	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90	90 x 90
長方型 Rectangular steel □	75 x 90	75 x 60	75 x 90	75 x 60	75 x 90	75 x 60	75 x 90	125 x 90	110 x 50	125 x 90	110 x 50	125 x 90	110 x 50	125 x 90	
主機馬達 Cutting Motor	A: 2HP /1.5HP 2P/4P, B: 1.5HP/1HP 4P/8P							A: 3HP/2HP 2P/4P, B: 2HP/1.5HP 4P/8P							
主軸轉速 Cutting Speed	A: 120/60 RPM, B: 60/30 RPM							A: 100/50 RPM B: 50/25 RPM							
冷卻水泵 Cooling Pump Power	1/8HP							1/8HP							
使用壓縮空氣 Required air pressure	4-6kgs/cm ²							4-6kgs/cm ²							
適用鋸片 Used Circular Saw Blade	高速鋼鋸外徑 HSS BLADE 250-300mm							高速鋼鋸外徑 HSS BLADE 250-325mm							
送料長度 Feeding length	3A才有一次送料, 3-700mm, 可三次送料, 最長2100mm							3-700mm(standard) but can be prolonged 2100mm and also can be feed 3 times (just for 3A models)							
機器尺寸 Dimensions (mm)	L710 x W610 x H1350		L850 x W610 x H1350		L850 x W610 x H1350		L1000 x W2150 x H1700	L 1000 x W650 x H1420		L 1000 x W650 x H1420		L 1000 x W850 x H1350		L1000 x W2150 x H1700	
機器重量 Machine Weight	180kgs		190kgs		240kgs		660kgs	240kgs		250kgs		300kgs		700kgs	



C-325-2A+ 數控定位送料
數控送料自動圓鋸機
NC FEEDING TYPE AUTOMATIC
CIRCULAR SAWING MACHINE



C-350-2A
半自動型圓鋸機
SEMI-AUTOMATIC TYPE(CE)



規格同C-325-2A
Specification same as C-325-2A
C-325-2AR
半自動型角度圓鋸機
SEMI AUTOMATIC TYPE ANGULAR
CIRCULAR SAWING MACHINE



C-275-4A
C-325-4A
圓鋸機
SAWING MACHINE

自動送料、自動定位、自動夾鉗、自動鋸切、自動整料
Auto feed, clamping, cutting and removal.

型號	MODEL	C-325-4A
馬達動力 Motor	主馬達 Main Motor	A 3HP/2HP, 2/4P, 2HP/1.5HP, 4/8P
	主軸轉速 Cutting speed	A100/50, B50/25
夾鉗最大開度 Max. Clamping Capacity		110 mm
鋸片 Max. Saw Blade		250~325 mm
鋸片孔 Saw Blade Hole		內孔BOREø32mm, 梢孔HOLE11x63x2mm
最大加工能力 Max. Cutting capacity	●	直徑DIA.40mm, 連續使用直徑Continuous working 40 mm
	□	對邊80mm
	○	直徑DIA. 80mm
最小送料外徑 Min.Outer diameter for feed		15mm
重量 Net. Weight		450kgs
送料速度 Max. feed speed		最大可達每分鐘20公尺 Max 20M/min
加工長度 Working length		A. 50~1500 mm
		B. 50~3000 mm



C-370
手動型
MANUAL TYPE



C-370-1A
氣動型
PNEUMATIC TYPE



C-370-2A
半自動型
SEMI-AUTOMATIC TYPE



C-370-3A
自動氣壓型
AIR AUTOMATIC TYPE



CM-370
手動型圓鋸機
MANUAL TYPE CIRCULAR
SAWING MACHINE



CH-400-2AD
精密金屬圓鋸機
PRECISION CIRCULAR
SAWING MACHINE

型號	MODEL	C-350	C-370	C-370-1A	C-370-2A	C-370-3A
頭部迴轉角度 Head rotation angle		90°	45°	90°	45°	90°
鋸切能力 面積 Sawing Capacity Area: mm	實心棒 Solid bar ●	50	40	50	50	50
	圓管 Round tube ○	110	100	120	110	120
	角型 Angle steel L	100 x 100	100 x 100	115 x 115	100 x 100	115 x 115
	四方管 Square tube □	105 x 105	100 x 100	115 x 115	100 x 100	115 x 115
	槽型 Trough-shaped steel U	105 x 105	100 x 100	115 x 115	100 x 100	115 x 115
	長方型 Rectangular steel □	125 x 90	110 x 50	125 x 100	110 x 80	125 x 100
主機馬達 Cutting Motor		同C-325-2A	A: 3HP/2HP - 2/4P, B: 2HP/1.5HP - 4/8P, C: 3HP / 2HP 2/4P			
主軸轉速 Cutting Speed		同C-325-2A	A: 58/29 RPM, B: 29/15 RPM, C: 50/100 RPM			
冷卻水泵 Cooling Pump Power		1/8HP	1/8HP			
使用壓縮空氣 Required air pressure		同右	4-6kgs/cm ²			
適用鋸片 Used Circular Saw Blade		HSS 250-350mm	高速鋼鋸外徑 HSS BLADE 275-370mm			
送料長度 Feeding length		3A才有一次送料, 3-700mm, 可三次送料, 最長2100mm 3-700mm(standard) but can be prolonged 2100mm and also can be feed 3 times (just for 3A models)				
機器尺寸 Dimensions (mm)		L710 x W610 x H1350	L1000 x W650 x H1420	L1000 x W650 x H1420	L1000 x W850 x H1350	L1000 x W2150 x H1700
機器重量 Machine Weight		300kgs	280kgs	290kgs	350kgs	720kgs

型號	MODEL	CM-370	CH-400-2AD
頭部迴轉角度		左(left) 45度 右(right)60度	90°
鋸切能力 面積 Cutting Capacity	圓棒 Round solid bar ●	80	70
	圓管 Round tube ○	115	120
	長方鐵 Rectangular iron ■	150 x 50	-
	長方管 Rectangular tube □	150 x 50	305 x 20
	四方管 Square tube □	105 x 105	120
	L型鐵 Angle steel L	115 x 115	120
U型鐵 Trough-shaped steel U	150 x 75	120 x 120	
主機馬達 Cutting Motor		3HP 2/4P	A: 5HP/3HP, B: 3HP/2HP
主軸轉速 Cutting Speed		40/20 RPM	A: 100/50 RPM, B: 50/25 RPM
冷卻水泵 Cooling Pump		1/8HP	1/8 HP
夾鉗最大開度 Max. vise opening		155mm	180mm
適用鋸片 Used Circular Saw Blade		ø370x2.5t(3.0t) ø400亦可使用	275~400 mm
機器尺寸 Machine Dimensions		700 x 970 x 1650mm	L800xW1120xH1770
機器重量 Machine Weight		300kgs	850kgs



C-275-2AIF
捲管切斷機
THE WINDING TUBE CUTTING MACHINE

型號 MODEL	C-275-2AIF	
主機馬達 Cutting motor	2HP-2/4P	
切削水馬達 Cooling pump motor	1/8HP	
最大鑄切管徑 Max. cut dia.	ø60	
最大鑄切高度 Max. cut height	300 mm	
捲管最小直徑 Min. dia. of winding tube	250 mm	
捲管最大直徑 Max. dia. of winding tube	1000 mm	
機台尺寸 Machine dimension	750 x 1080 x 2160 mm	

C-225
9"白鐵金工切斷機
9" Metal Cutting Machine



- 特點: Characteristic
1. 此機種已50%鋁合金與50%鑄鐵製造，強韌，壽命久
 2. 僅20公斤方便攜帶
 3. 機器可做0-45度角度切割
 4. 馬達為DC直流變頻馬達，扭力大，迴轉設計低速切割不失速
 5. 馬達緩啟動保護齒輪和雙重負載保護裝置
1. Each half is built in ALU and in CAST IRON.
2. Small portable sawing machine easy to carry by hand, only 20 kg.
3. Cut from 0 degree to 45 degree left.
4. Variable cutting speed from 35 rpm up to 85 rpm by single phase 1500W DC motor.
5. Two protectors (one controlling amps other controlling temperature of motor)

型號 MODEL	C-225	
鋸片 外徑 Saw Blade Dia.	9"(225)	
鋸片 孔徑 Saw Blade center hole	32	
切削能力 capacity	90 ●	30
	90 ○	65
	90 □	65x65
	90 ■	40x40
	45 ●	25
	45 ○	60
45 □	60x60	
45 ■	30x30	
鋸片轉速(轉/分) Speed(rpm/min)	35-80	
馬達 馬力 Motor	1500W	
馬達 電壓 Motor-Power	110V	
馬達 相數 Motor-Phase	單	
虎鉗最大開口距離 Max.Vise opening(mm)	67	
冷卻液泵減速齒輪比 The reduction gear ratio of the coolant pump	27:1	
機器重量 kgs Machine Weight	20	

C-400I
手動型
MANUAL TYPE



CH-400-2AI
油壓半自動型
HYDRAULIC SEMI-AUTOMATIC TYPE



■可選配CE之鋸片護蓋
Can option saw blade protective cover of CE

CH-400-2AIR
油壓半自動型
數控自動左右，可調整角度
HYDRAULIC SEMI-AUTOMATIC TYPE
Turn left and right with automatic by NC control, adjustable angle



CH-500-2AI
油壓半自動型
HYDRAULIC SEMI-AUTOMATIC TYPE



■料架為選購
Material shelf is optional

型號 MODEL	C-400-I		CH-400-2AI		CH-400-2AIR		CH-500-2AI		
頭部迴轉角度 Head rotation angle	90°	45°	90°	45°	90°	45°	90°	45°	
鋸切能力面積 Sawing Capacity Area:mm	實心棒 Solid bar ●	70	60	70	60	60	50	70	60
	圓管 Round tube ○	ø135	ø120	ø135	ø120	ø140	ø120	ø180	ø130
	角型 Angle steel □	125 x 125	120 x 120	125 x 125	120 x 120	120 x 120	100 x 100	140 x 140	130 x 130
	四方管 Square tube □	125 x 125	120 x 120	125 x 125	120 x 120	120 x 120	100 x 100	140 x 140	130 x 130
	槽型 Trough-shaped steel □	125 x 125	120 x 120	125 x 125	120 x 120	120 x 120	100 x 100	140 x 140	130 x 130
長方型 Rectangular steel □	165 x 80	150 x 80	165 x 80	150 x 80	80 x 150	80 x 115	180 x 100	160 x 100	
主機馬達 Cutting Motor	A: 3HP / 6POLE(極) B: 2HP / 8POLE(極) 5HP / 4/6 POLE(極)								
主軸轉速 Cutting Speed	A: 72/32 RPM B: 55/22 RPM A: 22 / 32 , B: 44 / 63 RPM								
冷卻水泵 Cooling Pump Power	1/8HP 1/8HP 1/8HP								
油壓馬力 Hydraulic motor	1 HP 1 HP 1 HP								
夾鉗最大開度 MAX. vise opening	160mm 150mm 200mm								
適用鋸片 Used Circular Saw Blade	ø275~400mm ø275~400mm 300~400mm 300~500mm								
機器尺寸 Dimensions (mm)	L900 x W900 x H1700		L950 x W720 x H1950		L1250 x W900 x H2100		L1200 x W900 x H1980		
機器重量 Machine Weight	450kgs		550kgs		650kgs		680kgs		



CH-400-2AE
橫式切斷機
HORIZONTAL TYPE CUTTING MACHINE



CH-4002AEA
直線式圓鋸機
LINEAR TYPE CIRCULAR SAWING MACHINE



NC-500-3AE
自動橫式切斷機
HORIZONTAL TYPE CUTTING MACHINE



NC-400-7AE
數控型全自動無尾料圓鋸機
NC Control Type Fully Automatic No Tailings Circular Sawing Machine



CH-400-3AE
自動橫式切斷機
HORIZONTAL TYPE CUTTING MACHINE



NC-400-3AEL
超寬型自動橫式切斷機
HORIZONTAL TYPE CUTTING MACHINE (EXTRA WIDTH TYPE)
最寬1000mm MAX WIDTH 1000mm



NC-400-5AIK
全自動尾料回收機
AUTO REST MATERIAL RETRIEVE MACHINE

型號 MODEL	CH-400-2AE	CH-4002AEA	CH-400-3AE	NC-4003AEL	NC-400-7AE	NC-500-3AE	NC-400-5AIK
主機馬達 Cutting Motor	5 HP 2/4P	5 HP 4/8P	5 HP 4/8P	5 HP 4/8P	5 HP	7 1/2 HP/6P	5HP 2/4P
主軸轉速 Cutting Speed	50/100RPM	25/50RPM	25/50RPM	25/50RPM	20~100RPM	36/52 RPM	55 / 110 rpm
鋸切能力 Max.Vise opening	100x300mm	100x300mm	100x300mm	100x1050mm	100x300mm	160x420mm	ø6-70mm ø10-100mm
冷卻水泵 Cooling pump	1/8HP	1/8HP	1/8HP	1/8HP	1/8HP	1/8HP	1/8HP
適用鋸片 Used Circular saw blade	ø150 ~ ø400mm	ø150 ~ ø400mm	ø150 ~ ø400mm	ø400mm	ø150 ~ ø400mm	ø275 ~ ø500mm	TCTø280
油壓馬力 Hydraulic motor	1HP	1HP	2HP	2HP	2HP	2HP	2HP
送料長度 Feeding length	-	-	6-700mm/夾可三次送料	3~700mm	3~1,000mm/per time	3~700mm	3~500mm
伺服馬達 Servo motor	-	-	-	2KW	1KW	1KW	1KW
機械尺寸 Machine Dimensions(mm)	1180 x 650 x 1600mm	1180 x 650 x 1600mm	2750 x 1300 x 1800 mm	2600 x 2700 x 1950 mm	10000 x 2050 x 1950 mm	2400 x 1850 x 1800 mm	1100 x 2200 x 1800mm
機械重量 Machine Weight(kg)	820kgs	820kgs	2000 kgs	3300 kgs	3800 kgs	3000kgs	1300kgs



NC-70-4A
NC 數控型自動圓鋸機
NUMERICAL CONTROL CIRCULAR SAWING MACHINE



NC-70-5A
全自動雙頭切斷機
FULLY AUTOMATIC DOUBLE HEAD
CIRCULAR SAWING MACHINE



NC-100-4A
NC 數控型自動圓鋸機
NUMERICAL CONTROL CIRCULAR SAWING MACHINE



NC-150-4A
NC 數控型自動圓鋸機
NUMERICAL CONTROL CIRCULAR SAWING MACHINE



CH-370-3AI
自動油壓型
HYDRAULIC
AUTOMATIC TYPE



CH-400-3AI
自動油壓型
HYDRAULIC AUTOMATIC TYPE
■ 料架為特殊配備
Material rack is optional.



NC-400-3AI
數控自動型圓鋸機
NC AUTOMATIC TYPE CIRCULAR
SAWING MACHINE
■ 全護罩為特殊配備
Full protect cover is optional.



NC-400-3AI
自動型無尾料切斷機
AUTOMATIC TYPE NO TAILINGS
CIRCULAR SAWING MACHINE



CH-500-3AI
自動油壓型
HYDRAULIC AUTOMATIC TYPE

型號	MODEL	NC-70-4A	NC-100-4A	NC-150-4A
鋸切能力 Cut-off capacity	棒材 Round bar	Ø8 ~ Ø70 mm	Ø20 ~ Ø100	Ø35 ~ Ø150
	角材 Square bar	8~55 mm	20~80 mm	70~110 mm
殘材長度 Length of rest material		65+鋸切長度Cutting length (20+鋸切長度)專利型Patent	70+鋸切長度Cutting length (25+鋸切長度)專利型Patent	70+鋸切長度Cutting length (25+鋸切長度)專利型Patent
料架可放長度 Material length can be put		2000 ~ 6000 mm (700 ~ 6000)	2000 ~ 6000 mm	2000 ~ 6000 mm
一次送料長度 Feeding length per time		650 mm	580 mm	580 mm
適用TCT碳化鎢圓鋸片 TCT Carbide tipped sawblade		ø280x2.0t mm PCD 11x4x63mm	Ø360x60Px2.6 / 2.25x40-S-TA PCD 10.8x4x90mm	Ø460x60Px2.7 / 2.35x50-S-TA PCD 14x4 90mm
適用HSS高速鋼圓鋸片 HSS Saw Blades		ø250 ~ ø275 / 2.0t, 2.5t mm	Ø350 x 2.5t (選配optional)	Ø450 x 3.0t (選配optional)
鋸片回轉數 Saw blade rotation speed		18~200 RPM	18 ~ 160 RPM	18 ~ 140 RPM
鋸片殘屑清洗器 Chip cleaner for saw blade		圓形鋼刷 Round steel brush	圓形鋼刷 Round steel brush	圓形鋼刷 Round steel brush
主軸驅動馬達 Spindle driving motor		7.5kw (10HP) / 4P	10HP/4P (7.5KW)	15HP/4P (11KW)
送料伺服馬達 Feed servo motor		1 KW	1 KW	1 KW
進刀 Cutting		油壓馬達Hydraulic motor 1 KW	伺服馬達Servo motor 3 KW	伺服馬達Servo motor 3 KW
油壓驅動馬達 Hydraulic pump motor		3HP / 4P (2.0KW)	3HP / 4P (2.2KW)	3HP / 4P (2.2KW)
油壓驅動壓力 Work driving pressure		70kg/cm ² (7 MPa)	70 kg/cm ²	70 kg/cm ²
工作氣壓壓力 Work operating pressure		4~6 kg/cm ² (7 MPa)	4 ~ 6 kg/cm ²	4 ~ 6 kg/cm ²
鋸切冷卻方式 Cut-off cooling		氣壓噴油霧 Air compressed oil mist	氣壓噴油霧 Air compressed oil mist	氣壓噴油霧 Air compressed oil mist
切削液馬達 Cutting Fluid motor		0.19kw / 4P	-	-
油箱容量 Tank capacity		95 L	110 L	110 L
機器尺寸 Dimension (LxWxH)		1980 x 2100 x 1870 mm	2140 x 2150 x 2020 mm	2240 x 2180 x 2100 mm
機械附料架 Machine + Rack		6900 x 1980 x 1870 mm	7100 x 2140 x 2020 mm	7100 x 2240 x 2100 mm
機器重量 Net weight		3200kgs	3800 kgs	4200 kgs

型號	MODEL	CH-370-3AI	NC/CH-400-3AI	NC/CH-450-3AI · 485-3AI	CH-500-3AI
頭部迴轉角度 Head rotation angle		90°	90°	90°	90°
鋸切能力 面積 Sawing Capacity Area: mm	實心棒 Solid bar ●	55	65	65	75
	圓管 Round tube ○	120	140	140	180
	角型 Angle steel L	115 x 115	120 X 120	120 X 120	150
	四方管 Square tube □	115 x 115	115	115	150 x 150
	槽型 Trough-shaped steel □	115 x 115	120 X 120	120 X 120	150 x 150
	長方型 Rectangular steel □	125 x 100	80 X 150	80 X 150	180 x 100
主機馬達 Cutting Motor		A: 3HP / 6P B: 2HP/8P	A: 2HP/8P, B: 3HP/6P, C: 5HP/4P	3HP/2HP 4P/6P 5HP/4P	5HP 4 / 6POLE(極)
主軸轉速 Cutting Speed		A: 72/32 RPM B: 55/22 RPM	A: 22/55 RPM, B: 32/72 RPM, C: 75/112 RPM	32/72 RPM 75/112 RPM (無段變速variable speed)	A: 22 / 32, B: 44 / 63 RPM
冷卻水泵 Cooling Pump Power		1/8HP	1/8HP		1/8HP
夾鉗最大開度 MAX. vise opening		150mm	150mm		190mm
適用鋸片 Used Circular Saw Blade		ø275~370mm	HSS BLADE 外徑275-400mm		HSS BLADE外徑300-500mm
送料長度 Feeding length		3~700(mm)1次,可3次送料至2100mm	Standard type: 3~700(mm)*1次,可3次送料	3~700(mm)*1次,可無限次送料	3~700mm
油壓馬力 Hydraulic motor		2HP	2HP	2HP	2HP
機器尺寸 Dimensions (mm)		2300 x 1150 x 2150	L2100 x W1060 x H1950	L2100 x W1060 x H2200	L1300 x W2600 x H1770
機器重量 Machine Weight		780kgs	1400kgs	1650kgs	1800kgs
送料方式 NC feeding	伺服馬達 Servo Motor	-	-	1Kw	-
	送料滾珠螺桿 Feeding Ball Screw Rod	油壓缸Hydraulic cylinders	油壓缸Hydraulic cylinders	Servo control 伺服控制	油壓缸Hydraulic cylinders
	送料長度 The Length Of Feeding	一次3~700mm可三次送料		0-999 continuous multisection cycling feeding	一次3~700mm可三次送料



CH-400-3AIR
油壓自動型角度圓鋸機
HYDRAULIC AUTOMATIC TYPE
ANGULAR CIRCULAR SAWING
MACHINE



NC-400-3AIR
數控自動型角度圓鋸機
NC AUTOMATIC TYPE
ANGULAR CIRCULAR
SAWING MACHINE



CH-400-5AI
油壓自動型圓鋸機
HYDRAULIC AUTOMATIC TYPE
CIRCULAR SAWING MACHINE
■料架為標準配備 Material rack is standard accessories



CH-400-5AI2Y
油壓自動型金屬圓鋸機(可鋸2種長度, 可前後下料)
HYDRAULIC AUTOMATIC TYPE CIRCULAR SAWING MACHINE
(It can be cut in two lengths, and available front and rear uploading)
■料架為標準配備 Material rack is standard accessories

CH-80-5A
全自動多刀片切斷機(輪切機)
AUTOMATIC MULTI-BLADE CUTTING MACHINE(WHEEL CUTTING MACHINE)

把長鐵管整束吊入料架, 自動上昇排料、自動下料, 自動多刀切斷, 自動出料完成

The whole length of the long iron pipe is hoisted into the material rack, and the material is automatically raised and discharged, and the material is automatically cut off, and the automatic multi-knife cutting is completed, and the automatic discharging is completed.

特點 Characteristic

- | | |
|---------------|---|
| 1. 自動化 | Automation |
| 2. 無銹屑 | No iron filings |
| 3. 料頭、料尾最短 | The material and the tail are the shortest |
| 4. 準確 | Accurate |
| 5. 快速切斷 | Quick cut off |
| 6. 環保, 不使用切削水 | Environmentally friendly, no cutting water is used. |



型號 MODEL	CH-400-3AIR	NC-400-3AIR	CH-400-5AI	CH-400-5AI2Y	CH-80-5A	
頭部迴轉角度 Head rotation angle	45°	90°	45°	90°	90°	
鋸切能力 面積 Sawing Capacity Area: mm	實心棒 Solid bar ●	50	60	50	60	60
	圓管 Round tube ○	∅120	∅140	∅120	∅140	120
	角型 Angle steel L	100 x 100	120 x 120	100 x 100	120 x 120	80 (此種材料不能做自動下料)
	四方管 Square tube □	100 x 100	120 x 120	100 x 100	120 x 120	100 x 100 (此種材料不能做自動下料)
	槽型 Trough-shaped steel ▭	100 x 100	120 x 120	100 x 100	120 x 120	100 x 100 (此種材料不能做自動下料)
長方型 Rectangular steel □	80 x 115	80 x 150	80 x 115	80 x 150	80 x 150 (此種材料不能做自動下料)	
主機馬達 Cutting Motor	A: 3HP / 6 POLE(極) B: 2HP / 8 POLE(極)		5HP	5HP	1HPx1, 1/2HPx2	
主軸轉速 Cutting Speed	A: 72 / 32 RPM B: 55 / 22 rpm		A:15/30 RPM, B:30/60 RPM, C:350/700 RPM, D:3400 RPM 依材料選轉速	A:15/30 RPM, B:30/60 RPM, C:350/700 RPM, D:3400 RPM 依材料選轉速	-	
冷卻水泵 Cooling Pump Power	1/8 HP		1/8HP	1/8HP	-	
夾鉗最大開度 MAX.vise opening	150 mm		150mm	100mm	切斷長度150~2000	
適用鋸片 Used Circular Saw Blade	HSS BLADE外徑275 ~ 400 mm		HSS BLADE外徑275-400mm	HSS BLADE外徑300-400mm	輪切刀50-60mm	
送料長度 Feeding length	Standard type: 3~700(mm)*1 次, 可3次送料	3~700(mm)*1 次, 可無限次送料	3~450 mm 450x3=1350mm	A:20~2000 mm, B:20~3000 mm, C:20~4000 mm	-	
油壓馬力 Hydraulic motor	2HP		2HP	2HP	2HP	
機器尺寸 Dimensions (mm)	L1100 x W2330 x H2100 mm	L1100 x W2750 x H2100 mm	L6540 x W1150 x H1950	L10500 x W1600 x H1950	L8900 x W2330 x H2200 mm	
機器重量 Machine Weight	1600kgs		1650kgs	2550kgs	3200kgs	4500kgs
送料方式 NC feeding	伺服馬達 Servo Motor	-	1 Kw	油壓缸 Hydraulic cylinders	滾輪 Ball screw	油壓缸 Hydraulic cylinders
	送料滾珠螺桿 Feeding Ball Screw Rode	-	Servo control 伺服控制	-	-	-
	送料長度 The Length Of Feeding	3~700mm可三次送料		一次3~700mm可9999	一次3~500mm	20~2000mm, 20~4000mm



CH-8T
單模式油壓沖床
A MOLD HYDRAULIC PRESS



CH-8T3
三模式油壓沖床
THREE MOLD HYDRAULIC PRESS



CH-8TD4
圓盤式油壓沖床
CIRCULAR DISK HYDRAULIC PRESS

型號	MODEL	CH-8T	CH-8T3	CH-8TD4
沖力	Punching	8 ~ 10 Tons(噸), [標準型: 8噸]	8 ~ 10 ~ 15Tons(噸), [標準型: 8噸]	8 ~ 10 Tons(噸), [標準型: 8噸]
電源	Voltage	220V ~ 240V ~ 380V ~ 415V	220V ~ 240V ~ 380V ~ 415V	220V ~ 240V ~ 380V ~ 415V
馬達	Motor	3HP ~ 5HP (50C/S ~ 60C/S)	3HP ~ 5HP (50C/S ~ 60C/S)	3HP ~ 5HP (50C/S ~ 60C/S)
幫浦	Pump	8cc ~ 12cc ~ 14cc ~ 16cc	8cc ~ 12cc ~ 14cc ~ 16cc	8cc ~ 12cc ~ 14cc ~ 16cc
油壓壓力	Hydraulic pressure	140kgf/cm ²	140kgf/cm ²	140kgf/cm ²
行程	Stroke	150mm	150mm	150mm
模具高度	Mold Height	250mm	250mm	250mm
工作平台	Working platform	500 mm x 250mm	500 mm x 250mm (可放置三組模具 Three sets of molds can be placed)	圓形盤面 Circular disk: 直徑 Diameter 350mm (可放置四組模具 Mold can be placed on four groups)



NC全自動油壓沖孔機
NC AUTOMATIC TYPE HYDRAULIC PRESS

- 可沖鋁管、鐵管、不銹鋼管。
- 可等距沖孔及不等距沖孔。
- 可沖穿及不沖穿。
- Can be punched aluminum tube, iron tube, stainless steel tube.
- Can be equally punched and unequal punched.
- Punch-through and not punch-through.

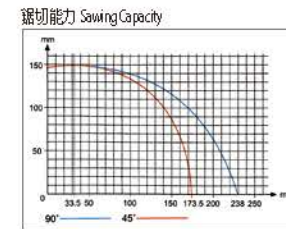
型號	MODEL
規格表 Specification	依需求設計 Designed according to demand



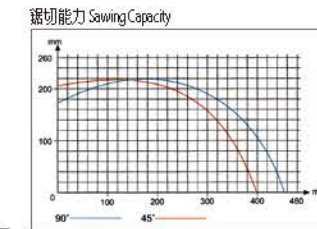
NC卷片整直沖孔截斷機
NC Roll Straight Press and Cutting Machine

- 卷片卷條NC自動送料，自動整直、自動沖壓、自動沖斷
- Rolls, Coils, NC automatic feeding, automatic straightening, automatic stamping, automatic punching

型號	MODEL
規格表 Specification	依需求設計 Designed according to demand



C-400-2ASD
圓盤角度鋸料機
ROTARY ANGLE
CIRCULAR SAWING
MACHINE



C-510-2ASD
圓盤角度鋸料機
ROTARY ANGLE
CIRCULAR SAWING
MACHINE

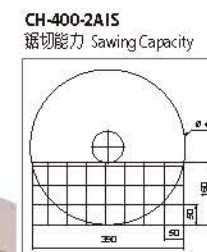
C-610-2ASD
圓盤角度鋸料機
ROTARY ANGLE
CIRCULAR SAWING
MACHINE



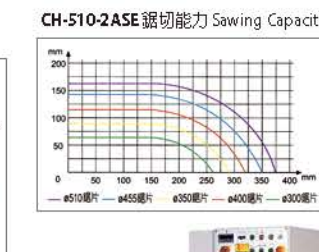
型號	MODEL	C-400-2ASD	C-510-2ASD	C-610-2ASD
鋸切能力面積 Sawing Capacity Area	最大鋸切深度 Max. width of cut	(如圖示)	300 mm	(如圖示)
	最大鋸切厚度 Max. thickness of cut		130 mm	
切割定點角度 Cutting Angle		15°, 30°, 45°, 90°	0~45° 90°~15°	15°, 30°, 45°, 90°
主機馬達 Main motor		3HP	5 HP	7 1/2 HP
適用鋸片 Used circular saw blade		405 x 25.4 x 3.2 mm	505 x 25.4 x 120T	610 x 25.4 x 4.2 mm
使用壓力 Air pressure		5~6kg/cm ²	4~6kg/cm ²	5~6kg/cm ²
轉速 Speed		3500 RPM	3000 RPM	2700 RPM
機械重量 Machine weight		305 kgs	500 kgs	1980 kgs
機械尺寸 Machine Dimensions		760 x 830 x 1195 mm	1200 x 1020 x 1500 mm	1300 x 1390 x 1550 mm



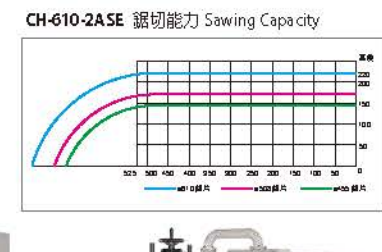
CH-1000-2AS
鋸切能力 Sawing Capacity
350Ø



CH-400-2AIS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE



CH-510-2ASE
橫式鋁材切斷機
HORIZONTAL CIRCULAR MACHINE



CH-610-2ASE
橫式鋁材切斷機
HORIZONTAL CIRCULAR MACHINE

■ 光學尺為選購配備
Optical ruler is optional.

型號	MODEL	CH-400-2AIS	CH-510-2ASE	CH-610-2ASE	CH-1000-2AS
主機馬達 Main Motor		5 HP ~ 10 HP	7 1/2 HP	10 HP	25 HP
主軸轉速 Speed		3200 RPM	3000 RPM	3000 RPM	1750 RPM
油壓馬力 Hydraulic Motor		2 HP	1 HP	1 HP	3 HP
冷卻水泵 Cooling Pump		1/8 HP	油霧式 Oil mist	油霧式 Oil mist	油霧式 Oil mist
適用鋸片 Used Circular Saw Blade		1" x Ø305 ~ Ø405 mm	1" x Ø305 ~ Ø505 mm	1" x Ø455 ~ Ø610 mm	Ø610 ~ Ø1000 mm
機器尺寸 Machine Dimensions		1250 x 900 x 1950 mm	860x1420x1580 mm	2200x900x1500 mm	-
機器重量 Machine Weight		550 kgs	850 kgs	1300 kgs	2500 kgs



C-400-2ASD
外罩型



C-460-2AS
外罩型



C-760 2AS
切斷機
Cut Off Saw



C-915 2AS
切斷機
Cut Off Saw



CH-510-S
鋁材燒口切斷機
Aluminum Burner
Cutting Machine



C-460-2ASA
鋁材切斷機
ALUMINUM CIRCULAR
MACHINE
■料架為選購配備
Material shelf is optional



■鋸切能力
Cutting capacity 1300

C-460-2ASA
鋁材切斷機
夾鉗分離式
ALUMINUM CIRCULAR
MACHINE
(Separate from feeding
and cutting)



■鋸切能力
Cutting capacity 2100

C-610-2AS
鋁材切斷機
ALUMINUM CIRCULAR
MACHINE

型號 MODEL	C-760-2AS	C-915-2AS	C-460-2AS	C-460-2ASA	C-610-2AS	CH-510-S
切割能力 Cutting Capacity	250 mm	300 mm	125 mm	125 mm	210 mm	按需求設計 Designed according to demand
鋸切角度 Cutting angle	90° & 45°	90° & 45°	90° & 45°	90° & 45°	90° & 45°	-
主軸馬力 Cutting motor	15 HP 4P	25 HP 4P	5 HP	5 HP	7 1/2 HP	5HP~10HP
鋸片轉速 Cutting speed	1800 RPM	1500 RPM	3500 RPM	3500 RPM	3000 RPM	3,000~3,800 RPM
適用鋸片 Used Circular Saw Blade	2' x 760 mm	-	455 mm	455 mm	610 mm	300~510mm
工作台面積 Table area	1280 x 820 mm	1280 x 820 mm	650 x 680 mm	650 x 680 mm	1150 x 660	-
油壓馬力 Hydraulic Motor	-	-	-	-	-	2HP
機械尺寸 Machine dimension	1430 x 1030 x 1650 mm	1600 x 1080 x 1950 mm	750 x 850 x 1200 mm	750 x 850 x 1200 mm	1230 x 750 x 1430 mm	1000 x 1100 x 2180 mm
機械重量 Machine Weight	650 kgs / 770 kgs	1120 kgs / 1300 kgs	400 kgs	400 kgs	480 kgs	650 kgs



C-140-2AS2
45°垂直式雙鋸切角機
45° DOUBLE-BLADE
ANGLE SAWING MACHINE



C-200-2AS2
45°垂直式雙鋸切角機
45° DOUBLE-BLADE
ANGLE SAWING MACHINE



C-355-2AS2
45°雙鋸切角機
45° DOUBLE-BLADE
ANGLE SAWING MACHINE

型號 MODEL	C-140-2AS2	C-200-2AS2	C-355-2AS2
鋸切角度 Cutting angle	45°	45°	45°
最大鋸切寬度 Max. width of cut	140 mm	90 mm	80 mm
最大鋸切厚度 Max. thickness of out	95 mm	200 mm	75 mm
鋸軸轉速 Saw arbor speed	3600 RPM	3200 RPM	3440 RPM
鋸片尺寸 Saw blade size	ø12° x ø1" x 3.0 x 120T	ø12° x ø1" x 3.0 x 120T	ø12° x ø1" x 3.0 x 120T
壓料方式 Cylinder (holding material)	4 (up, down+2sides)	2 (up, down)	1 (up, down)
進鋸方式 Sawing	air-push hydraulic	pneumatic	pneumatic
工作台面離地高度 Table height from floor	850 mm	850 mm	850 mm
馬力 Motor	3 HP x 2	2 HP x 2	1 HP x 2
進料架長 Feed roller	1200 mm	1525 mm	1220 mm
出料架長 Outlet roller	1525 mm	1525 mm	1525 mm
機械尺寸 Machine dimension	1500 x 850 x 1200 mm	1000 x 910 x 1580 mm	1300 x 670 x 1270 mm
裝箱尺寸 Packing dimension	1700 x 1000 x 1380 mm	1180 x 1030 x 1700 mm	1500 x 850 x 1450 mm
淨/毛重 NET/ Gross Weight	390 / 440 kgs	390 / 480 kgs	280 / 360 kgs



C-300-2AS
熱處理鋼材切斷機
HEAT TREATMENT STEEL
CUTTING MACHINE



CH-400-2AS
熱處理鋼材切斷機
HEAT TREATMENT STEEL
CUTTING MACHINE

C-250
磁磚切割機
TILE CUTTING MACHINE



可鋸石材、鋁材、膠板、電木。刀片可上下調整，滑軌檯面進刀穩定，操作方便，靠板定尺，垂直度精準。不銹鋼台面。

It can be cut stone, aluminum, rubber sheet, bakelite, the blade can be adjusted up and down, the slide rail table is stable, easy to operate, fixed length with backboard, the verticality is accurate, the stainless steel table.

型號 MODEL	C-300-2AS	CH-400-2AS	C-250
切割能力 Cutting Capacity	ø80 mm	ø135 mm	30
鋸切角度 Cutting angle	90°	90°	90°
主軸馬力 Cutting motor	5HP 2P	15HP 4P	3HP 2P
鋸片轉速 Cutting speed	3500RPM	2200RPM	3,800~6,500 RPM
適用鋸片 Used Circular Saw Blade	ø1" x ø305 x 2t	ø1" x ø405 x 3t	ø250mm
工作台面積 Table area	210 x 110	250 x 130	1000x1000
機械尺寸 Machine dimension	800 x 1100 x 1700mm	1750 x 860 x 1680mm	1639x1506x1600mm
機械重量 Machine Weight	320 kgs	480 kgs	550kg

C-1000-2AS

圓管切斷機
Round Tube Cutting Machine

型號 MODEL	CH-400-2AS(C-1000-3A)
鋸切能力 Cutting Capacity	150mm~1000mm
轉動馬力 Rotating Motor	1HP
轉動速度 Rotating Speed	10~100 RPM
油壓馬達 Hydraulic Motor	2HP
砂輪馬力 Grinding Motor	5 HP 2P
機器尺寸 Machine Size(mm)	6606x1722x2375mm
機器重量 Machine Weight(kg)	1600kgs



使用砂輪或鋸片旋管鋸切，成本最低，平行度最高，大小管徑皆可快速鋸切

Use the grinding wheel or saw blade to rotary tube cutting, lowest cost, the highest parallelism, the size of the pipe can be quickly cutting.

CH-50-4A

全自動縮管機
FULLY AUTOMATIC TUBE SHRINKING MACHINE

型號 MODEL	CH-50-4A
規格表 Specification	依需求設計 Designed according to demand



人機介面操作，管長調整快速，管模更換快速

Human machine interface operation, tube length adjustment is fast, tube clamp replacement is fast.

鐵管開口機
TUBE END PROFILE END GRINDER

型號 MODEL	
馬達馬力 Motor Power	2.2/2.8 KW
可調滑道 Adjustable Slide	200 x 75 mm
研磨區域 Grinding Area	300 to 900
速度 Speed	2800 rpm
皮帶尺寸 Belt Size	100 x 2000 mm
皮帶速度 Belt Speed	15M/sec, 30M/sec
包裝尺寸 Packing Size	137 x 62 x 66 cm
淨重/毛重 N.W./G.W.	178/208 kg

- 帶有8組滾輪之平穩三角架
- 可選購2種速度，滿足不同需求
- 標準滾輪ø30mm
- Steady Tri-angle Stand with 8 sets roller holder.
- 2 Optional speeds fulfill different requirements.
- Standard roller: ø30mm

- 特點: Characteristic
1. 可開口尺寸多樣 Size of the opening can be varied
 2. 開口角度可調整 Opening angle adjustable
 3. 鐵管定位快速 Iron pipe positioning fast
 4. 開口深度設有定點 Opening depth with fixed point
 5. 開口速度快 Fast opening speed
 6. 可做平面帶使用 Can be used as a flat belt



型號	MODEL	NC-100-4AS
鋸切能力 Cut-off capacity	棒材 Round bar	10 ~ 100 mm
	圓管 Round tube	10~100 mm
	方管 Square	10~80 mm
機頭主軸	Saw Head & Spindle	
適用碳化錳圓鋸片	TCT Carbide tipped sawblade	φ360 x 2.6t mm
鋸片回轉數	Sawblade rotation speed	1600~4500 RPM
主軸驅動馬達	Spindle driving motor	11.25kw (15HP) / 2P
AC伺服馬達(BC尺寸送料)	AC servo motor / GFC	1kw
油壓驅動馬達	Hydraulic pump motor	2.25kw (3HP) / 4P
油壓驅動壓力	Work driving pressure	70kg/cm ² (7 MPa)
油壓箱容量	Tank capacity	95 L
工作氣壓壓力	Work operating pressure	4~6 kg/cm ² (7 MPa)
機器尺寸	Dimension (LxWxH)	6900 x 1860 x 1870 mm
機器重量	Net weight	2500kgs



NC-100-4AS
NC數控型自動圓鋸機
NUMERICAL CONTROL CIRCULAR SAWING MACHINE



型號	MODEL	NC-360-4AS
鋸切能力 Cut-off capacity	實心棒 Solid bar	125 mm
	圓管 Round tube	125 mm
	四方管 Square tube	120 mm
	長方管 Rectangular tube	85x150 mm
主機馬達	Cutting Motor	7 1/2HP
主軸轉速	Cutting Speed	3500 RPM
冷卻水泵	Cooling Pump	1/8 HP
適用鋸片	Used Saw Blade	φ305-355 mm
夾鉗最大開度	Maximum Vise Opening	130 mm
送料長度	Cutting Length(mm)	一次送料5-700mm
使用動力	Power media	6kg/cm ²
伺服馬達	Servo Motor	1 KW
機台尺寸	Machine Size(mm)	5530x1300x2400 mm
機台重量	Machine Weight(kg)	1270 kgs

NC-360-4AS
NC自動鋁材圓鋸機
NC AUTOMATIC TYPE ALUMINUM CIRCULAR SAWING MACHINE

- 放入材料、自動送料、自動定位、自動鋸切，可鋸圓形方形異形，料頭料尾自動分離。

Put into the material, automatic feeding, automatic positioning, automatic cutting, can be cutting round square shaped, head material and tail material are automatically separated.



C-300-3AS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE
■全護罩為特殊配備
Full protect cover is optional.



C-360-3AS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE



CH-400-3AIS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE



CH-510-3AS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE

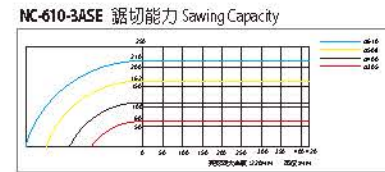
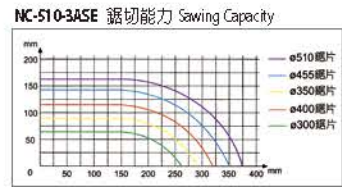


NC-510-3AS
高速精密圓鋸機
HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE
■全護罩為特殊配備
Full protect cover is optional.



C-150-3AS
高速精密小管徑切斷機
HIGH SPEED TYPE SMALL TUBE CUTTING MACHINE

型號	MODEL	C-300-3AS	C-360-3AS	CH-400-3AIS	CH-510-3AS	NC-510-3AS	C-150-3AS
鋸切能力 面積 Sawing Capacity Area	實心棒 Solid Bar ●	80 mm	125 mm	145 mm	195 mm	195 mm	φ6 mm x 21支
	圓管 Round Tube ○	100 mm	125 mm	145 mm	195 mm	195 mm	
	四方管 Square Tube □	90 mm	120 mm	120 x 120 mm	150 mm	150 mm	
	長方型管 Rectangular □	60 x 125 mm	85x150 mm	150 x 120 mm	120x195 mm	120x195 mm	
	槽型 Troughshaped Steel ▭	-	-	150 x 120 mm	-	-	
角型 Angle Steel L	-	-	120 x 120 mm	-	-		
主機馬達	Cutting Motor	5 HP	7 1/2 HP	7 1/2 HP	10 HP	10 HP	2 HP, 3HP
主軸轉速	Cutting Speed	3600 RPM	3500 RPM	3500 RPM	1500-4000 RPM	1500-4000 RPM	2830 RPM 可配速
冷卻水泵	Cooling Pump	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP
適用鋸片	Used Circular Saw Blade	φ305 mm x 25.4 mm	φ305 - 355 mm	φ405 x 3.5 mm 25.4 mm	φ305-510 mm 25.4 mm	φ305-510 mm 25.4 mm	φ150 x 0.7 x 25.4
夾鉗最大開度	Maximum Vise Opening	130 mm	130 mm	130 mm	210 mm	210 mm	-
送料長度	Cutting Length(A3 series)	一次送料3-700 mm 三次送料3-2100 mm	一次送料3-700 mm 三次送料3-2100 mm	一次送料3-700 mm 三次送料3-2100 mm	一次送料3-700 mm 三次送料3-2100 mm	一次送料3-700 mm 可無脈次送料	一次送料3-600 mm 三次送料3-1800 mm
控制方式		PLC控制	PLC控制	PLC控制	PLC控制	同廠	PLC控制
使用動力媒體	Power Media	6 kgs/cm ²	6 kgs/cm ²	Using 20kg/cm ² 2HP hydraulic	Using 20kg/cm ² compression	Using 20kg/cm ² compression	4 - 6 kg/cm ²
機器重量	Machine Weight	650 kgs	850 kgs	1600 kgs	1750 kgs	1800 kgs	435 kgs
機器尺寸	Machine Dimensions	1100 x 2130 x 1850 mm	1300 x 2130 x 2400 mm	2100 x 1100 x 2400 mm	1400 x 2760 x 1800 mm	1400 x 2300 x 1800 mm	870 x 1600 x 1470 mm
油壓馬力	Hydraulic Motor	-	-	2 HP	2 HP	2 HP	-



■ 護罩為特殊配備
Fully enclosed guard (opt)

NC-510-3ASE

NC全自動鋁材鋸料機

NC FULLY AUTOMATIC ALUMINUM CUTTING MACHINE

NC-610-3ASE

NC全自動鋁材鋸料機

NC FULLY AUTOMATIC ALUMINUM CUTTING MACHINE



NC-400-7ASE

NC全自動鋁材切斷機

NC FULLY AUTOMATIC TYPE ALUMINUM CUTTING MACHINE



型號 MODEL	NC-510-3ASE	NC-610-3ASE	NC-400-7ASE
鋸切能力 Cutting capacity	(如圖示)	210/420mm (如圖示)	100x350
自動送料長度 Automatic feed stroke	700mm (可往覆送料至9900mm) (reciprocating feed stroke up to 9900mm)	700mm (可往覆送料至9900mm) (reciprocating feed stroke up to 9900mm)	5~700 (可多次)
自動送料精度 Feed positioning accuracy	± 0.1 mm	+/- 0.1 mm	+/- 0.1 mm
鋸片主軸轉速 Saw arbor speed	3500 RPM	1200 - 3600 RPM	3500 RPM
鋸片主軸馬達 Saw arbor motor	10 HP	15 HP	7½ HP
伺服馬達馬力 Servo motor	1 KW	1 KW	1 KW
適用鋸片 Used circular saw blade	1" x ø455 mm	1" x ø305-ø610 mm	1" x ø305-ø400 mm
空壓 Working air pressure	6 kg/cm ²	6 kg/cm ²	6 kg/cm ²
機械尺寸 Machine dimensions	1300(L)x2800(W)x1700(H) mm	2950(L) x 2150(W) x 1600(H) mm	2100(L) x 10200(W) x 1950(H) mm
機械重量 Machine weight	1450 kgs	1600 kgs	3800 kgs



NC-460-3AS

NC自動型高速圓鋸機

NC AUTOMATIC TYPE HIGH SPEED CIRCULAR SAWING MACHINE



NC-400-60T5AE

數控匯流全自動沖孔切斷機

NC CONFLUENCE FULLY AUTOMATIC TYPE PUNCHING AND CUTTING MACHINE



C-300-2AS2

全自動雙頭切斷機

AUTOMATIC DOUBLE HEAD CUTTING MACHINE

型號 MODEL	NC-460-3AS	NC-400-60T5AE	C-300-2AS2
自動送料長度 Automatic feed stroke	標準: 4~500 一次可至9999 加長一次: 4~1400-3000	標準3~6000 mm	--
自動送料精度 Feed positioning accuracy	± 0.1 mm	± 0.1 mm	± 0.1 mm
鋸片主軸轉速 Saw arbor speed	3500 RPM	25/50 RPM	3600 RPM
鋸片主軸馬達 Saw arbor motor	7 1/2 HP / 10 HP	5HP	5HP x 2
伺服馬達馬力 Servo motor	1KW	600 W	600 W
適用鋸片 Used circular saw blade	1" x ø305 - 455 mm	32 x ø250 ~ 400 mm	1" x ø300 mm
空壓 Working air pressure	6 kgs/cm ²	6 kgs/cm ²	6 kgs/cm ²
機械尺寸 Machine dimensions	2500(L) x 1000(W) x 1600(H)	2600(L) x 7000(W) x 1600(H)	1410 x 2370(W) x 2020(H)
機械重量 Machine weight	1050 kgs	3150 kgs	1100 kgs

C-100-SB

毛邊除屑機

BUR CLEAN MACHINE

- 360度銼角
360 degree milling
- 各式形式銼角除毛邊
Using wide, can milling round tube, solid pipe, even irregular aluminum squeeze type etc.



型號 MODEL	C-100-SB
工件尺寸 Size Of Workpiece	3~100 mm
主機馬力 Cutting Motor	3HP
鋼刷輪 Steel Brush Wheel	Dia. 200mm, inner dia. 25.4mm
轉速 Speed	1750 RPM
使用壓力 Air Pressure	5~6 kg/cm ²
機械尺寸 Machine Dimensions	L1880 x W895 x H1725mm
機械重量 Machine Weight	450 kgs

裁板機系列

Plate Cutting Machine



C-1200

裁板機

PLATE CUTTING MACHINE

CH-610-2GY

銅板·鋁板裁斷機

COPPER AND ALUMINUM BOARD CUTTING MACHINE



NC-1200-2APC

裁板機

PLATE CUTTING MACHINE



NC-610 2AIS

裁板機

Plate Cutting Machine

型號 MODEL	C-1200	NC-1200-2APC	CH-610-2GY	CH-610-2ASGY	NC-610-2AIS
圖紙機 Circular sawing Machine					
鋸切能力 Cutting Capacity	長1200 x 厚100mm	寬1000 x 高120mm	長1200 x 寬700 x 高180 mm	長1200 x 700 x 高180 mm	寬(W)3000x深(D)1500x厚(T)200 mm
主機馬達 Cutting Motor	5HP	7.5HP/4P	10HP/2P	15HP/2P	25 HP / 4 P
主軸轉速 Cutting Speed	3400RPM	2060 RPM	800~4000RPM	800~4000RPM	2000 RPM
油壓馬達 Hydraulic Motor	-	-	2HP	2HP	-
伺服馬達 Servo Motor	-	750W	-	-	1 KW
使用壓縮空氣 Required air pressure	5~6kg/cm ²	5~6kg/cm ²	5~6kg/cm ²	5~6kg/cm ²	5~6 kg/cm ²
適用鋸片 Used Circular saw blade	1" x ø355 mm	1" x ø355 ~ ø510 mm	1" x ø305 ~ ø610 mm	1" x ø305 ~ ø610 mm	510~610 mm
機械尺寸 Machine Dimensions(mm)	2120 x 1610 x 755 mm	2300 x 1500 x 1600 mm	5000 x 2350 x 2200mm	5000 x 2350 x 2200mm	5250(L)x3550(W)x3460(H)
機械重量 Machine Weight(kg)	820kgs	2500kgs	4800kgs	4800kgs	5800 kgs

選購附件：定位尺系列 OPTIONAL ACCESSORIES: POSITION RULER

▲ 數控定位尺
Position Ruler With NC Control

- 可安裝在手動或半自動機台
Use with manual or semi auto type machine
- 長度可做：3000/4000/5000/6000/7000 mm
Length can be: 3000/4000/5000/6000/7000 mm

▼ 自動定位尺
Auto Position

▼ 光學尺定位
Optics Ruler Position

▼ 升降式料架
Adjustable type material rack



▼ 節能油壓系統
Hydraulic system of energy saving



▼ 各式圓鋸片、鋸帶
Every kinds of saw blade and saw band



▼ 切削油
Cutting oil



5加侖 (5 gallon) 1加侖 (1 gallon) 500cc

▼ 短料氣壓檔尺
Pneumatic stop bar for short length



▼ 磁性尺檔料(液晶顯示)
Magnetic ruler with stop bar(LCD)



▼ 精密油霧冷卻系統
Precision oil mist cooling system



置料架 Materials Shelf



依需求尺寸訂製 Accept special size order

- 鐵製滾輪(標準) Roller with iron material(standard)
- 鐵製滾輪套塑膠 Roller with iron coating plastics
- 塑膠滾輪 Plastics roller

C-50-1T 置料架 MATERIALS SHELF



ø51 x L400 mm
890 - 1180 mm

CT-101 CT-201 吸屑機 CHIP COLLECTOR



型號 MODEL		CT-101	CT-201
馬達 Motor (HP)		2 HP	3 HP
風扇 Blower wheel/ fan dia. (inch/mm)		12.75" (324)	12.75" (324)
空氣流量容積 Air flow capacity (CFM)		1600	2100
靜止壓力 Static pressure (inch of water)		13	18
噪音比率 Sound rating		84	84
風管連接入口 Hose connection(dia./inch) inlet		5"	7"
風管連接出口 Hose connection(dia./inch) outlet		5"	5" x 2
布袋直徑 Bag diameter(mm)		500	500
布袋長度 Bag length (mm)		800	800
布袋容量 Collector bag capacity (gallon)		42加侖(gallon)	83加侖(gallon)
機器尺寸 Dimensions(LxWxH) mm		995x570x550 mm	995x570x550 mm
機器淨重 Net weight (kgs)		50 kgs	66 kgs
機器毛重 Gross weight(kgs)		53 kgs	71 kgs
材質 Cuff		11	11



C-310 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
C-360 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
C-400 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
C-500 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE

型號 MODEL		C-310	C-360	C-400	C-500
切削能力 Max. thickness capacity		220mm	240mm	350mm	330mm
喉深 Max. throat capacity		304mm	354mm	404mm	506mm
最大鋸片寬度 Max. blade width		13mm	13mm	19mm	30mm
鋸片長度 Saw blade length		2560mm	2780mm	3460mm	4070mm
帶鋸速度 Blade speed M/min		4段變速31,55,85,132 M/min 變頻inverter 30-390 M/min	變頻inverter 36-460 M/min	變頻inverter 30-460 M/min	變頻inverter 36-580 M/min
主驅馬達 Main motor		1 HP	1 HP	1 HP	2 HP
砂輪馬達 Emery wheel motor		1/10HP	1/10HP	1/10HP	1/8HP
焊接能力 Welding capacity		1.2KVA(13mm)	1.2KVA(13mm)	2.0KVA(15mm)	4.2KVA (19mm)
工作角度 Inclination of table		F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°
淨重 Net weight (kg)		200kgs	250kgs	410kgs	510kgs
工作台尺寸 Table size (mm)		500x500mm	500x500mm	600x500mm	600x500mm
機械尺寸 Dimensions (mm)		890x655x1536mm	965x645x1597mm	1100x877x1885mm	1260x943x1960mm



CH-700-2A 油壓半自動型帶鋸機 HYDRAULIC SEMI AUTOMATIC TYPE VERTICAL BAND SAW MACHINE

型號 MODEL		CH-600-2A	CH-700-2A
切削長度 CUTTING LENGTH		300mm	450mm
切削寬度 CUTTING WIDTH		600mm	700mm
切削高度 CUTTING HEIGHT		350mm	550mm
鋸帶尺寸 SAW BLADE SIZE		W10~30mmxL4350mm	5520 x 41 x 1.3
帶鋸速度 SPEED		20~160 RPM	15~75 meter/min
帶鋸馬力 MOTOR		3HP	5HP
油壓馬力 HYDRAULIC MOTOR		2HP	1HP
機械尺寸 MACHINE DIMENSION		1340x1240x2070mm	L1350 x W1325 x H2720mm
機械重量 MACHINE WEIGHT		655kgs	2500kgs

CH-600-2A 油壓半自動型帶鋸機 HYDRAULIC SEMI AUTOMATIC TYPE VERTICAL BAND SAW MACHINE



C-600 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
CH-700 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
C-1000 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE
C-1500 立式帶鋸機 VERTICAL BAND SAW MACHINE

型號 MODEL	C-600	C-700	C-1000	C-1500
切削能力 Max. thickness capacity	350mm	300mm	300mm	300mm
喉深 Max. throat capacity	598mm	700mm	1020mm	1500mm
最大鋸片寬度 Max. blade width	30mm	35mm	19mm	19mm
鋸片長度 Saw blade length	4350mm	5120mm	4730mm	4730mm
帶鋸速度 Blade speed M/min	變頻inverter 36-580 M/min	變頻inverter 40-500 M/min	變頻inverter 36-580 M/min	20,36,40,58,72,82,116,164 RPM
主驅馬達 Main motor	2HP	2HP	2HP	2HP
砂輪馬達 Emery wheel motor	1/8HP	1/8HP	1/10HP	1/10HP
焊接能力 Welding capacity	4.2 KVA(19mm)	4.2 KVA(19mm)	4.2 KVA(19mm)	2.0 KVA(15mm)
工作台角度 Inclination of table	F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°	F.B-10° R.L-15°
淨重 Net weight (kg)	610kgs	880kgs	800kgs	800kgs
工作台尺寸 Table size (mm)	680x750mm	620x580mm	500x500mmx2	500x500mmx2
機械尺寸 Dimensions (mm)	1340x943x2070mm	1500x1100x2300mm	1950x900x1800mm	1950x900x1800mm

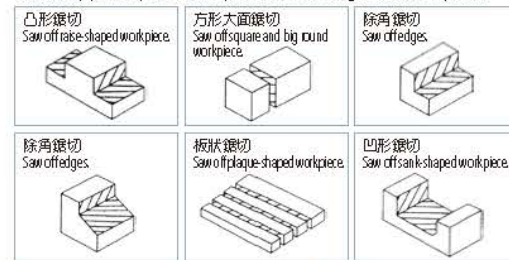


鋸帶焊接機 BAND SAW WELDING MACHINE

CH-500-1A 立式帶鋸機 VERTINE UNIVERSAL BAND SAWING MACHINE

型號 MODEL	CH-1.2	CH-2.0	CH-5.0	CH-9.0
機械尺寸 Dimension (LxWxH)(mm)	260x260x455	260x260x455	300x300x680	300x300x680
焊接容量 Electric Welder	1.2 KVA	2.0 KVA	4.2 KVA	7.2 KVA
鋸帶寬度 Band Width	3-13 mm	3-15 mm	3-19 mm	3-25 mm
淨重 Net weight	18 kgs	18 kgs	20 kgs	21 kgs

大型材料加工範例 Example: Machine large size workpiece.



型號 MODEL	CH-500-1A
切削長度 Sawing length	1.5 ~ 4m
切削寬度 Sawing width	500mm
切削高度 Sawing height	400mm
外工作台寬度 Outer table width	1100mm
內工作台寬度 Inner table width	450mm
鋸帶尺寸 Saw band size	4300x41x1.3 mm
鋸帶速度(無段) Saw band speed	15~75 (variable)
鋸帶馬力 Saw band power	7.5HP
進刀馬力 Feeding power	1 HP
油壓馬力 Hydraulic power	2 HP
冷卻馬力 Cooling power	1/4 HP
台面高度 Table height	1250 mm
機械重量 Machine weight	3800kgs



C-60-2A 管料單頭倒角機 SINGLE END CHAMFERING MACHINE
C-80-2A 管料單頭倒角機 SINGLE END CHAMFERING MACHINE
 ■另有免換夾模機種 can be option the machine that without changing the clamp
C-120-2A 氣壓半自動型單頭倒角機 PNEUMATIC SEMI AUTOMATIC TYPE SINGLE END CHAMFERING MACHINE
 ■免換夾模 Without changing the clamp

型號 MODEL	C-60-2A	C-80-2A	C-120-2A
主要馬達 Motor	1HP x 4P	2HP x 4P	5HP x 6P
主軸轉速 Cutting Speed	2P 3100 / 1550 4P 1550 / 860	1550 / 860	6P 575 / 1035 8P 430 / 775
使用空氣壓力 Working Pressure	0.6-0.9Mpa 60ml/min	0.6-0.9Mpa 60ml/min	0.6-0.9Mpa 60ml/min
使用刀頭 Cutterhead	標準刀頭 ϕ 20 - ϕ 60mm 小刀頭 ϕ 9 - ϕ 18mm	標準刀頭 ϕ 25 - ϕ 80mm 小刀頭 ϕ 9 - ϕ 25mm	標準刀頭 ϕ 38 - ϕ 115mm
管徑 Pipe O.S.	ϕ 9 - ϕ 60 mm	ϕ 25 - ϕ 80 mm	ϕ 38 - ϕ 120 mm
機台尺寸 Machine Dimensions	780 x 630 x 850 mm	720 x 700 x 1050 mm	950 x 760 x 1350 mm
機台重量 Machine Weight (kg)	180kgs	200kgs	250kgs



C-180-2A 氣壓半自動型單頭倒角機 PNEUMATIC SEMI AUTOMATIC TYPE SINGLE END CHAMFERING MACHINE
 ■料架為特殊配備 Material shelf is optional.



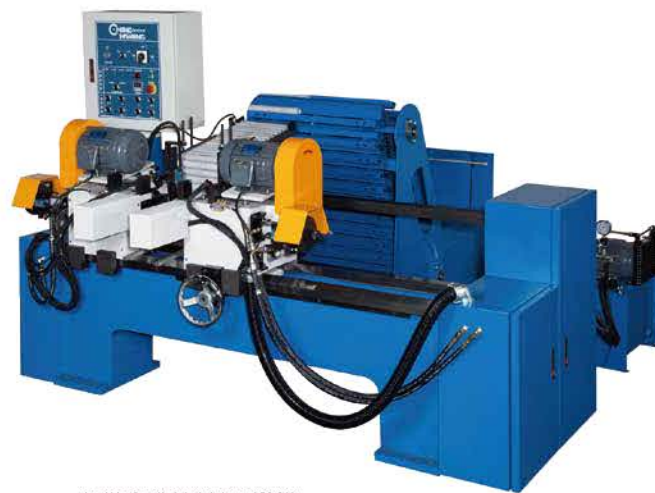
C-300-2A 半自動型單頭倒角機 SEMI AUTOMATIC TYPE SINGLE END CHAMFERING MACHINE
 ■免換夾模 Without changing the clamp
 ■料架為特殊配備 Material shelf is optional.

型號 MODEL	C-180-2A
主機馬達 Motor	A:5HP2P B:5HP 4P C: 3HP6P
主軸轉速 Speed	6P 575 / 1035 8P 430 / 775
使用空氣壓力 Working Pressure	0.6-0.9Mpa 60ml/min
刀頭適用範圍 Cutter Head	小刀頭10~50mm 標準刀頭16~180mm
加工能力	10-180mm
機器尺寸 Machine Size(mm)	855x747x1226mm
機器重量 Machine Weight (kg)	280kgs

型號 MODEL	C-300-2A
主機馬達 Motor	2HP
主軸轉速 Speed	20~90 RPM
刀頭適用範圍 Cutter Head	38~330 MM
加工能力-管徑 Pipe OD Capacity	ϕ 38~330mm
機台尺寸 Machine Size(mm)	1050x1400x1500mm
機台重量 Machine Weight(kg)	1250 kgs



CH-60-3A
管料雙端倒角機(長料型)
DOUBLE END CHAMFERING MACHINE (LONG TYPE)



加裝自動送料架(選購)
Automatic feeder (optional)



CH-60-3AB
管料雙端倒角機(短料型)
DOUBLE END CHAMFERING MACHINE (SHORT TYPE)



加裝振動送料架(選購)
Vibrating feeder (optional)

型號 MODEL	C-60-3A	CH-60-3A	CH-60-3AB	CH-80-3AB
主要馬達 Motor	2 x 2HP (1.5kw)	2 x 2HP (1.5kw)	2 x 2HP (1.5kw)	2 x 3HP (2.2kw)
主軸轉速 Cutting Speed	4P 2500 / 1430 6P 1740 / 1000	4P 2500 / 1430 6P 1740 / 1000	4P 2500 / 1430 6P 1740 / 1000	6P 930 / 730 8P 660 / 520
管徑 O.D. Tube Diameter	φ12 - φ60mm		φ12 - φ60mm	φ25 - φ80mm
長料型 Length Type	A:150-1000mm, B:150-1500mm, C:150-2000mm (A為標準型)(A is standard)			
短料型 Short-Term Type	25-230mm			
油壓泵 Hydraulic Motor	0.75KW / 20Liter泵, 工作壓力20-30kg		2HP / 20Liter泵, 工作壓力20-30kg	
壓縮空氣 Working Pressure	0.6-0.8 Mpa, 120ml/min		0.6-0.8 Mpa, 120ml/min	
機台尺寸 Machine Dimensions	1130 x 2230 x 1600 mm	1130 x 2230 x 1600 mm	1550 x 2100 x 1600 mm	1550 x 2100 x 1600 mm
機台重量 Machine Weight (kg)	1460 kg	1310 kg	1310 kg	1450 kg

型號 MODEL	NC-80-3A	
主要馬達 Motor	2HPx2(1.5kw)	
主軸轉速 Cutting Speed	4P 930/730 6P 660/550	
使用空氣壓力 Working Pressure	6kg/cm ²	
使用刀頭 Cutterhead	標準刀頭16~80mm 特殊刀頭10~16mm	
管徑 Pipe O.S.	10~80mm	
倒角長度 Working Length	15~120mm	
伺服馬達 Servo Motor	1KWx2	
機台尺寸 Machine Dimensions	1350x1950x1620mm	
機台重量 Machine Weight (kg)	1680 kgs	

NC-80-3A
數控型雙端倒角機
NC TYPE DOUBLE END
CHAMFERING
MACHINE



型號 MODEL	NC-50-3A	
主機馬達 Motor	2HPx2	
主軸轉速 Speed		
加工長度 Working Length	10~120mm	
刀頭適用範圍 Cutter Head	標準(standard)Ø25~120mm 特殊(optional)Ø8~25mm	
加工能力 Capacity	管徑 Round Tube(OD) 圓棒外角 Solid bar	8~50
機台尺寸 Machine Size(mm)	1535x1890x1936mm	
機台重量 Machine Weight(kg)	1450kgs	

NC-50-3A
NC數控型雙端倒角機
NC TYPE DOUBLE END
CHAMFERING MACHINE



型號 MODEL	C-25-3A	
主機馬達 Motor	1HPx2	
主軸轉速 Speed	600~1,200 RPM	
管徑 Pipe OD	10-40mm	
加工長度 Working Length	20-60mm	
壓縮空氣 Working Pressure	0.6-0.9Mpa 60ml/min	
機器尺寸 Machine Size(mm)	2080x1100x1607mm	
機器重量 Machine Weight (kg)	550kgs	

C-25-3A
雙頭倒角機
+振動送料機
DOUBLE END CHAMFERING
MACHINE + VIBRATING
FEEDER





NC CH-270 3A



NC CH-320 3A



NC CH-400 3A



NC CH-460 3A

型號 MODEL	NC CH-270 3A	NC CH-320 3A	NC CH-400 3A	NC CH-460 3A
鋸切能力 Capacity	240 x 270 mm	320 x 330 mm	400 x 420 mm	460 x 470 mm
	270 mm	320 mm	400 mm	460 mm
鋸帶 Blade	速度 Speed 50 Hz 20-80 m/min	20-80 m/min	20-80 m/min	20-80 m/min
	尺寸 Size 1.1 x 34 x 3505 mm	1.1 x 34 x 3940 mm	1.3 x 41 x 4585 mm	1.3 x 41 x 5250 mm
馬達 Motor	鏡片 Sawblade 3 HP	5 HP	7.5 HP	7.5 HP
	油壓 Hydraulic 1 HP	1 HP	2 HP	2 HP
	冷卻馬達 Cooling 1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP
	排屑機 Chip Conveyor 1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP	1/8 HP
佔地面積 Floor Space (W x L x H)	2000 x 2000 x 1650 mm	2050 x 2050 x 1600 mm	2300 x 2050 x 1800 mm	2550 x 2200 x 2000 mm
機械重量 Machine Weight	1300 kgs	1750 kg	1900 kgs	2500 kgs



NC CH-500 3A

型號 MODEL	NC CH-500 3A
鋸切能力 Cutting Capacity	W10xH10~W560xH500 mm
整束切割 Bundle Cutting	最大 Maximum W480 x H260 mm
	最低 Minimum W240 x H80 mm
鋸帶 Saw Blade	尺寸 Size 5450 x 41 x 1.3 mm
	速度 Speed 16~85 m/min
	張力 Tension Hydraulic
輸出馬達 Motors Output	鋸條 Saw Blade 5.5 kw (7.5HP)
	液壓泵 Hydraulic Pump 1.5KW(2 HP)
	冷卻劑泵 Coolant Pump 0.2KW(1/4 HP)
油箱 Tank	液壓 Hydraulic 85L
	冷卻液 Coolant 110L
送料長度 Feeding Length (單數Single/多數Multiple)	500 / 4500 mm
工作高度 Working Height	750 mm
機械尺寸 Dimensions	W2630 x L2260 x H1820 mm
機械淨重 Net Weight	3100 kg



C-85 攜帶型帶鋸機

型號 MODEL	C-85
鋸切能力 Cutting Capacity	圓管90度 85mm(3.3")
	長方管90度 85x105mm(3.3"x4.1")
	圓管45度 70mm(2.7")
	長方管45度 65x75mm(2.5"x2.9")
帶鋸速度 Blade speed	60HZ 40-88 MPM
	50HZ 40-88MPM
鋸帶尺寸 Blade size	13x0.65x1325mm
馬力 Motor	1000W
傳動方式 Drive	齒輪GEAR
包裝尺寸 Packing size(mm)	690x310x460mm
淨重/毛重 N.W./G.W.(kg)	19.4/21.3 kgs

鋸切能力 CUTTING CAPACITY			
α°	mm	○	□
0°		128	115x150
45°		76	76x115

鋸切能力 CUTTING CAPACITY			
α°	mm	○	□
0°		128	128x150
±45°		95	75x95
60°		44	44x56



C-128 5" x 6" 立臥兩用帶鋸床 STEP PULLEY



C-128TH 雙向旋轉 2 WAY SWIVEL HEAD

型號 MODEL	C-128	C-128TH
馬力3φ Motor	1/3 HP	1/3 HP
帶鋸速度 Speed	50HZ 20-29-50 Mt/min	50HZ 20-29-50 Mt/min
鋸帶尺寸 Blade Size	12.7 x 0.65 x 1635 mm	12.7 x 0.65 x 1635 mm
佔地面積 Install Area	895 x 457 x 985 mm	980 x 385 x 1060 mm
機器重量 Weight	60 / 61 kgs	78 / 80 kgs
包裝材積 Packing Size	965 x 330 x 406 mm	1020 x 445 x 560 mm
20"高櫃數量 20" HQ	249台 set	108 台 set

鋸切能力 CUTTING CAPACITY			
α°	mm	○	□
0°		178	178x305
45°		127	120x125

鋸切能力 CUTTING CAPACITY			
α°	mm	○	□
0°		178	178x210
±45°		127	85x140

鋸切能力 CUTTING CAPACITY			
α°	mm	○	□
0°		200	178x305
45°		127	120x125



C-178 7" x 12" 立臥兩用帶鋸床 STEP PULLEY



C-178TH 雙向旋轉式帶鋸床 2 WAY SWIVEL



C-200 8" x 12" 帶鋸床 STEP PULLEY

型號 MODEL	C-178	C-178TH	C-200
馬力3φ Motor	3/4 HP	3/4 HP	3/4 HP
帶鋸速度 Speed	50HZ 22-34-49-64 Mt/min	50HZ 24-41-61-82 Mt/min	50HZ 24-41-61-82 Mt/min
鋸帶尺寸 Blade Size	19.05 x 0.8 x 2362 mm	19.05 x 0.8 x 2362 mm	19.05 x 0.8 x 2362 mm
佔地面積 Install Area	1235 x 430 x 955 mm	1240 x 620 x 1135 mm	1235 x 430 x 1100 mm
機器重量 Weight	135 / 170 kgs	155 / 175 kgs	180 / 200 kgs
包裝材積 Packing Size	1270 x 470 x 965 mm	1320 x 749 x 740 mm	1283 x 483 x 1143 mm
20"高櫃數量 20" HQ	40 台 set / SKD 60 台 set	36 台 set	40 台 set

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		229	406x127
45°		229	241x203

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		250	127x468
45°		250	175x239

C-225A
9" x 12" 帶鋸床
STEP PULLEY



C-225AB
無段變速
VARIABLE SPEED

C-250A
10" x 18" 帶鋸床
STEP PULLEY



C-250AB
無段變速
VARIABLE SPEED

型號 MODEL	C-178	C-225A / C-225AB	C-250A / C-250AB
馬力3ø Motor	3/4 HP	1.5 HP	2 HP
帶鋸速度 Speed	50HZ 22-34-49-64 Mt/min	50HZ 29-50-73-96 Mt/min	50HZ 29-50-73-96 Mt/min
鋸帶尺寸 Blade Size	19.05 x 0.8 x 2362 mm	25.4 x 0.9 x 2910 mm	27 x 0.9 x 3280 mm
佔地面積 Install Area	1235 x 430 x 955 mm	1580 x 549 x 1229 mm	1720 x 620 x 1055 mm
機器重量 Weight	135 / 170 kgs	265 / 290 kgs	320 / 350 kgs
包裝材積 Packing Size	1270 x 470 x 965 mm	1600 x 610 x 1245 mm	1740 x 762 x 1143 mm
20"高櫃數量 20" HQ	40 台 set / SKD 60 台 set	28 台 set	26 台 set (1018S by SKD)

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		250	250x430
45°		240	220x240



C-250THAB
10" x 18" 帶鋸床
STEP PULLEY

45°可旋轉底座，無段變速功能
45° swivel base, variable speed

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		254	254x458
±45°		254	254x280
60°		204	127x204

C-250TH
手動
Manual

CH-250-1ATH
半自動(油壓升降鋸弓)
SEMI AUTO WITH SAW BOW LIFTING

CH-250-2ATH
半自動(油壓升降鋸弓及油壓虎鉗)
SEMI AUTO AND HYDRAULIC VISE



10"x18"雙向旋轉式帶鋸床(無段變速)
2 way swivel infinity (variable speed)

型號 MODEL	C-250THAB	C-250TH / CH-250-1ATH, 2ATH
馬力3ø Motor	2 HP	2 HP
帶鋸速度 Speed	50HZ 25-92 Mt/min	50HZ 25-100 Mt/min
鋸帶尺寸 Blade Size	27 x 0.9 x 3280 mm	27 x 0.9 x 3352 mm
佔地面積 Install Area	1750 x 650 x 1100 mm	1840 x 700 x 1080 mm
機器重量 Weight	350 / 380 kgs	C-250TH: 420 / 470 kgs, CH-250-1ATH/2ATH: 440 / 490 kgs
包裝材積 Packing Size	1775 x 695 x 1060 mm	1945 x 1016 x 1220 mm
20"高櫃數量 20" HQ	18 台 set	10 台 set / 5 台 set

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
90°		330	260x450
45°		330	260x330

CH-330-3ATH

全自動角度帶鋸機
AUTOMATIC ANGULAR BAND SAW



鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		330	127x483
45°		305	229x305

C-330A

手動
MANUAL

CH-330AB

半自動(油壓升降鋸弓)
SEMI AUTO WITH
SAW BOW LIFTING



鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
90°		300	200x300

C-300-3A

自動型帶鋸機
AUTOMATIC BAND SAW



鋸切能力 CUTTING CAPACITY

α°	mm	○	□
0°		330	127x458
±45°		305	229x305
60°		204	178x204

C-330TH

手動
MANUAL

CH-330-1ATH

半自動(油壓升降鋸弓)
SEMI AUTO WITH
SAW BOW LIFTING

CH-330-2ATH

半自動(油壓升降鋸弓及油壓虎鉗)
SEMI AUTO AND HYDRAULIC VISE



型號 MODEL	C-300-3A	C-330A / CH-330AB	CH-330-3ATH	C-330TH / CH-330-1ATH, 2ATH
馬力3ø Motor	3 HP (2.25KW)	3 HP	3 HP (2.25KW)	2 HP
帶鋸速度 Speed	14, 23, 27, 36, 46, 73 Mt/min	50HZ 25-100 Mt/min	15-90 Mt/min	50HZ 25-100 Mt/min
鋸帶尺寸 Blade Size	27 x 0.9 x 3820 mm	27 x 0.9 x 3810 mm	34 x 1.1 x 4150 mm	27 x 0.9 x 3810 mm
佔地面積 Install Area	2050 x 990 x 1350 mm	2030 x 750 x 1280 mm	3025 x 2265 x 1500 mm	2030 x 700 x 1110 mm
機器重量 Weight	1000 kgs	430 / 460 kgs	1820 kgs	550 / 600 kgs
包裝材積 Packing Size	2090 x 955 x 1320 mm	2080 x 795 x 1370 mm	26500 x 2280 x 1730 mm	2223 x 990 x 1150 mm
20"高櫃數量 20" HQ	-	7 台 set	-	6 台 set
40"高櫃數量 40" HQ	-	14 台 set	-	-
40"HQ高櫃數量 40" HQ	-	28 台 set (SKD)	-	-

CH-3046-1ATH

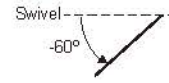
半自動(油壓升降鋸弓)
SEMI AUTO WITH
SAW BOW LIFTING

鋸切能力 CUTTING CAPACITY

X°	mm	○	□
0°		330	330x457
-45°		280	330x280
-60°		175	250x175

CH-3046-2ATH

半自動(油壓升降鋸弓及油壓虎鉗)
SEMI AUTO AND HYDRAULIC VISE



13°x18°單向旋轉 / 無段變速
one way swivel / variable speed



型號 MODEL	CH-3046-1ATH, 2ATH	
馬力3ø	Motor	3 HP
油壓馬達	Hydraulic Motor	1 HP
冷卻幫浦	Cooling Pump	1/8 HP
帶鋸速度	Speed	50HZ 25-67 Mt/min
鋸帶尺寸	Blade Size	27 x 0.9 x 4220 mm
佔地面積	Install Area	2075 x 1910 x 1350 mm
機器重量	Weight	CH-3046-1ATH / 2ATH: 730 / 800 kgs
包裝材積	Packing Size	2159 x 915 x 1485 mm
20"高櫃數量	20" HQ	6 台 set
40"高櫃數量	40" HQ	12 台 set

SVC-500 4A

四軸數控全自動鋸片研磨機
4 AXIS CNC CONTROL
FULL AUTOMATIC
CIRCULAR SAWBLADE
GRINDERS



型號 MODEL	SVC-500 4A	SVC-850 4A
研磨外徑	Grinding dia.	65 ~ 500
齒距	Pitch range	最大 24mm
研磨齒數	Grinding teeth	10~998 齒
鋸片厚度	Thickness of sawblade	最厚 10 mm
切削角	Range of cutting angle	0~30 度
研磨速度	Grinding Speed	1~60 齒/分
砂輪外徑	Wheel diameter	ø200 mm
砂輪內徑	Wheel inner diameter	ø32 mm
砂輪厚度	Grinding Thickness	最厚 8 mm
砂輪馬達	Grinding motor	5HP 2P
砂輪轉速	Grinding speed	2500~7000RPM
X軸馬達	X axis motor	AC伺服 1.3KW
Y軸馬達	Y axis motor	AC伺服 1.3KW
Z軸馬達	Z axis motor	AC伺服 1.3KW
A軸馬達	A axis motor	AC伺服 400W
冷卻液馬達	Coolant motor	1.5 KW
油霧回收器	Oil mist recycle device	0.75KW
磁鐵過濾機	Magnetic filter	60公升(Litre)/min
使用總電力	Total electric power	10.275 KW
機器重量	Machine weight	1550 1850
機械尺寸	Machine size(LxWxH)	2000 x 1750 x 1800mm

SVC-850 4A

四軸數控全自動鋸片研磨機
4 AXIS CNC CONTROL
FULL AUTOMATIC
CIRCULAR SAWBLADE
GRINDERS



C-450-2

高速鋼鋸片研磨機
HSS CIRCULAR
SAWBLADE GRINDERS

■可研磨多種齒型，直齒弧型齒、
山型挑型齒



型號 MODEL	C-450-2	
圓鋸片外徑	Saw blade dia.	ø50-ø450
齒距	Pitch range	最大 Max. 25 mm
齒深	Depth of teeth	最深 Max. 8 mm
切削角	Range of cutting angle	-5° ~ 30°
進給速度	Feeding Speed	45~180 齒 / 分
鋸片厚度	Thickness of sawblade	最厚 Max. 8 mm
砂輪外徑	Grinding Wheel dia.	ø75 ~ ø150 mm
砂輪內徑	Wheel inner dia.	ø25 mm
砂輪轉速	Grinding wheel speed	4200 rpm
砂輪馬達	Grinding wheel motor	0.55 kw 2P
傳動馬達	Driving motor	0.37 kw 2p / 4p
吸塵器馬達	Dust suction motor	0.37kw 2p (選購配備Optional acc.)
淨重 / 毛重	N.W / G.W.	130 / 180 kgs

C-700

鎢鋼圓鋸片研磨機
TUNGSTEN CARBIDE TIP
CIRCULAR SAWBLADE
GRINDERS



型號 MODEL	C-700	
研磨能力	Grinding capability(LxWxT)	ø76-762mm (ø3"-30")
砂輪尺寸	Grinding wheel size	ø150 x ø16mm (ø6"x 5/8")
砂輪迴轉速	Rev.speed of grinding wheel	5000 rpm
研磨動力	Grinding power	1HP
偏心馬達	Eccentric motor	40W
冷卻泵馬達	Coolant pump motor	1/8 HP
機械尺寸	Machine size	1270 x 700 x 1250 mm
裝箱尺寸	Measurement	1270 x 850 x 1400 mm
淨重 / 毛重	N.W / G.W.	350 kgs / 480 kgs

C-700-2A

自動鎢鋼圓鋸片研磨機
AUTOMATIC TUNGSTEN
CARBIDE TIP CIRCULAR
SAWBLADE GRINDERS



型號 MODEL	C-700-2A	
研磨能力	Grinding capability(LxWxT)	ø178-ø700mm
砂輪尺寸	Grinding wheel size	ø150 x ø16 x 16mm 鑽石砂輪
砂輪迴轉速	Rev.speed of grinding wheel	6300 rpm
研磨動力	Grinding power	1HP
偏心馬達	Eccentric motor	-
冷卻泵馬達	Coolant pump motor	1/8 HP
機械尺寸	Machine size	1100 x 1000 x 1440 mm
裝箱尺寸	Measurement	1200 x 1100 x 1540 mm
淨重 / 毛重	N.W / G.W.	350 kgs / 430 kgs

NC-810-3A

全自動鎢鋼圓鋸片
研磨機
AUTOMATIC CARBIDE
SAW GRINDER



型號 MODEL	NC-810-3A	
鋸片直徑	Saw outer dia.	ø100~ø810 mm
鋸片孔徑	Saw bore dia.	ø10~ø120 mm
鋸片厚度	Blade thickness	8 mm
齒距	Tooth Pitch	8~70 mm
頂端斜角	Top Bevel Angle	0° ~ 45°
齒面斜角	Face Bevel Angle	0° ~ 30°
研磨速度	Grinding Speed	20 teeth / min
鑽石砂輪外徑孔徑	Diamond Wheel	ø125 x ø32
主電機功率	Connected load	2.2 KW (3HP)
機械尺寸	Machine size	1650 x 1300 x 2000 mm
機械淨重	Machine weight	1050 kgs