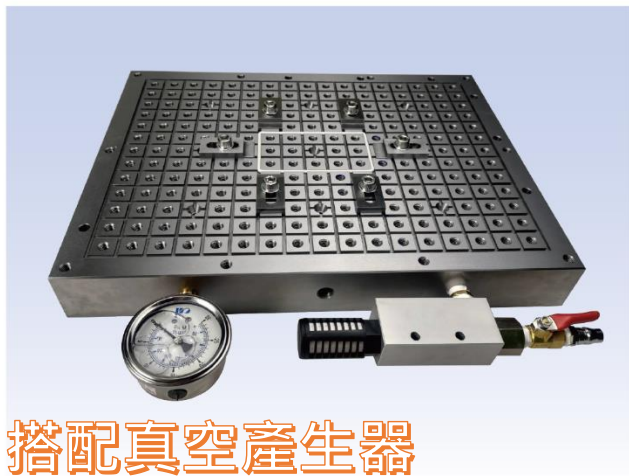


CNC VACUUM CHUCKS

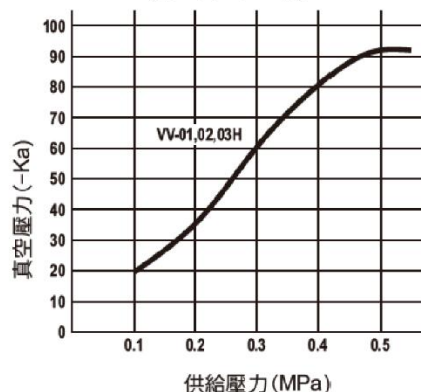
CNC 真空吸盤



搭配真空產生器

氣動式

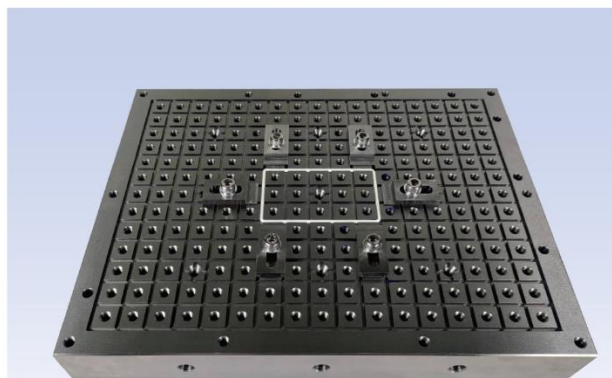
達到真空壓力特性
(搭配真空產生器)



- 特點**
- 本公司真空吸盤採用的是十點定位 原則，無須真空泵，只需向真空產生器供給空氣就可以吸附。
 - 啟動快，通氣4~6秒就可以達到工作狀態。
 - 應用廣泛，平面工件不受材質限制。
 - 操作簡單快捷。
 - 加工產品尺寸底部平面尺寸不小於200x200mm。
(尺寸若小於200x200mm則需加購側面擋塊來應用即可。)

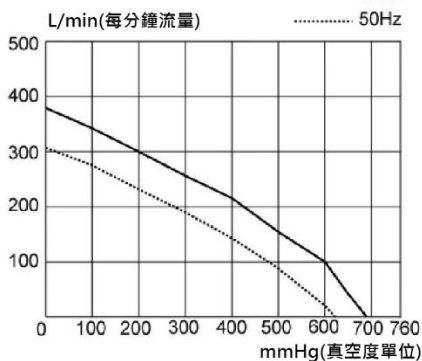
幫浦式

- 用途** 適用於CNC金屬切削加工，普遍應用銑床、雕刻機、CNC加工中心機、研磨機等。利用通過壓縮空氣就能強力吸附工件的智能型真空吸盤。可強力吸附任何平面工件塑料板、不鏽鋼、銅板、鋁板、壓克力板、玻璃等非磁性材料。
- 應用** 加工機、LED 檢測機、點膠機、半導體真空烘箱、攝像鏡頭製造、輪胎製造、雕刻機、印刷機、自動化機械手臂應用、半導體設備。



搭配真空抽氣系統

達到真空壓力特性
(搭配真空系統)



CNC真空吸盤規格型號

產品型號	真空吸盤尺寸(mm)	重量(kg)	產品型號	真空吸盤尺寸(mm)	重量(kg)
HT-3030	300x300x50	35	HT-4050	400x500x50	78
HT-3040	300x400x50	47	HT-4555	450x550x50	97
HT-3545	350x450x50	61	HT-5050	500x500x50	98
HT-4040	400x400x50	63	HT-5060	500x600x50	118

※CNC 真空吸盤，材質：中碳 S45C。

※此為供客戶參考型號，實際可依客戶需求客製化訂作。

CNC真空抽氣系統



型號 HT-A350LPM

特點 真空度可調整且即時監控、可24小時連續運轉、無油式、低保養需求、搭配 82L儲氣桶、低噪音、附二套卻水裝置、可解決油水吸入問題、滿足工業需求的無油中央真空系統(預抽真空)、預抽速度快、用於設定真空的自動開/關可調真空開關的自動與手動。

應用 加工機、LED檢測機、點膠機、半導體真空烘箱、攝像鏡頭製造、輪胎製造、雕刻機、印刷機、自動化機械手臂應用、消防業、半導體設備。

說明 真空680mmHg 流量 350LPM
自動真空開關控制真空幫浦的運行。當儲氣桶中的真空度下降時，真空開關會打開真空幫浦，直到達到真空度上限。一旦達到真空上限，真空幫浦就會關閉。真空幫浦根據需要自動循環開啟和關閉，因此無需持續監控。並搭配水位監控裝置，一定水位到達上限，蜂鳴器會發聲示警，提醒需手動作排水動作。

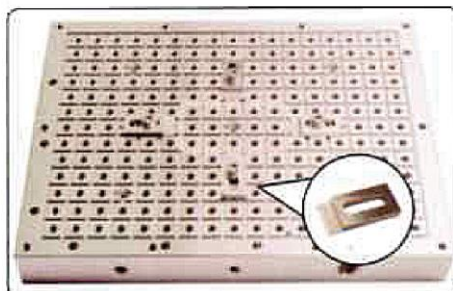
CNC真空抽氣系統產品規格

規格項目 SPEC	單位 UNIT	規格值 SPEC.Value
電壓 Rated Voltage	V	AC 220單相8安培
最大真空度 Max.Vacuum	mmHg	680
最大流量 Open Flow	LPM	350(60Hz)
消耗功率 Power Consumption	W	1500
噪音 Noise	dB(A)	85
箱體尺寸 Cabinet Size	mm	不含燈：580 x 450 x 570 含燈：580 x 450 x 810
儲水桶 Tank Volume	L	82
儲水桶尺寸 Tank Size	mm	φ350 x 1400
適用管牙 Hose ID Suggestion	PT	1/2"
總重量 Weight	kg	85.5

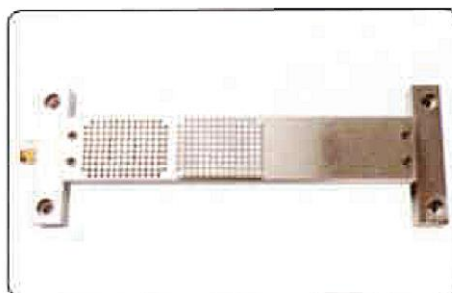
真空吸盤固定方式



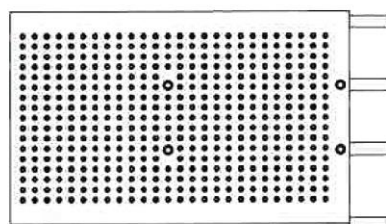
手動閥開關與真空錶在機台上安裝示意



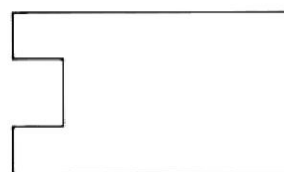
側面擋塊應用：
側面擋塊為選配項目，可依客戶需求加購。



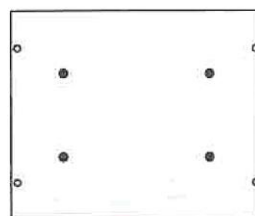
四軸的應用：
可一次加工工件五面，以縮短加工時間。



① 床台螺絲固定，需提供CNC床台溝槽中心距離與螺絲大小。



② 側面壓板固定方式。



③ 與EROWA結合固定。

標準附屬品

	真空產生器	HT-AAF001
矽膠發泡條	HT-ACDCF001	
	定位柱	HT-AET001-D8
真空表	HT-ACCS003-PDE4	
	橡膠塞頭	HT-ACYH001