

## 設備優點

高流量旋杯設計!

最大能力為低黏度油漆出漆量500cc/min.

轉速可以維持在35,000RPM.

特別適合需要高速噴塗、及高轉速塗料使用

- 噴杯大、轉速高：大型氣渦輪，霧化能力大、作業速度快。
- 鎢鋼漆閥設計：每秒可on/off一次、壽命長、從外部容易拆解維修。
- 噴幅渦捲氣流設計：依據工件大小、結構形狀、塗料特性,遠方遙控調整渦捲氣流強度,以達到最佳的大面積噴塗,死角噴塗、金屬漆噴塗。
- 均勻超微粒化、高塗著效率：高速離心霧化,均勻噴幅及加上靜電排斥霧化,形成超微粒化的光潔漆膜,塗著效率可達90%。
- 閥門內藏，節能減排：塗料on/off閥、回流閥、廢液閥內藏，每次損耗油漆、溶劑最少、操作時間最短。
- 噴杯內外自動清洗：不需進入噴房，進行人工的清洗。
- 槍身絕緣設計：塗料適用範圍大、靜電塗裝效果提升。
- 靜電阻絕環設計：金屬漆與高導電性塗料，適合使用。
- 速度顯示、恆速選購品：內藏式測轉速光纖，及轉速電子數字讀出。自動保持恆速閉路循環電子控制。
- 容易保養：管線、噴槍保護套，防止噴槍及管線的污染，完整外觀，容易清潔與包防漆塑膠紙。
- 安全內高壓：內置式高壓系統、無高壓電纜，增加安全性。

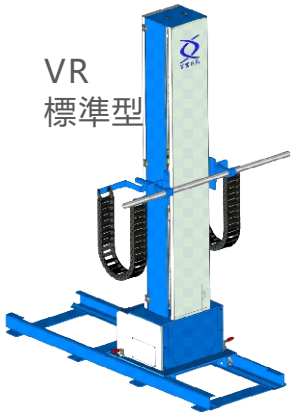


可以用在溶劑型及水性塗料!  
二維電腦控制有工件才開槍，節省塗料!  
熱處理研磨線性軌往復機、穩定，永不磨耗!

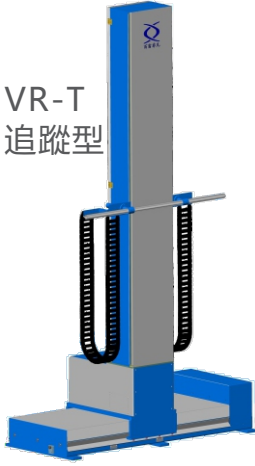
型號	RA20 A	RA20 B
高壓方式	外高壓	內高壓
高壓控制器	BPS 100	IPS 920/930
噴槍	長x直徑	425xφ132mm
	重量約	4kg
噴杯	直徑	65mm
	出漆量	Max. 500cc/min
馬達	形式	氣渦輪
	轉速(rpm)負載在5kg/cm <sup>2</sup> 氣壓	Max. 35000
	空氣消耗量	0.9Nm <sup>3</sup> /min.
閥	清潔閥	有
	塗料閥	有
	廢液閥	選配
電阻	50Meg-Ohm	50Meg-Ohm
噴槍護罩	有	有
轉速傳感器*可選	有	有
重量(槍含槍架)	7.4 kg	8 kg



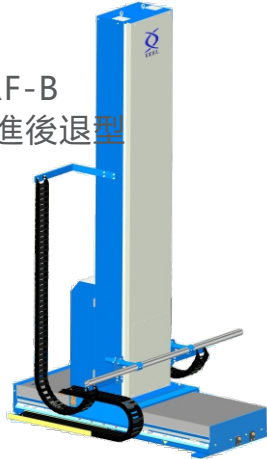
VR  
標準型



VR-T  
追蹤型



VRF-B  
前進後退型

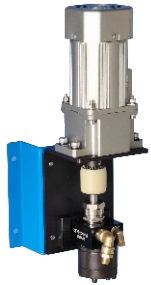


## 塗料計量系統:

\*前進後退及追蹤型滑座採用滑軌與機械密封

### 電動升降機參數

型號	立式往復機		水平往復機
	VR	VRF	HR
行程變化	可變行程	固定行程	可變行程
軌道設計	線性滑軌		
升降機荷重(公斤)	40	40	15
最大行程(米)	標準1.5/2.0, 非標2.5/3.0		
升降機速度(米/分)	15-45	15-60	0-30
前後移動500mm	標準手動, 選配電動		
輸送帶追蹤800mm	變頻/ 伺服		
安全防護等級	IP55		
額定馬達電壓	標準380伏, 3相 50/60 赫茲 非標 其他電壓、防爆、伺服電機		



### 溶劑型塗料

### 水性塗料(絕緣)

組合總稱	10#	20#	30#	10i#	20i#	30i#	40i#
齒輪泵組名稱	一般型	一拖多型	伺服馬達型	絕緣型	絕緣一拖多型	絕緣伺服馬達型	絕緣密封型
標準規格	防爆			非防爆			
齒輪泵	合金鋼/不銹鋼鍍DLC/鎢鋼			不銹鋼鍍DLC/鎢鋼			
電機	AC變頻電機		AC伺服電機	AC變頻電機		AC伺服電機	AC變頻電機
安裝姿勢	垂直壁掛	落地安裝	垂直壁掛	垂直壁掛	落地安裝	垂直壁掛	落地安裝

## 塗料泵VS.塗料站



### 雙隔膜塗料泵

### 塗料站

N1.068  
加纖尼龍

S1.068  
不銹鋼

A1.068  
鋁合金

A1.288  
全配泵

PS4  
踏板水盤式

PSiA  
絕緣台

PSiB  
絕緣台

## 使用實例

