

版本：2020年5月

**cab**  
*we identify more*

只要是產品都需要貼標  
貼標系統



**Hermes+**  
Made in Germany

請注意：Hermes+ 已於 2019. 12. 31 停產。產線在此之前已逐步轉換成 HERMES Q。  
Hermes+ 的維修服務及零配件供應至少會持續至 2025 年 12 月。



## Hermes+

適用於生產線上的自動化貼標

1.1



### 窄幅機種

小標籤專用

貼標主機	Hermes+ 2		
列印解析度	dpi	300	600
最快列印速度	mm/s	150	100
最大列印寬度	mm	54.2	57
紙捲外徑	mm	205 / 305	
最大標籤寬度	mm	58	

寬度小於 24 mm 的標籤底紙必須另外配備擋紙板使其置中對齊碳帶以達到精準列印。附件請洽詢 cab。

1.2



### 多元應用機種

最暢銷的工業廣泛應用機種。搭配多元配件。

貼標主機	Hermes+ 4			Hermes+ 4.3		
列印解析度	dpi	203	300	600	203	300
最快列印速度	mm/s	250	250	100	250	250
最大列印寬度	mm	104	105.6	105.6	104	108.4
紙捲外徑	mm	205 / 305				
最大標籤寬度	mm	114				

1.3



### 寬幅機種

適合應用於物流業的 Odette、UCC 及 GS1 標籤

貼標主機	Hermes+ 6		
列印解析度	dpi	203	300
最快列印速度	mm/s	200	200
最大列印寬度	mm	168	162.6
紙捲外徑	mm	205 / 305	
最大標籤寬度	mm	174	

# 標籤紙捲

Hermes+ 2



標籤紙捲直徑 205 mm

Hermes+ 2, 4, 6



標籤紙捲直徑 205 mm

Hermes+ 2, 4, 6



標籤紙捲直徑 305 mm

# 出紙方向

Hermes+ L



向左出紙

Hermes+ R



向右出紙

Hermes+ 2, 4, 6



標籤紙捲直徑最大至 205 mm

# 應用範例

PCB 板標識



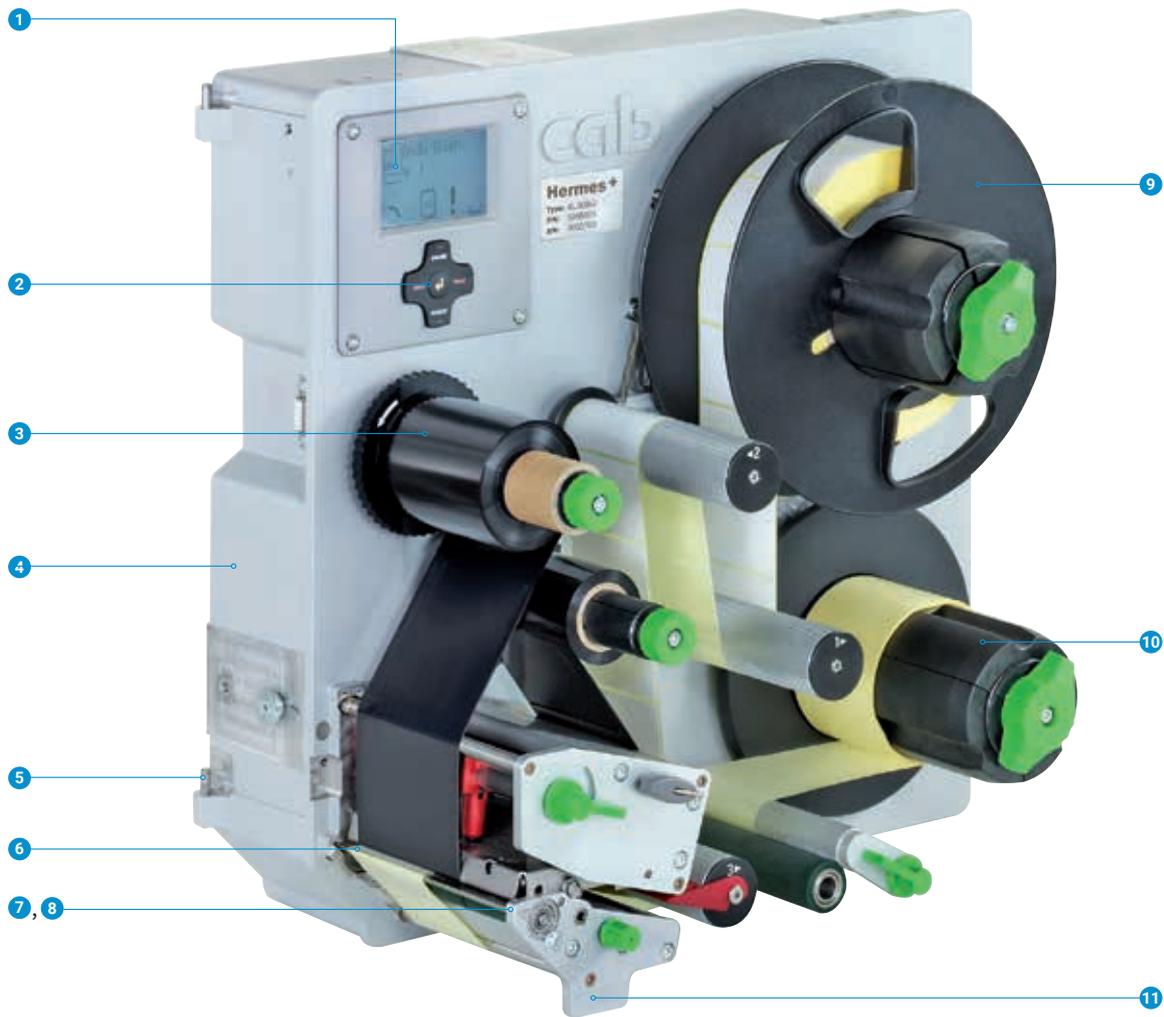
包裝標識



貨櫃標識



# 技術細節



## 1 超大圖形顯示面板

白色背光提供良好的可讀性。可根據安裝位置 90° 旋轉調整螢幕。

## 2 複合式控制鍵

簡單、互動的選單操作。黑底白字的設計只顯示可操作的功能。配合圖形顯示可使選單導覽簡單易懂。

## 3 碳帶供應軸及回收軸

軸心三片旋緊式設計可快速簡單地更換碳帶。

## 4 由鑄鋁一體成型打造的堅固機構

底座可安裝所有零組件。

## 5 安裝貼標手臂

貼標手臂懸掛在絞鏈銷上，容易裝卸以進行保養。

## 6 自動標籤列印定位

更換新的標籤紙捲後貼標主機會列印一些標籤並自動定位列印位置。即使主機電源關閉也會自動記憶該列印位置。

## 7 印字頭

透過幾個步驟即可替換印字頭。調整和設定相當容易。

## 8 節省碳帶裝置

節省碳帶裝置使用在不完全列印的標籤上。在沒有列印的區域印字頭會抬起，標籤進紙的同時碳帶會停止轉動。

## 9 標籤進紙器

透過手臂及動態止煞裝置可確保標籤持續平穩地進紙。

## 10 回捲器

在標籤剝離後回捲器可完全回收底紙。夾緊軸設計可方便更換紙捲。

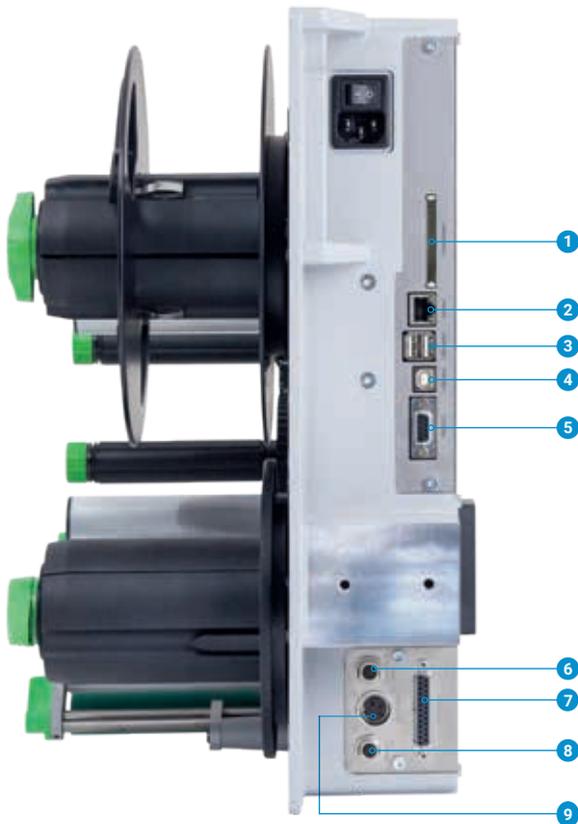
## 11 輸送系統

滾珠軸承輸送軸可確保高品質的列印精度及準確地進紙。

## 出紙方向

所有搭配貼標手臂的 Hermes+ 貼標主機皆可選購出紙方向向左及向右的機種。

## 位於機身背面的傳輸介面



- 1 **CF I 型記憶卡專用插槽**
  - 2 **乙太網路 10/100 Mbit/s**
  - 3 **2 組 USB-Master 連接埠**，用於維修用隨身碟、鍵盤、條碼掃描槍、外接式操作面板。
  - 4 用於連接電腦的 **USB 2.0 Slave** 傳輸介面
  - 5 **RS232-C 序列埠** ( 1,200 到 230,400 Baud/8 Bit )
  - 6 **主壓縮氣閥連接埠**  
控管壓縮氣流的開關切換。
  - 7 **數位 I/O 介面**；25-pin SUB-D 連接埠  
與 IEC/EN 61131-2 · 1+3 型一致  
所有輸出和輸入皆配有電氣隔離及反極性保護，輸出額外配有短路保護。
- | 輸入訊號 PNP                      | 輸出訊號 PNP ( NPN 請洽詢 cab ) |
|-------------------------------|--------------------------|
| 開始列印或貼標                       | 待機                       |
| 重複列印                          | 列印現有資料                   |
| 進紙                            | 列印模組正在進紙                 |
| 取消列印                          | 預先警示碳帶用完                 |
| 暫停                            | 預先警示標籤用完                 |
| 剝離標籤                          | 碳帶用完                     |
| 重設                            | 標籤用完                     |
| 停止列印及貼標                       | 標籤就剝離位置                  |
| 列印第一張標籤                       | 墊片位於吸標位置 / 上端位置          |
| 吸標後 90° 旋轉貼片<br>( 貼標手臂 4214 ) | 墊片位於貼標位置 / 下端位置          |
|                               | 一般警示                     |
- 8 **外部緊急氣閥開關連接埠**  
將開關氣閥安裝到此連接埠，有危險時即可藉由緊急開關切斷貼標系統的壓縮氣流。
  - 9 **警示燈連接埠**

## 警示燈安裝範例



### 警示燈

警示燈額外顯示螢幕的列印狀況。

- 紅 列印或貼標錯誤
- 黃 預先警示標籤或碳帶即將用完
- 綠 待機

出貨內容包含連接纜線及協助警示燈安裝於機構或托架上的固定用配件。

連接纜線長度為 1 m。

安裝於機構上

安裝於托架上

# 規格資料

● 可搭配 ○ 根據機型取決可否搭配 ■ 標準品 □ 選配件

		1.1		1.2					1.3	
貼標主機		Hermes+ 2		Hermes+ 4.3		Hermes+ 4			Hermes+ 6	
列印方式	熱轉	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	熱感	●	-	●	●	○	○	-	●	●
列印解析度	dpi	300	600	203	300	203	300	600	203	300
最快列印速度	mm/s	150	100	250	250	250	250	100	200	200
最大列印寬度	mm	54.2	57	104	108.4	104	105.6	105.6	168	162.6
<b>標籤<sup>1)</sup></b>										
銅版紙, PET, PE, PP, PI, PVC, PU, Acrylat, Tyvec	on roll	●		●		●			●	
	on reel	○		-		-			-	
厚度	mm	0.055 - 0.35								
重量	g/m <sup>2</sup>	60 - 160								
寬度	mm	4 - 58		10 - 114			50 - 174			
高度	mm	4 - 200		8 - 320			25 - 320			
底紙寬度 <sup>2)</sup>	roll	mm 24 - 62		mm 24 - 118			mm 54 - 178			
	reel	mm 10 - 62		-			-			
紙捲	最大紙捲外徑	mm		mm 205 / 305						
	紙管直徑 (標準)	mm 76		mm 76			mm 76			
	(擴充)	mm 40 / 50		mm 40 / 50			mm -			
	回捲方向	外捲或內捲								
<b>碳帶<sup>3)</sup></b>										
碳墨		外碳或內碳								
碳帶最大直徑	mm	80		80			80			
紙管直徑	mm	25		25			25			
碳帶最大長度	m	500		500			500			
碳帶寬度	mm	60		114			165			
節省碳帶裝置		-		□			□			
<b>內部回捲器</b>										
最大回捲外徑	mm	155 / 210								
直徑	mm	76								
<b>條碼印表機尺寸及重量</b>										
寬度	mm	207		260			320			
高度 (標籤紙捲直徑)	205 mm	mm		mm 400						
	305 mm	mm		mm 538						
深度 (標籤紙捲直徑)	205 mm	mm		mm 400						
	305 mm	mm		mm 518						
重量	kg	15		16			20			
<b>搭配定位指示的標籤感測器</b>										
穿透式感測器		標籤、半透明材質上的打孔或黑線標記及標籤後緣								
反射式感測器 標準式 / 反向式		不透明材質上的黑線標記及標籤後緣								
感測器到標籤邊緣距離	mm	2 - 26		2 - 47			2 - 47			
<b>電子零件</b>										
32 位元處理器時脈	MHz	266								
主記憶體 (RAM)	MB	64								
資料記憶體 (IFFS)	MB Flash	8								
CFI 型記憶卡插槽		■								
電池 (列印出時間和日期、即時時鐘)		■								
錯誤時的警示訊號		■								
<b>傳輸介面</b>										
平行埠		□								
序列埠 RS232-C 1,200 到 230,400 baud/8 bit		■								
USB 2.0 Slave PC 專用連接埠		■								
乙太網路 10/100 Mbit/s		LPD, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP, SMTP, SNMP, TIME, Zeroconf, SOAP-Webservice, mDNS								
序列埠 RS422/RS485 1,200 到 230,400 baud/8 bit		□								
2 組 USB-Master 連接埠		用於連接外接式操作面板、鍵盤、條碼掃描槍、維修用隨身碟								
警示燈連接埠		■								
數位 I/O 介面		■								
cab 貼標手臂連接埠		■								
外接緊急氣閥開關連接埠		■								
主壓縮氣閥連接埠		■								

<sup>1)</sup> 較小、較薄的材質或黏性強的標籤可能會有所限制。關鍵應用必須提前測試。

<sup>2)</sup> 寬度小於 24 mm 的標籤底紙必須另外配備擋紙板使其置中對齊碳帶以達到精準列印。

<sup>3)</sup> 碳帶寬度應和標籤大致相同以避免皺折的產生。

# 規格資料

■ 標準品 □ 選配件

操作環境	
電源供應	100-240 VAC, 50/60 Hz, PFC
最大耗電量	W 300
溫度 / 濕度	操作過程 +5 - 40°C / 10 - 85 % 非凝結狀態
	封存狀態 0 - 60°C / 20 - 85 % 非凝結狀態
	運送途中 -25 - 60°C / 20 - 85 % 非凝結狀態
安全認證	CE, FCC class A, CB, CCC, c UL
設定	
	時間 日期 類比及電子時鐘 25 種語言 系統設定 列印參數 傳輸介面 安全設定
螢幕顯示	
	資料接收 時鐘 網路連線狀態 日曆表 已使用記憶體 abc 除錯 印字頭溫度 暫存緩衝區 記憶卡存取狀態 磁帶剩餘量
監控	
	磁帶耗盡 標籤耗盡 印字頭開啟狀態
設備檢測	
系統診斷	開機時自動偵測印字頭
資訊顯示、系統狀態列印、分析	字型資訊、外接週邊資訊、WLAN 連線狀態、標籤定位狀態、網格列印測試、監控模式、預付列印狀態
進階系統狀態報告	- 列印系統設定資訊如總列印長度及總操作時數 - 透過軟體指令查詢條碼印表機狀態 - 在螢幕顯示網路錯誤、未連線、條碼錯誤等訊息
字型	
所有字型	內建 5 種點陣字型，包括 OCR-A, OCR-B 和 3 種向量字型 Swiss 721, Swiss 721 Bold 和 Monospace 821。可存取全真字型。
字元集	內建 Windows 1250 至 1257, DOS 437, 737, 775, 850, 852, 857, 862, 864, 866, 869, EBC DIC 500, ISO 8859-1 至 -10 和 -13 至 -16, WinOEM 720, UTF-8, Macintosh Roman, DEC MCS, KOI8-R  支援所有西歐及東歐、拉丁、西里爾 (斯拉夫)、希臘、希伯來和阿拉伯字型。選配泰文和簡體中文字型。
點陣字型	字型寬度和高度 1-3 mm 縮放比例 2-10 文字旋轉 0°, 90°, 180°, 270°
向量 / 全真字型	字型寬度和高度 0.9-128 mm 無限縮放比例 可依 1° 為基準旋轉 360°
字體樣式	根據不同字型調整為粗體、斜體、底線、外框、反白
字元間距	可無段調整

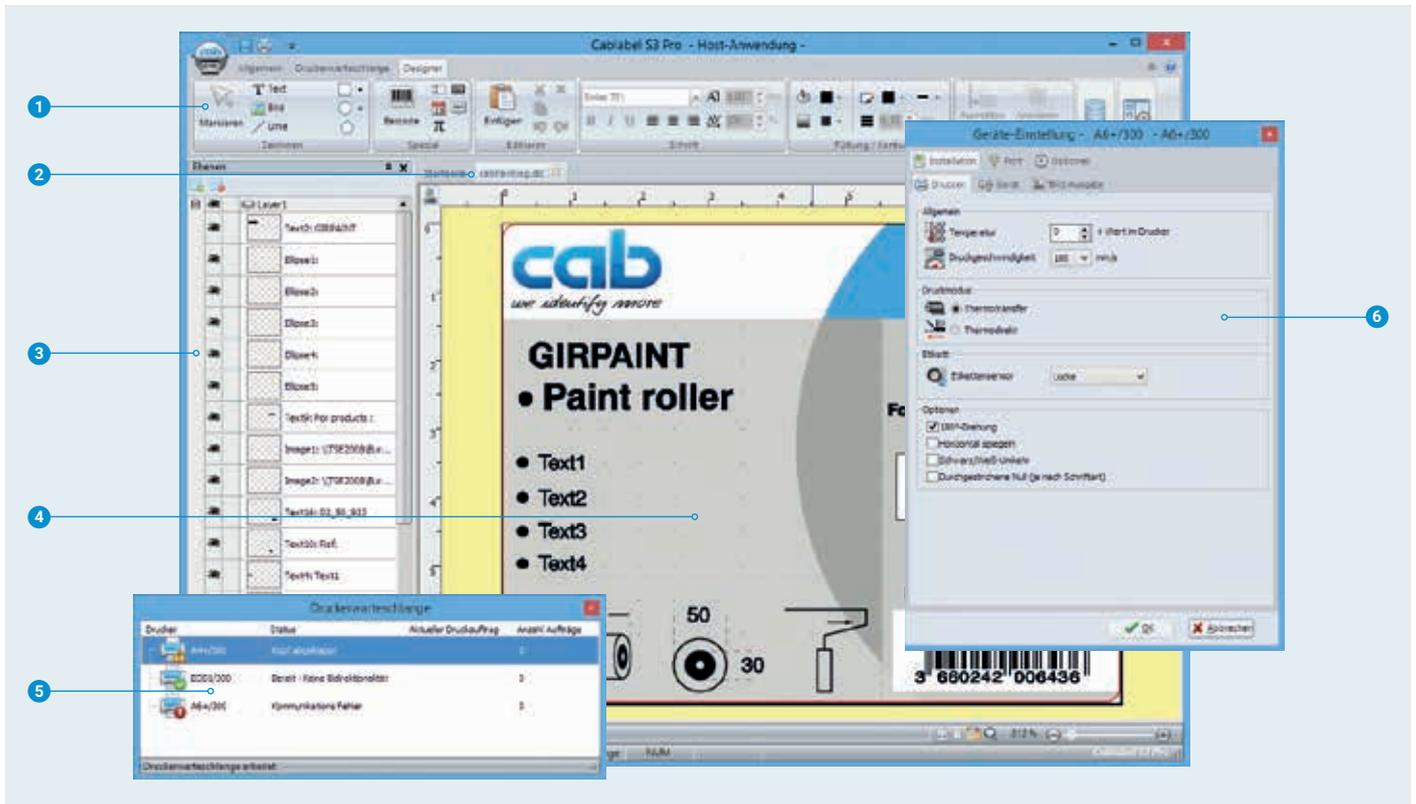
圖案	
圖案元素	線條、箭形、矩形、圓形、橢圓、填滿及漸層
圖案格式	PCX, IMG, BMP, TIF, MAC, GIF, PNG
條碼	
一維條碼	Code 39, Code 93 Code 39 Full ASCII Code 128 A, B, C EAN 8, 13 EAN/UCC 128/GS1-128 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 FIM HIBC  Interleaved 2/5 Ident- und Leitcode der Deutschen Post AG Codabar JAN 8, 13 MSI Plessey Postnet RSS 14 UPC A, E, E0
二維條碼	DataMatrix QR-Code PDF 417 Micro PDF 417 UPS MaxiCode GS1 DataBar Aztec Codablock F RSS 14 縮短 (truncated), 有限 (limited), 疊層 (stacked), 全方位疊層 (stacked omni-directional) EAN/GS1 DataMatrix  所有條碼高度與寬度比例皆可變更；亦可旋轉 0°, 90°, 180°, 270°。  可依條碼類型選擇檢查碼、列印碼文以及起始 / 結束碼。
軟體	
cab 標籤編輯軟體	cablabel S3 Lite cablabel S3 Viewer cablabel S3 Pro cablabel S3 Print
支援的其他軟體	CODESOFT NiceLabel BarTender
單機操作	
WHQL 認證的 Windows 驅動程式	Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10  Server 2008 Server 2008 R2 Server 2012 Server 2012 R2 Server 2016 Server 2019
Apple Mac OS X 條碼印表機驅動程式	10.6 以上版本
Linux 條碼印表機驅動程式	CUPS 1.2 以上版本
程式設計	條碼印表機程式語言 JScript abc Basic 編譯程式
週邊整合	SAP 資料庫連接器
系統監控	監控 cab 條碼印表機 內網和外網設定 cab 網路管理員

# 標籤編輯軟體 cablabel S3

## 設計、列印、監控

cablabel S3 開發了 cab 設備所有的潛力。

最重要的是標籤設計這部份。只有在列印階段才需要決定標籤是否要使用條碼印表機、貼標系統或雷射雕刻機處理。透過模組設計 cablabel S3 能夠依照需求做細部的修改。JScript-Viewer 這類外掛程式嵌入於 cablabel S3 用以支援 JScript 原生語言等功能。設計介面及 JScript 指令集與實際時間同步。cablabel S3 可以整合資料庫連接器或條碼掃描槍這類特殊功能。更多資訊參見 [www.cab.de/tw/productmarketing/label-software](http://www.cab.de/tw/productmarketing/label-software)



- 1 工具列  
建立不同的標籤物件。
- 2 頁籤  
在開啟的標籤檔案之間快速切換。
- 3 圖層  
管理不同的標籤物件。
- 4 設計介面  
簡化設計並透過 WYSIWYG 使用者介面顯示標籤。
- 5 列印後台處理程序  
用於監控列印排程並顯示列印狀態。
- 6 驅動程式  
控制系統設定並與硬體設備進行通訊。

## 使用單機操作模式列印

這項操作模式讓條碼印表機能夠在沒有連接主機的情況下叫出標籤檔案並進行列印。

標籤型式可以藉由 cablabel S3 這類標籤編輯軟體建立或是在個人電腦上使用文字編輯器直接編程。標籤樣式、文字檔和圖檔以及資料庫內容經由記憶卡、USB 隨身碟或內部快閃記憶體儲存。

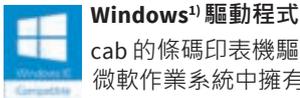
只有可變資料會透過鍵盤、條碼掃描槍、磅秤機或是其他主機傳送到條碼印表機；藉由資料庫連接器，可從主機擷取資料來列印。



# 條碼印表機控制

## 驅動程式

針對使用 cablabel S3 以外的軟體操控條碼印表機這點，cab 為 Windows Vista、Mac OS X 10.6 及搭配 CUPS 1.2 的 Linux 以上版本的作業系統提供 32 / 64 位元的驅動程式。



### Windows<sup>1)</sup> 驅動程式

cab 的條碼印表機驅動程式具備 WHQL 認證。這確保在微軟作業系統中擁有最高的穩定性。



### Mac OS X<sup>2)</sup> 驅動程式

cab 針對 Mac OS X 的應用程式提供以 CUPS 為基礎的條碼印表機驅動程式。



### Linux 驅動程式<sup>3)</sup>

Linux 驅動程式以 CUPS 為基礎。

條碼印表機隨貨附贈驅動程式的 DVD，提供免費下載的網址為 [www.cab.de/tw/support](http://www.cab.de/tw/support)

## 程式設計



### JScript

cab 為了控制條碼印表機開發出內嵌的程式語言 JScript，提供免費下載手冊的網址為 [www.cab.de/en/programming](http://www.cab.de/en/programming)



### abc Basic 編譯程式

除了程式語言 JScript，abc Basic 編譯程式作為整合程式集的軟體能讓條碼印表機在傳送列印前多一道檔案編程的處理。其中一個範例是不須中斷進行中的印表機工作便能夠替用其他的印表機語言。abc Basic 編譯程式也可以接收其他系統的檔案諸如磅秤機、條碼掃描槍或可編程序控制器。

## 週邊整合

### SAP 條碼印表機供應商計畫

在「SAP<sup>4)</sup> 條碼印表機供應商計畫」中，作為 SAP 合作夥伴的 cab 為了方便使用 SAP R/3 的 SAPScript 程式語言操作 cab 條碼印表機而開發出「轉檔方案」。在此方案中主機只需發送可變資料到條碼印表機。先下載至永久存放區（內部記憶體系統、記憶卡等...）的圖檔及字型檔合併為一體。



<sup>1)</sup> Windows 為微軟股份有限公司的註冊商標。

<sup>2)</sup> MAC OS X 為蘋果公司的註冊商標。

<sup>3)</sup> 只用於 SQUIX 系列機種（不包括 SQUIX MT）、MACH 4S、EOS、Hermes+ 以及 PX。

<sup>4)</sup> SAP 及其所屬標誌為 SAP SE 的註冊商標。

# 條碼印表機管理

## 內網和外網設定



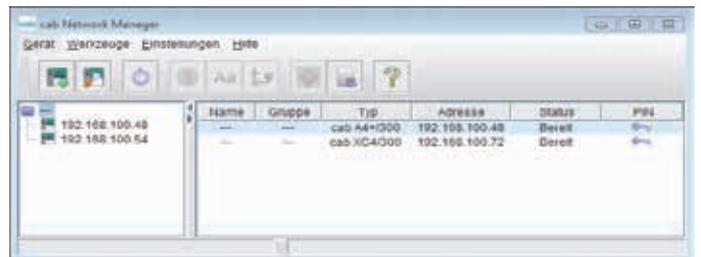
內建在條碼印表機的 HTTP 及 FTP 伺服器能使用一般的程式諸如網路瀏覽器或 FTP 客戶端來監控和設定條碼印表機、更新韌體及管理記憶卡。SNMP 和 SMTP 客戶端透過郵件及 SNMP 資料包將狀態、警示、錯誤等訊息寄到管理者或使用者電腦。時間伺服器用來同步時間及日期。



## cab 網路管理員



使用 cab 網路管理員能透過網路同時管理多台條碼印表機。網路管理員支援監控、設定、韌體更新、記憶卡管理、檔案同步和 PIN 碼集中管理。



## 資料庫連接器

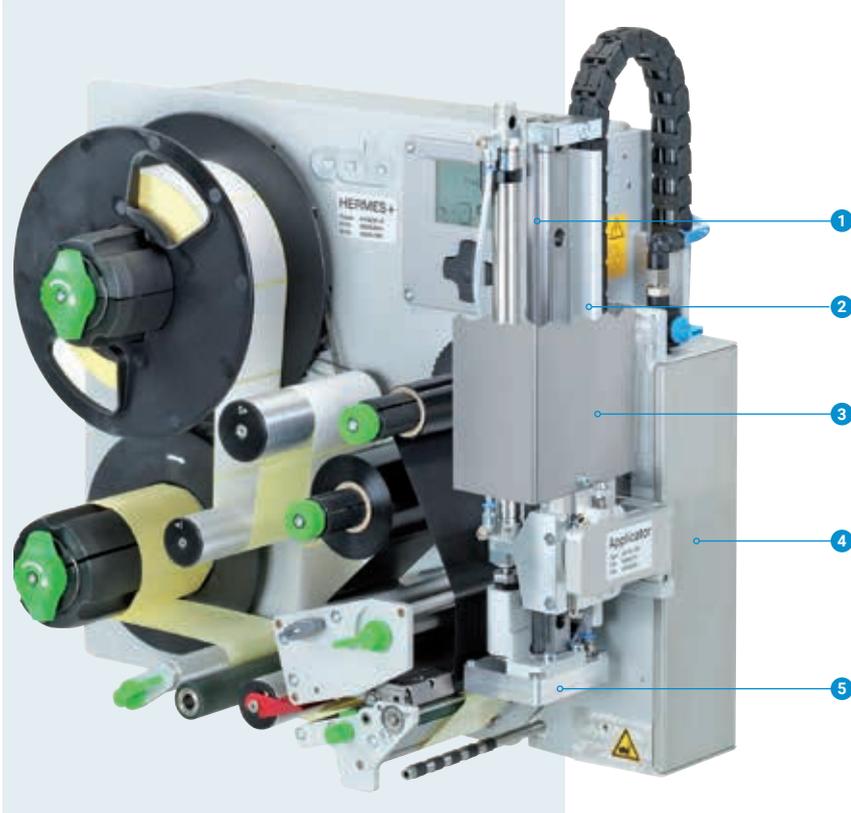


條碼印表機透過網路連線能夠直接擷取來自中央 ODBC-或 OLEDB- 兼容資料庫的檔案並列印成標籤。列印時條碼印表機可以修改資料庫的檔案。



# 貼標手臂

貼標系統 Hermes+ 為針對生產線上的自動化貼標所設計。標籤經由不同型號的貼標手臂以滾貼、吹貼或壓貼的方式放置於產品或包裝上。



## 1 產品使用壽命長

鏈帶型線性滑軌精確且低磨損。

## 2 滿足不同貼標物體高度

可依不同高度調整舉升氣缸進行產品貼標。舉升氣缸有 200、300 及 400 mm 的標準尺寸可選擇。其他尺寸請洽詢 cab。

## 3 保護外蓋

氣缸和滑軌由此外蓋 (標準品) 所防護。為配合產品線上的貼標工作站需求, cab 提供訂製外殼搭配產品治具。

## 4 高穩定度

支撐氣流、墊片吸氣和舉升速度皆可調整並透過感應器進行遠端監控。

## 5 即時貼標

各式大小標籤專用貼標手臂; 高度 4-250 mm 及寬度 4-174 mm 的標籤尺寸皆可適用。

## 6 樞軸式貼標手臂

更換其他標籤或維修保養時可快速簡便地在貼標主機上裝卸。



## 調壓器

透過調壓器的安裝可降低舉升氣缸施壓在產品上的壓力。

# 貼標手臂及貼標模組總覽

貼標模組  
通用墊片  
壓貼墊片  
壓貼墊片+加裝泡棉緩衝貼片  
壓貼墊片+加裝標籤擋板  
吹貼墊片  
矽膠墊片  
通用墊片+加裝彈簧伸縮  
壓貼墊片+加裝彈簧伸縮  
滾貼墊片  
折角墊片  
標籤剝離板  
吸附式輸送帶  
模板

貼標手臂	Hermes+			11	11	12	61	21	88	32	32	41	51	-	-	90
	2	4	6													
5.1 搖臂式貼標手臂	3214			-	F	F	F	□	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2 貼標手臂	4114			-	F	F	F	□	□	-	-	-	-	-	-	-
	4116			-	F	F	F	-	□	-	-	-	-	-	-	-
5.3 旋轉式貼標手臂	4214			-	F	F	F	□	-	-	-	-	-	-	-	-
5.4 貼標手臂	4414			-	F	F	F	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.5 升降式搖臂貼標手臂	4514			-	-	-	-	□	-	-	-	-	-	-	-	-
5.6 旗標式貼標手臂	4712			-	-	-	-	-	□	-	-	-	-	-	-	-

黏貼品種

5.7 前側貼標手臂	3014			-	□	-	-	□	-	-	□	-	-	-	-	-
	3016			-	□	-	-	-	-	-	□	-	-	-	-	-
5.8 貼標手臂	4014			□	F	-	-	□	-	□	□	□	-	-	-	-
	4016			-	□	-	-	-	-	-	□	□	-	-	-	-
5.9 短距吹貼貼標手臂	4614			-	-	-	-	□	-	-	-	-	-	-	-	-
5.10 滾貼模組	5114			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	□	-	-
5.11 吸附式輸送帶貼標手臂	5314		5316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	□	-
	5414		5416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.12 氣壓噴射箱	6114			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	□

包裝標識

**貼標手臂型號編碼** 4414L-200

型號 **441**

貼標主機  
Hermes+ 2 **2**  
Hermes+ 4 **4**  
Hermes+ 6 **6**

出紙方向  
向左 **L**  
向右 **R**

行程長度  
**200**  
**300**  
**400**  
**500**  
**600**  
**700**  
**800**

} 請洽詢 cab

**F** 使壓貼墊片的標籤區域深入被貼物表面。  
詳細的墊片深入凹槽高度請參見貼標手臂的規格資料。

# 產品標識

## 搖臂式貼標手臂 3214

針對極小標籤到中型標籤精準即時貼標。建議由產品側面進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。旋轉氣缸會擺動到貼標位置上。舉升氣缸會將標籤放置於產品上。轉動角度及行程長度皆可調整。



### 配件

5.13 吹管套組

5.14 氣壓計

5.15 氣壓計搭配主閥

5.1



#### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。



#### 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片

貼標於堅硬表面時泡棉緩衝貼片能有效降低噪音。貼片也可有效地應用於結構粗糙的產品表面或細微的表面不平整。



#### 吹貼墊片

針對脆弱的產品表面或行進中的產品；標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

#### 壓貼墊片加裝標籤擋板

使用較小標籤時標籤擋板可確保標籤精準定位於產品上。

可設定舉升氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離。

			壓貼墊片	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片	壓貼墊片加裝標籤擋板	吹貼墊片
規格資料			3214 L/R 11 F	3214 L/R 12 F	3214 L/R 61 F	3214 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	4-58	10-58	10-58	10-58
	Hermes+ 4	mm	10-114	10-114	10-114	10-80
標籤高度	Hermes+ 2	mm	5-80	8-80	5-80	10-80
	Hermes+ 4	mm	8-80	8-80	8-80	10-80
產品位置	靜止				■	
	移動中		-	-	-	■
貼標位置	側面			■		
產品高度	固定			■		
產品至標籤剝離板的位置	mm		250-280			
水平線性滑軌	mm		5-30			
擺動角度			45°-95°			
最大墊片深入凹槽高度 F	mm		30	30	30	-
運作氣壓值	bar		4.5			
貼標速度 <sup>1)</sup>	貼標循環次數/分		20			

<sup>1)</sup>由標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 產品標識

## 貼標手臂 4114, 4116

針對極小標籤到中型標籤精準即時貼標。可從所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。短行程氣缸將墊片水平移動到貼標位置並將標籤放置於產品上。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。

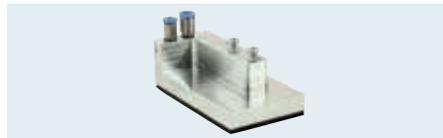
### 配件

5.13 吹管套組

5.14 氣壓計

5.15 氣壓計搭配主閥

5.17 調壓器



#### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。

#### 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片

貼標於堅硬表面時泡棉緩衝貼片能有效降低噪音。貼片也可有效地應用於結構粗糙的產品表面或細微的表面不平整。

#### 壓貼墊片加裝標籤擋板

使用較小標籤時標籤擋板可確保標籤精準定位於產品上。

#### 吹貼墊片

針對脆弱的產品表面或行進中的產品；標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

可設定舉升氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離。

			壓貼墊片	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片	壓貼墊片加裝標籤擋板	吹貼墊片
規格資料			4114, 4116 L/R 11 F	4114, 4116 L/R 12 F	4114, 4116 L/R 61 F	4114 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	4-58	10-58	10-58	10-58
	Hermes+ 4	mm	10-114	10-114	10-114	10-114
	Hermes+ 6	mm	50-174	50-174	50-174	-
標籤高度	Hermes+ 2	mm	4-80	8-80	4-80	10-80
	Hermes+ 4	mm	8-80	8-80	8-80	10-80
	Hermes+ 6	mm	8-80	8-80	8-80	-
產品位置	靜止				■	
	移動中		-	-	-	■
貼標位置	上方				■	
	底部				■	
	側面				■	
產品高度	固定		-	-	-	■
	可變動		■	■	■	-
臥式短行程氣缸	mm	10				
自設備機座以下手臂可延伸						
最大長度	200	mm	135	135	135	140
	300	mm	235	235	235	240
	400	mm	335	335	335	340
最大墊片深入凹槽高度 F <sup>1)</sup>	mm	110	110	110	-	
運作氣壓值	bar	4.5				
貼標速度 <sup>2)</sup>	貼標循環次數/分	30				

<sup>1)</sup> 若墊片深入凹槽高度大於 25 mm，必須修改 Hermes+ 保護外蓋。

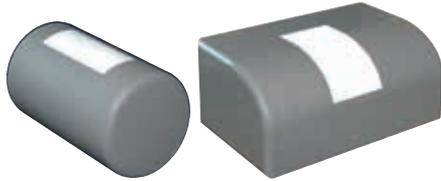
<sup>2)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 產品標識

## 貼標手臂 4114, 4116

針對極小標籤到中型標籤精準即時貼標。可從所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。短行程氣缸將墊片水平移動到貼標位置並將標籤放置於產品上。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥
- 5.17 調壓器

5.2



### 矽膠墊片

標籤可精準地在圓柱體、歪斜或彎曲的表面上進行貼標。使用彎曲的矽膠墊片可防止在平整光滑的表面上出現氣泡。針對圓柱體貼標時標籤可彎曲包覆達 200°。

規格資料			矽膠墊片 4114, 4116 L/R 8800	
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	10 - 58	
	Hermes+ 4	mm	10 - 114	
	Hermes+ 6	mm	50 - 174	
標籤高度		mm	8 - 80	
產品位置		靜止	■	
貼標位置		上方	■	
		底部	■	
		側面	■	
產品高度		可變動	■	
臥式短行程氣缸		mm	10	
自設備機座以下手臂可延伸				
最大長度	200	mm	135	
	300	mm	235	
	400	mm	335	
運作氣壓值		bar	4.5	
貼標速度 <sup>1)</sup>		貼標循環次數/分	20	

<sup>1)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出。若矽膠墊片高度大於 25 mm，必須修改 Hermes+ 保護外蓋。

# 產品標識

## 旋轉式貼標手臂 4214

針對惡劣安裝環境下的極小標籤到中型標籤精準即時貼標。可從所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。旋轉氣缸會水平轉動墊片最大至 180° 到貼標位置上。舉升氣缸會將標籤放置於產品上。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。



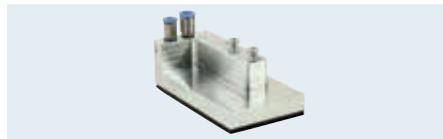
### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥
- 5.17 調壓器



#### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。



#### 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片

貼標於堅硬表面時泡棉緩衝貼片能有效降低噪音。貼片也可有效地應用於結構粗糙的產品表面或細微的表面不平整。



#### 吹貼墊片

針對脆弱的產品表面或行進中的產品；標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

#### 壓貼墊片加裝標籤擋板

使用較小標籤時標籤擋板可確保標籤精準定位於產品上。

可設定舉升氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離。

			壓貼墊片	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片	壓貼墊片加裝標籤擋板	吹貼墊片
規格資料			4214 L/R 11 F	4214 L/R 12 F	4214 L/R 61 F	4214 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	4 - 58	10 - 58	10 - 58	10 - 58
	Hermes+ 4	mm	10 - 80			
標籤高度	Hermes+ 2	mm	4 - 40	8 - 40	4 - 40	10 - 40
	Hermes+ 4	mm	8 - 40	8 - 40	8 - 40	10 - 40
產品位置	靜止				■	
	移動中		-	-	-	■
貼標位置	上方				■	
	底部				■	
	側面				■	
產品高度	固定		-	-	-	■
	可變動		■	■	■	-
水平旋轉角度	90°, 0° 180° (最大標籤高度 15 mm)				■	
自設備機座以下手臂可延伸 最大長度	200	mm	135	135	135	140
	300	mm	235	235	235	240
	400	mm	335	335	335	340
最大墊片深入凹槽高度 F <sup>1)</sup>	mm	65	65	65	-	
運作氣壓值	bar	4.5				
貼標速度 <sup>2)</sup>	貼標循環次數/分	20				

<sup>1)</sup> 若墊片深入凹槽高度大於 25 mm，必須修改 Hermes+ 保護外蓋。

<sup>2)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 產品標識

## 貼標手臂 4414

針對極小標籤到中型標籤精準即時貼標。在產品上的最終精確位置是由 x-軸及 y-軸方向來調整定位。可從產品的所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。兩支短行程氣缸將墊片水平移動到貼標位置並將標籤放置於產品上。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥
- 5.17 調壓器



### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。

5.4



### 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片

貼標於堅硬表面時泡棉緩衝貼片能有效降低噪音。貼片也可有效地應用於結構粗糙的產品表面或細微的表面不平整。

### 壓貼墊片加裝標籤擋板

使用較小標籤時標籤擋板可確保標籤精準定位於產品上。

			壓貼墊片	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片	壓貼墊片加裝標籤擋板
規格資料			4414 L/R 11 F	4414 L/R 12 F	4414 L/R 61 F
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	4 - 58	10 - 58	10 - 58
	Hermes+ 4	mm		10 - 114	
標籤高度	Hermes+ 2	mm	4 - 80	8 - 80	4 - 80
	Hermes+ 4	mm		8 - 80	
產品位置		靜止		■	
貼標位置		上方		■	
		底部		■	
		側面		■	
產品高度		可變動		■	
臥式短行程氣缸	x-軸方向	mm		3 - 7	
	y-軸方向	mm		11 - 15	
自設備機座以下手臂可延伸最大長度	200	mm		135	
	300	mm		235	
	400	mm		335	
最大墊片深入凹槽高度 F <sup>1)</sup>		mm		90	
運作氣壓值		bar		4.5	
貼標速度 <sup>2)</sup>		貼標循次數/分		25	

<sup>1)</sup> 若墊片深入凹槽高度大於 25 mm，必須修改 Hermes+ 保護外蓋。

<sup>2)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 產品標識

## 升降式搖臂貼標手臂 4514

針對支柱的內側平面和管狀物即時貼標。標籤在產品上的確切位置是由氣缸上的擋板來調整定位。可從所有方向進行貼標。

吹貼墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。旋轉氣缸會擺動墊片到適當的貼標距離。透過舉升氣缸將標籤吹貼於產品上。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥



#### 吹貼墊片

設定氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離，標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

規格資料			吹貼墊片 4514 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 2	mm	10-58
	Hermes+ 4	mm	10-80
標籤高度		mm	10-60
產品位置		靜止	■
貼標位置		上方	■
		底部	■
		側面	■
產品高度		固定	■
垂直旋轉角度			120°
自設備機座以下手臂可延伸			
最大長度	200	mm	150 <sup>2)</sup>
	300	mm	250 <sup>2)</sup>
	400	mm	350 <sup>2)</sup>
運作氣壓值		bar	4.5
貼標速度 <sup>1)</sup>		貼標循環次數/分	20

<sup>1)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 40 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

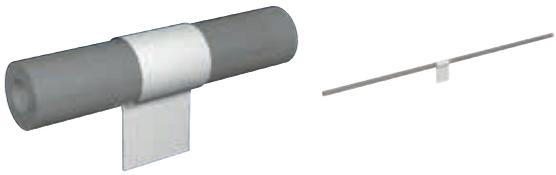
<sup>2)</sup> 取決於標籤高度

# 產品標識

## 旗標式貼標手臂 4712

針對圓形物體諸如纜線、軟管、輸送管等的精準即時貼標。可從所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。舉升氣缸會移動標籤到貼標位置。接下來氣缸會讓標籤透過凸輪控制來包覆圓形物體。此時標籤兩端會先準確地黏在一起，接著再壓貼在圓形物體上。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。

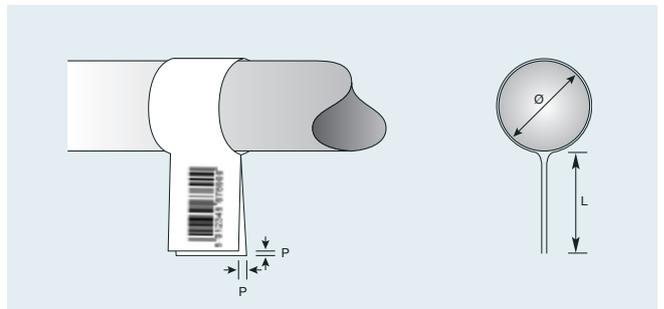


### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥



5.6



規格資料		矽膠墊片
		4712 L 300
標籤寬度 Hermes+ 4	mm	60 - 100
標籤高度	mm	10 - 50
直徑	mm	3 - 16
產品位置	靜止	■
貼標位置	上方	■
	底部	■
	垂直旋轉	0-180° 依順時鐘方向進行；其他需求可接受訂製
產品高度	側面	■
	固定	■
自設備機座以下手臂最小可延伸	mm	70
最大至 300	mm	260
固定卡鉗深度	mm	55
最大誤差值 P	mm	1.0 <sup>2)</sup>
運作氣壓值	bar	4.5
貼標速度 <sup>1)</sup>	貼標循次數/分	15

<sup>1)</sup> 由列印速度 100 mm/s 所計算得出

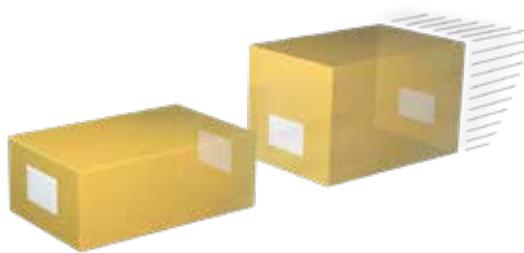
<sup>2)</sup> 取決於標籤品質

# 包裝標識

## 前側貼標手臂 3014, 3016

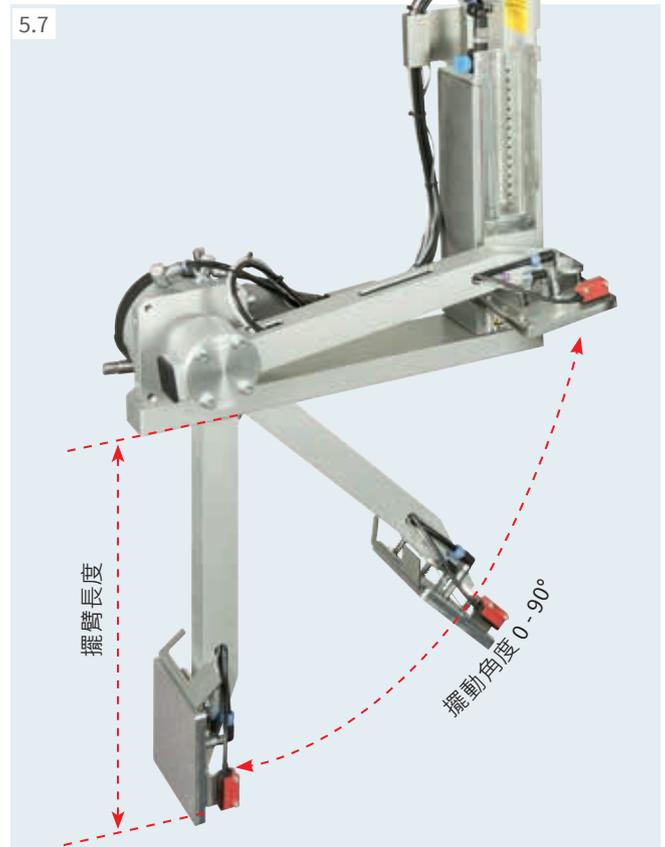
針對移動中包裝的即時貼標。標籤會先被置於包裝前側或後側。可從包裝的上方或側面進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。使用旋轉氣缸將標籤置於包裝上。感測器可偵測包裝位置並在操作擺臂貼標後將墊片移至起始處。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥



#### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。



#### 壓貼墊片加裝彈簧伸縮

加裝彈簧伸縮吸附板可貼標在傾斜達 15° 的平面上。垂直偏移值在標籤區域內可達 10 mm 的高度。



#### 吹貼墊片

標籤可透過氣壓噴射在距離產品表面 5-10 mm 的位置完成吹貼動作。

規格資料			壓貼墊片 3014, 3016 L/R 1100	壓貼墊片加裝彈簧伸縮 3014, 3016 L/R 3100	吹貼墊片 3014 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 4	mm	25 - 114	80 - 114	25 - 114
	Hermes+ 6	mm	25 - 174	80 - 174	-
標籤高度	Hermes+ 4	mm	8 - 250	80 - 250	10 - 100
	Hermes+ 6	mm	25 - 250	80 - 250	25 - 100
產品位置	靜止			■	
	移動中			■	
貼標位置	上方			■	
	側面			■	
	前側			■	
	後側			■	
產品高度	可變動			■	
擺臂長度 <sup>1)</sup>	mm			200 / 300 / 400	
擺動角度				0 - 90°	
運作氣壓值	bar			4.5	
貼標速度 <sup>2)</sup>	貼標循環次數/分			15	

<sup>1)</sup> 擺臂長度定義為在 Hermes+ 機座區域下方達 90° 的貼標位置 (標籤下邊緣)。

<sup>2)</sup> 由擺臂長度 200 mm、標籤高度 100 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 貼標手臂 4014, 4016

針對包裝或產品的即時貼標。根據墊片類型決定產品在貼標過程中為靜止或移動。可從包裝的所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。舉升氣缸會將標籤放置於產品上。感測器可偵測產品並操作墊片回到起始處。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥
- 5.17 調壓器

5.8



#### 壓貼墊片

可精準地將標籤壓貼於平坦和凹凸不平的產品表面上。



#### 通用墊片

可將標籤壓貼於平坦的產品表面上。墊片上真空吸取標籤的吸孔間隔為 5 mm 並覆蓋一層薄膜。針對相對應的標籤尺寸使用打孔工具開啟吸孔。隨機提供兩片更換薄膜。



#### 壓貼墊片加裝彈簧伸縮

加裝彈簧伸縮吸附板可貼標在傾斜達 15° 的平面上。垂直偏移值在標籤區域內可達 10 mm 的高度。



#### 通用墊片加裝彈簧伸縮

加裝彈簧伸縮吸附板可貼標在傾斜達 15° 的平面上。垂直偏移值在標籤區域內可達 10 mm 的高度。墊片上真空吸取標籤的吸孔間隔為 5 mm 並覆蓋一層薄膜。隨機提供兩片更換薄膜。

			壓貼墊片	通用墊片	壓貼墊片加裝彈簧伸縮	通用墊片加裝彈簧伸縮
規格資料			4014, 4016 L/R 11 F	4014 L/R 1100	4014, 4016 L/R 3100	4014 L/R 3100
標籤寬度	Hermes+ 4	mm	20 - 114	75 / 90	80 - 114	116 / 116
	Hermes+ 6	mm	50 - 174	-	80 - 174	-
標籤高度	Hermes+ 4	mm	20 - 210	60 / 90	80 - 210	102 / 152
	Hermes+ 6	mm	25 - 210	-	80 - 210	-
產品位置		靜止			■	
貼標位置		上方			■	
		底部			■	
		側面			■	
產品高度		可變動			■	
自設備機座以下手臂可延伸最大長度	200	mm	135	135	130	130
	300	mm	235	235	230	230
	400	mm	335	335	330	330
最大墊片深入凹槽高度 F <sup>1)</sup>		mm	120	-	-	-
運作氣壓值		bar			4.5	
貼標速度 <sup>2)</sup>		貼標循環次數/分			25	

<sup>1)</sup> 若墊片深入凹槽高度大於 25 mm，必須修改 Hermes+ 保護外蓋。

<sup>2)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 100 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 貼標手臂 4014, 4016

針對包裝或產品的即時貼標。根據墊片類型決定產品在貼標過程中為靜止或移動。可從包裝的所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。舉升氣缸會將標籤放置於產品上。感測器可偵測產品並操作墊片回到起始處。舉升氣缸的行程長度決定了標籤剝離板至產品的最大距離。

## 配件

5.13 吹管套組

5.14 氣壓計

5.15 氣壓計搭配主閥

5.17 調壓器



### 吹貼墊片

針對脆弱的產品表面或行進中的產品；標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

可設定舉升氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離。



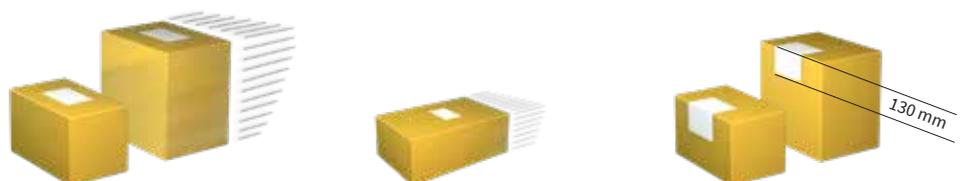
### 滾貼墊片

當產品於平面輸送時標籤會滾貼於產品表面上。



### 折角墊片

標籤可壓貼於產品兩側間的折角。墊片首先貼標第一半面的標籤於上方，接著滾貼第二半面的標籤。



規格資料			吹貼墊片	滾貼墊片	折角墊片
			4014 L/R 2100	4014, 4016 L/R 4100	4014 L/R 5100
標籤寬度	Hermes+ 4	mm	20-114	25-114	20-114
	Hermes+ 6	mm	請洽詢 cab	50-174	-
標籤高度	Hermes+ 4	mm	20-100	80-250	60-210
	Hermes+ 6	mm	請洽詢 cab	80-250	-
產品位置	靜止		■	-	■
	移動中		■	■	-
貼標位置	上方			■	
	底部		■	■	-
	側面		■	■	-
產品高度	固定		■	-	-
	可變動		-	■	■
自設備機座以下手臂可延伸					
最大長度	200	mm	140	160	100
	300	mm	240	260	200
	400	mm	340	360	300
運作氣壓值		bar		4.5	
貼標速度 <sup>1)</sup>		貼標循環次數/分	25	20	20

<sup>1)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 100 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 短距吹貼貼標手臂 4614

針對移動中不同高度包裝的即時貼標。可從包裝的所有方向進行貼標。

墊片在標籤剝離板前就會定位。標籤在列印的同時會由墊片所吸附。舉升氣缸會透過感測器操作將墊片在距包裝上方約 10 mm 處定位。舉升氣缸的行程長度決定了包裝的最大高度差。



### 配件

- 5.13 吹管套組
- 5.14 氣壓計
- 5.15 氣壓計搭配主閥

5.9



### 吹貼墊片

設定氣缸停止在離產品表面 5-10 mm 的距離，標籤可透過氣壓噴射於產品表面上完成吹貼動作。

規格資料			吹貼墊片 4614 L/R 2100
標籤寬度	Hermes+ 4	mm	20 - 114
	Hermes+ 6	mm	可根據需求訂製
標籤高度	Hermes+ 4	mm	20 - 100
	Hermes+ 6	mm	可根據需求訂製
產品位置	靜止		■
	移動中		■
貼標位置	上方		■
	底部		■
	側面		■
產品高度	固定		■
	可變動		■
自設備機座以下手臂可延伸 最大長度	200	mm	140
	300	mm	240
	400	mm	340
運作氣壓值		bar	4.5
貼標速度 <sup>1)</sup>		貼標循環次數/分	25

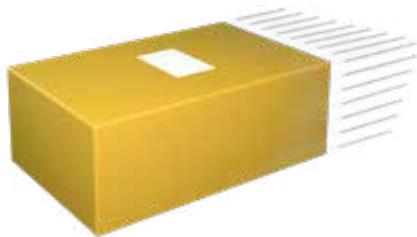
<sup>1)</sup> 由自設備機座以下到貼標位置長度 100 mm、標籤高度 100 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 滾貼模組 5114

針對移動中包裝的連續性貼標。使用可移動的滾軸能調整位於剝離板的貼標位置。可從包裝的所有方向進行貼標。

在剝離過程中可同時列印下一張標籤。底紙速度必須配合列印速度。



規格資料		滾貼模組
		5114 L/R
標籤寬度 Hermes+ 4	mm	25 - 114
標籤高度	mm	25 - 250
列印位置到剝離板距離	mm	400 - 600
產品位置	移動中	■
貼標位置	上方	■
	底部	■
	側面	■
產品高度	固定	■
設備機座到貼標位置距離	mm	80
產品速度	mm/s	必須對應列印速度 / 50 - 250 · 每一間隔為 25
貼標速度 <sup>1)</sup>	貼標循次數/分	60

<sup>1)</sup> 由標籤高度 100 mm、列印速度 100 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 吸附式輸送帶貼標手臂 5314, 5316, 5414, 5416

針對移動中的包裝或產品的即時貼標。標籤可從任何方向貼在平坦表面、圓柱體以及邊角。

吸附式輸送帶貼標手臂設置在剝離板前方。列印完成的標籤會藉由吸附式輸送帶傳送至貼標位置並透過外部訊號貼標於包裝上。



		吸附式輸送帶貼標手臂			
規格資料		5314-3	5316-3	5414-3	5416-3
貼標類型		平面		平面、圓柱體及邊角	
剝離方向		靠左和靠右			
標籤寬度	Hermes+ 4	20 - 114	-	20 - 114	-
	Hermes+ 6	-	46 - 174	-	46 - 174
標籤高度	mm	60 - 356	60 - 356	80 - 356	80 - 356
產品位置	移動中			■	
貼標位置	上方			■	
	底部	■	■	-	-
	側面			■	
產品高度	固定		■		■
	可變動		-		■
最大產品行進速度	m/s	0.5	0.5	0.3	0.3
最小產品間隔	m	0.5			
應用層穩定度		-	-	F <sup>1)</sup> = 30 N	F <sup>1)</sup> = 30 N
最大標籤摺角長度	mm	-	-	X = 160	X = 160
輸送帶速度 <sup>2)</sup>	mm/s	100 - 500	100 - 500	100 - 300	100 - 300
貼標速度 <sup>3)</sup>	貼標循環次數/分	30	30	15	15
側邊貼標時到輸送帶的 最小標籤距離	mm	Y = 20			

<sup>1)</sup> F = 擺動吸附式輸送帶需要的施力

<sup>2)</sup> 產品行進速度必須等於或大於輸送帶速度。

<sup>3)</sup> 由標籤高度 100 mm、列印速度 250 mm/s 所計算得出

# 包裝標識

## 氣壓噴射箱 6114

針對移動中或靜止產品位置的快速貼標。藉由風扇吸取標籤並利用強力的噴射氣流經由調整過的噴嘴吹貼標籤。依據標籤尺寸，自產品到剝離板的距離最大為 200 mm。

### 配件

#### 5.13 吹管套組

#### 5.16 氣壓計搭配關閉閥

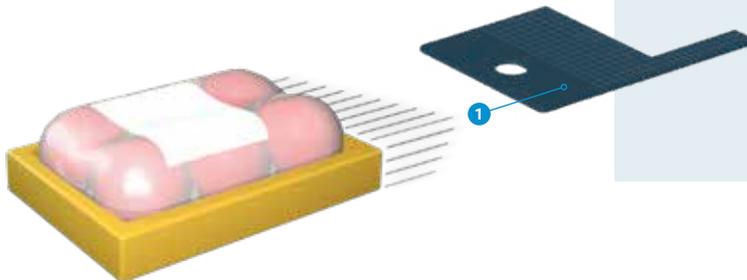
使用氣壓計完全排出軟管中的空氣；為向左或向右出紙機種的出貨內容。



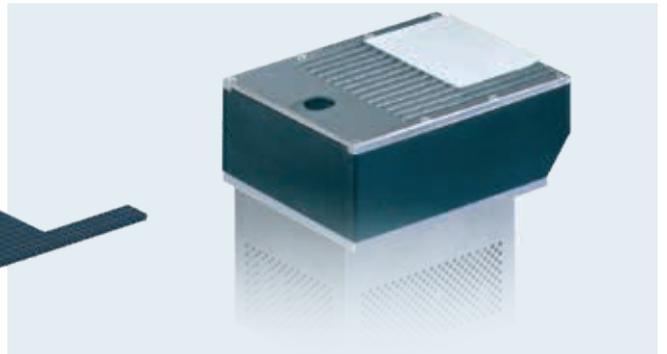
#### 1 模板

用來覆蓋標籤範圍以外具備吸取和吹貼功能的預鑽孔。

預設孔距為 8 x 8 mm，依據標籤尺寸可輕易進行調整。將模板插入吸取範圍及滑軌中間時會覆蓋標籤以外的區域。出貨內容包含五塊模板。



5.12



規格資料		氣壓噴射箱
		6114 L/R
標籤寬度 Hermes+ 4	mm	50-114 更小的尺寸請洽詢 cab
標籤高度	mm	50-125 更小的尺寸請洽詢 cab
產品位置	靜止	■
	移動中	■
貼標位置	上方	■
	底部	■
	側面	■
產品高度	可變動	■
剝離板到貼標位置的最大距離	mm	200
運作氣壓值	bar	4.5 - 6
貼標速度 <sup>1)</sup>	貼標循環次數/分	100

<sup>1)</sup> 由標籤高度 50 mm、列印速度 250 mm/s、吹氣時間 100 ms 以及剝離板到貼標位置的距離 100 mm 所計算得出

# 配件總覽

■ 標準品 □ 選配品

		1.1	1.2	1.3
<b>Hermes+ 配件</b>		<b>Hermes+ 2</b>	<b>Hermes+ 4</b>	<b>Hermes+ 6</b>
項目	<b>選購配件</b>			
2.1	保護外蓋	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	外接操作面板	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	標準鍵盤 DE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4	CF I 型記憶卡	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.5	Hermes+ 25-pin 接頭感應電眼	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.6	前側貼標手臂、吸附式輸送帶貼標手臂、氣壓噴射箱 3-pin 接頭感應電眼	-	<input type="checkbox"/>	-
2.7	I/O 介面接頭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8	警示燈	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.9	圓形接頭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.10	加長型剝離板 +10 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.11	擋紙板	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.12	靜電消除刷	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<b>傳輸介面、開關</b>				
3.1	平行埠	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2	序列埠 RS422/RS485	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3	標籤選擇 I/O 介面盒	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.4	I/O 介面轉接頭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.5	手動開關 TR2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.6	腳踏開關	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>線材</b>				
4.1	傳輸線 RS232-C, 9/9-pin, 長 3 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.2	網路線 CAT5e, 長 3 m, 灰色	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>安裝輔助工具</b>				
6.1	轉接底板	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.2	支柱 40, 80, 120 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.3	底座 500 x 255 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
6.4	安裝底板	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.5	托架	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.6	50 x 50 mm 支柱專用十字接頭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.7	50 x 50 mm 支柱專用法蘭接頭	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.8	立架 1601	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.9	立架 1602	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

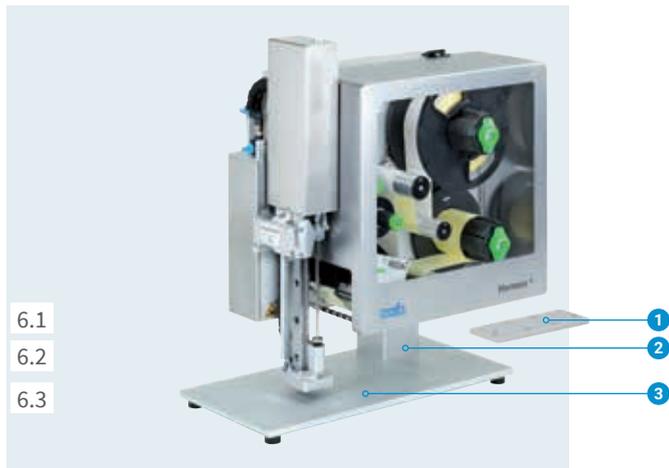
		5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	5.12
<b>貼標手臂配件</b>		<b>3214</b>	<b>4114 4116</b>	<b>4214</b>	<b>4414</b>	<b>4514</b>	<b>4712</b>	<b>3014 3016</b>	<b>4014 4016</b>	<b>4614</b>	<b>6114</b>
項目	<b>選購配件</b>										
5.13	吹管套組	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
5.14	氣壓計	<input type="checkbox"/>									
5.15	氣壓計搭配主閥	<input type="checkbox"/>	-								
5.16	氣壓計搭配關閉閥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
5.17	調壓器	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-	<input type="checkbox"/>	-	-

# Hermes+ 配件

選購配件	
2.1 	<b>保護外蓋</b> 標籤紙捲直徑最大至 205 mm。用於讓 Hermes+ 遠離髒污並防止碰撞損傷。若貼標手臂的深入長度大於 25 mm，則必須調整 Hermes+ 保護外蓋。保護外蓋可適用於垂直的安裝位置。
2.2 	<b>外接操作面板</b> 若條碼印表機安裝後不易操作，可額外外接操作面板。操作面板上另提供 CFI 型記憶卡的插槽及 USB Host 連接埠。
2.3 	<b>標準鍵盤德語版</b> USB 連接埠，鍵盤數 115
2.4 	<b>CFI 型記憶卡</b> 可儲存標籤格式、字型、文字及圖案並能在條碼印表機或 PC 中讀寫。
2.5 	<b>感應電眼 25-pin</b> 連接在 Hermes+ 上；在底紙上偵測到產品後即進行貼標動作。
2.6 	<b>感應電眼 3-pin</b> 連接在前側貼標手臂、吸附式輸送帶貼標手臂或氣壓噴射箱上；在底紙上偵測到產品後即進行貼標動作。
2.7 	<b>I/O 介面接頭</b> 使用螺絲接頭連接所有 Hermes+ I/O 介面上的操作訊號。
2.8 	<b>警示燈</b> 警示燈額外顯示螢幕的列印狀況。出貨內容包含連接纜線及協助警示燈安裝於機構或托架上的固定用配件。

選購配件	
2.9 	<b>圓形接頭</b> 用於客戶端提供的接線； 3 pin M8 為主壓縮氣閥連接埠專用 4 pin M8 為外部緊急氣閥開關連接埠專用
2.10 	<b>加長型剝離板 +10 mm</b> 剝離較厚的標籤專用；請洽詢 cab。
2.11 	<b>擋紙板</b> 用來控制較薄的標籤的方向。
2.12 	<b>靜電消除刷</b> 主要用於塑膠材質標籤，可在列印完成後掃除靜電。
傳輸介面、開關	
3.1 	<b>平行埠</b> 雙向性符合 IEEE 1284 規格
3.2 	<b>序列埠 RS422/RS485</b> 1,200 到 230,400 baud/8 bit
3.3 	<b>標籤選擇 I/O 介面盒</b> 透過高規格的控制裝置如 PLC 可從記憶卡存取高達 16 個不同標籤檔案。
3.4 	<b>I/O 介面轉接頭</b> 可將 Hermes A 貼標系統的 15 pin 插頭轉接到 Hermes+ 的 25 pin 插頭。
3.5 	<b>手動開關 TR2</b> 連接數位 I/O 介面
3.6 	<b>腳踏開關</b> 連接數位 I/O 介面
線材	
4.1 	<b>傳輸線 RS232-C</b> 9/9-pin, 長 3 m
4.2 	<b>網路線 CAT5e</b> 長 3 m, 灰色

# Hermes+ 安裝輔助工具



## 固定腳架

針對安裝於桌面或生產線上的 Hermes+；可選購向左及向右出紙的機型。

固定腳架的尺寸可根據應用需要進行調整。

## 1 轉接底板

貼標系統可固定在轉接底板上。另一個替代方案是將貼標系統連同轉接底板直接與支柱固定在生產線上。

## 2 支柱

標準長度為 40、80 及 120 mm 的鋁製方型支柱；長度可依個別需求製作。

## 3 底座

用於固定可調式支架底座；標準尺寸為 500 x 255 mm。



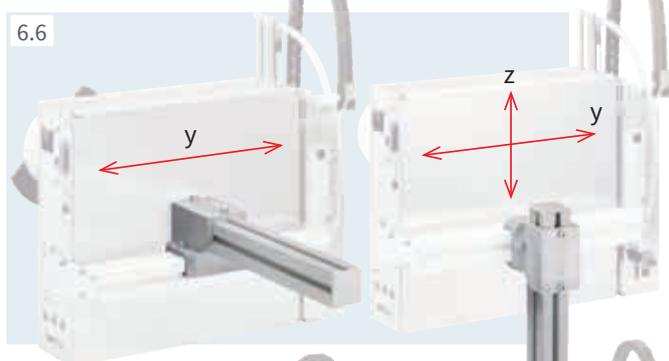
## 安裝底板

可直接將 Hermes+ 安裝於生產線上。



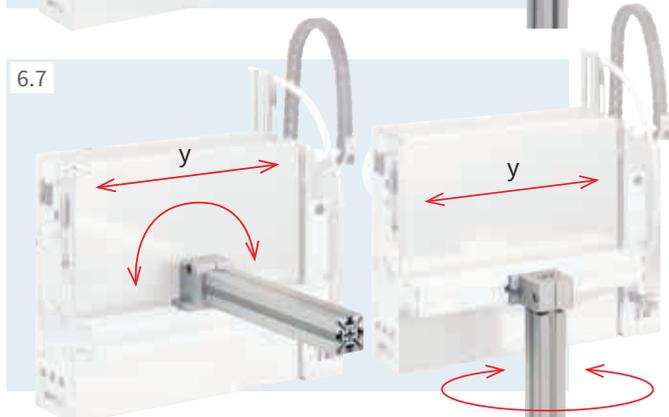
## 托架

使用托架可將 Hermes+ 安裝於立架上。



## 50 x 50 mm 支柱專用十字接頭

藉由十字接頭可將貼標系統朝水平和垂直方向挪動。

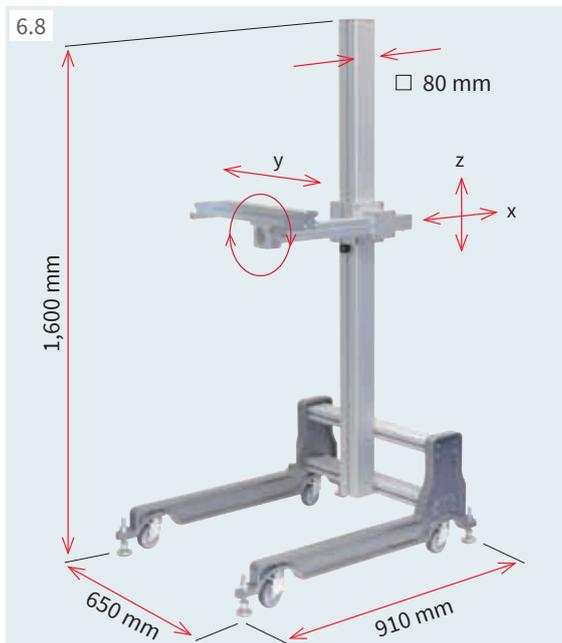


## 50 x 50 mm 支柱專用法蘭接頭

藉由法蘭接頭可將貼標系統水平移動或繞軸轉動。

# Hermes+ 立架

用於將貼標系統 Hermes+ 安裝在生產線上。透過 Hermes+ 的可調整性能三軸定位到貼標產品上。此外也可以轉動角度。



## 立架 1601

建議應用於多條不同的生產線上。可動式立架能移動到使用場所並以調節腳座鎖住固定和調整。

		立架
		1601
規格資料		導輪、調整腳座
基本架台		螺絲夾
高度和深度調整		
最大承重量		50
誤差值 500 mm	kg	
重量	kg	36



## 立架 1602

建議應用於需要頻繁調整貼標位置高度及深度的使用環境。透過齒條調整可使 Hermes+ 以 X 軸和 Z 軸方向定位至產品位置。

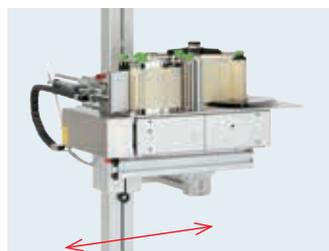
		立架
		1602
規格資料		調整腳座
基本架台		齒條 / 搖把
高度調整		齒條 / 手輪
深度調整		
最大承重量		50
誤差值 500 mm	kg	
重量	kg	38

# 立架安裝範例

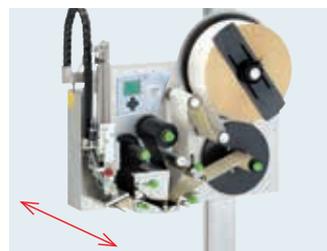
依傳輸方向列印貼標  
向下貼標



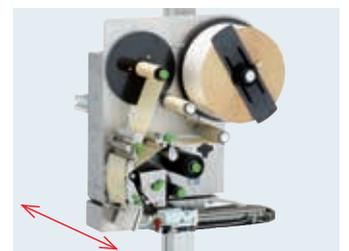
側面貼標



與傳輸方向成直角列印貼標  
向下貼標



側面貼標



## 貼標手臂配件

5.13



### 吹管套組

供應空氣專用。用於協助標籤的輸送，標籤藉此從下方被吹至墊片的位置。

可選購 2、4 或 6 吋長度的標籤應用版本。

5.14



### 氣壓計

用於壓縮空氣製備；預設為 4.5 bar。

可選購 L 版或 R 版。

出貨內容包含精細濾器、壓力控制閥、壓力顯示器、用於連接貼標手臂的壓縮空氣輸入口的軟管以及安裝於機構或托架上的固定用配件。

5.15



### 氣壓計搭配主閥

將貼標系統整合到生產線的應用，可開啟和關閉貼標手臂的壓縮空氣。與緊急氣閥開關整合。預設為 4.5 bar。

可選購 L 版或 R 版。

出貨內容同 5.14，另附主壓縮氣閥及外部緊急氣閥開關連接埠專用的 4 pin M8 圓形接頭。

5.17

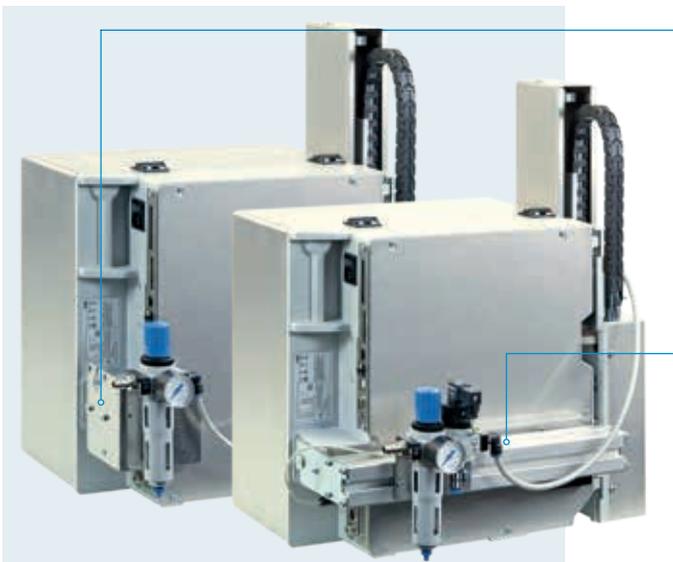


### 調壓器

用於減少舉升氣缸在產品上造成的接觸壓力。

貼標手臂 4014/4016, 4114/4116, 4214, 4414 專用。

## 氣壓計安裝範例



氣壓計安裝  
搭配機構上的固定用配件

搭配主閥的氣壓計安裝  
搭配托架上的固定用配件

# 條碼印表機型號及料號總覽

項目	料號	L 版	料號	印字頭	dpi	料號	列印滾軸	料號	輔助滾軸																																																																																																																																																																																																																																						
1.1	5955502	列印貼標主機 Hermes+ 2L/300-2	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2																																																																																																																																																																																																																																						
	5955503	列印貼標主機 Hermes+ 2L/600-2	5958686.001	印字頭 2	600					1.2	5955504	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955505	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-2	5954072.001	印字頭 4	300	5955506	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-2	5954077.001	印字頭 4	600	5955507	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955508	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955509	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955510	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-2	5956322.001	印字頭 6	300	1.1	5961410	列印貼標主機 Hermes+ 2L/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961411	列印貼標主機 Hermes+ 2L/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955511	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955512	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955513	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955514	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-3	5954085.001	印字頭 4	203	5955515	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955516	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955517	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-3	5956322.001	印字頭 6	300	項目	料號	R 版	料號	印字頭	dpi	料號	列印滾軸	料號	輔助滾軸	1.1	5955752	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-2	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5955753	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-2	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955754	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955755	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-2	5954072.001	印字頭 4	300	5955756	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-2	5954077.001	印字頭 4	600	5955757	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955758	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955759	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955760	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-2	5956322.001	印字頭 6	300	1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6
1.2	5955504	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4																																																																																																																																																																																																																																						
	5955505	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-2	5954072.001	印字頭 4	300																																																																																																																																																																																																																																										
	5955506	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-2	5954077.001	印字頭 4	600																																																																																																																																																																																																																																										
	5955507	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203																																																																																																																																																																																																																																										
	5955508	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300																																																																																																																																																																																																																																										
1.3	5955509	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6																																																																																																																																																																																																																																						
	5955510	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-2	5956322.001	印字頭 6	300					1.1	5961410	列印貼標主機 Hermes+ 2L/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961411	列印貼標主機 Hermes+ 2L/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955511	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955512	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955513	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955514	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-3	5954085.001	印字頭 4	203	5955515	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955516	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955517	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-3	5956322.001	印字頭 6	300	項目	料號	R 版	料號	印字頭	dpi	料號	列印滾軸	料號	輔助滾軸	1.1	5955752	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-2	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5955753	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-2	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955754	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955755	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-2	5954072.001	印字頭 4	300	5955756	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-2	5954077.001	印字頭 4	600	5955757	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955758	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955759	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955760	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-2	5956322.001	印字頭 6	300	1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																								
1.1	5961410	列印貼標主機 Hermes+ 2L/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2																																																																																																																																																																																																																																						
	5961411	列印貼標主機 Hermes+ 2L/600-3	5958686.001	印字頭 2	600					1.2	5955511	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955512	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-3	5954072.001	印字頭 4	300		5955513	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-3	5954077.001	印字頭 4	600					5955514	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-3	5954085.001	印字頭 4	203	5955515	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955516	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955517	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-3	5956322.001	印字頭 6	300	項目	料號	R 版	料號	印字頭	dpi	料號	列印滾軸	料號	輔助滾軸	1.1	5955752	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-2	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5955753	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-2	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955754	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4		5955755	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-2	5954072.001	印字頭 4	300					5955756	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-2	5954077.001	印字頭 4	600	5955757	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955758	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955759	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955760	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-2	5956322.001	印字頭 6	300	1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4		203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4					5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																								
1.2	5955511	列印貼標主機 Hermes+ 4L/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4																																																																																																																																																																																																																																						
	5955512	列印貼標主機 Hermes+ 4L/300-3	5954072.001	印字頭 4	300																																																																																																																																																																																																																																										
	5955513	列印貼標主機 Hermes+ 4L/600-3	5954077.001	印字頭 4	600																																																																																																																																																																																																																																										
	5955514	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/200-3	5954085.001	印字頭 4	203																																																																																																																																																																																																																																										
	5955515	列印貼標主機 Hermes+ 4.3L/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300																																																																																																																																																																																																																																										
1.3	5955516	列印貼標主機 Hermes+ 6L/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6																																																																																																																																																																																																																																						
	5955517	列印貼標主機 Hermes+ 6L/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																																																																																																																																																																																																																										
項目	料號	R 版	料號	印字頭	dpi	料號	列印滾軸	料號	輔助滾軸																																																																																																																																																																																																																																						
1.1	5955752	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-2	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2																																																																																																																																																																																																																																						
	5955753	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-2	5958686.001	印字頭 2	600					1.2	5955754	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955755	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-2	5954072.001	印字頭 4	300	5955756	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-2	5954077.001	印字頭 4	600	5955757	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955758	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955759	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955760	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-2	5956322.001	印字頭 6	300	1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																																																																																																													
1.2	5955754	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-2	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4																																																																																																																																																																																																																																						
	5955755	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-2	5954072.001	印字頭 4	300																																																																																																																																																																																																																																										
	5955756	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-2	5954077.001	印字頭 4	600																																																																																																																																																																																																																																										
	5955757	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-2	5954085.001	印字頭 4.3	203																																																																																																																																																																																																																																										
	5955758	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-2	5954089.001	印字頭 4.3	300																																																																																																																																																																																																																																										
1.3	5955759	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-2	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6																																																																																																																																																																																																																																						
	5955760	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-2	5956322.001	印字頭 6	300					1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600	1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																																																																																																																																																										
1.1	5961412	列印貼標主機 Hermes+ 2R/300-3	5954105.001	印字頭 2	300	5954102.001	列印滾軸 DR2	5961015.001	輔助滾軸 ZR2																																																																																																																																																																																																																																						
	5961413	列印貼標主機 Hermes+ 2R/600-3	5958686.001	印字頭 2	600					1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300		5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600					5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300	1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																																																																																																																																																																				
1.2	5955761	列印貼標主機 Hermes+ 4R/200-3	5954081.001	印字頭 4	203	5954180.001	列印滾軸 DR4	5961298.001	輔助滾軸 ZR4																																																																																																																																																																																																																																						
	5955762	列印貼標主機 Hermes+ 4R/300-3	5954072.001	印字頭 4	300																																																																																																																																																																																																																																										
	5955763	列印貼標主機 Hermes+ 4R/600-3	5954077.001	印字頭 4	600																																																																																																																																																																																																																																										
	5955764	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/200-3	5954085.001	印字頭 4.3	203																																																																																																																																																																																																																																										
	5955765	列印貼標主機 Hermes+ 4.3R/300-3	5954089.001	印字頭 4.3	300																																																																																																																																																																																																																																										
1.3	5955766	列印貼標主機 Hermes+ 6R/200-3	5954217.001	印字頭 6	203	5954245.001	列印滾軸 DR6	5961220.001	輔助滾軸 ZR6																																																																																																																																																																																																																																						
	5955767	列印貼標主機 Hermes+ 6R/300-3	5956322.001	印字頭 6	300																																																																																																																																																																																																																																										

料號	硬體選配件
595xxxx.201	列印貼標主機搭配保護外蓋 <sup>1)</sup> „x“ - 請在項目 1.1-1.3 中選擇硬體
595xxxx.202	列印貼標主機搭配節省破帶裝置 <sup>2)</sup> „x“ - 請在項目 1.1-1.3 中選擇硬體
595xxxx.203	列印貼標主機搭配保護外蓋和節省破帶裝置 <sup>2)</sup> „x“ - 請在項目 1.1-1.3 中選擇硬體
請洽詢 cab	列印貼標主機搭配標籤紙管直徑 40 mm <sup>3)</sup>
5961406	搭配標籤紙管直徑 50 mm

<sup>1)</sup> 只適用於最大紙捲外徑至 205 mm

<sup>2)</sup> 只適用於 Hermes+ 4 及 Hermes+ 6

<sup>3)</sup> 只適用於 Hermes+ 2 及 Hermes+ 4

若壓貼墊片深入凹槽高度大於 25 mm，必須修改保護外蓋。

型號編碼	
Hermes+ 列印貼標主機	4L/200-2
標籤寬度	58 mm 2 114 mm 4 174 mm 6
出紙方向	左 L 右 R
列印解析度	203 dpi 200 300 dpi 300 600 dpi 600
最大紙捲外徑	205 mm 2
最大紙捲外徑	305 mm 3

出貨內容
條碼印表機 電源線 E+F 型 · 長度 1.8 m USB 傳輸線 · 長度 1.8 m 安裝手冊 德/英
<b>DVD:</b> 安裝手冊的語言版本超過 20 種以上 規格手冊 德/英/法 維修手冊 德/英 零件手冊 德/英 程式人員指南 英文版 WHQL 認證的 Windows 條碼印表機驅動程式相容於 Windows Vista Server 2008 Windows 7 Server 2008 R2 Windows 8 Server 2012 Windows 8.1 Server 2012 R2 Windows 10 Server 2016 Server 2019 Apple Mac OS X 條碼印表機驅動程式 德/英/法 Linux 條碼印表機驅動程式 德/英/法 標籤編輯軟體 cablabel S3 Lite 入門版 cablabel S3 Viewer 版 資料庫連接器

出貨內容、外觀設計及規格資料以本冊輸出時間當下的資訊為準，隨時可能更新。cab 對於本冊提供的資訊不作任何保證。



您也可至下列網址以獲得最新資訊

[www.cab.de/tw/hermesplus](http://www.cab.de/tw/hermesplus)

# 貼標手臂 L 版、貼標模組型號及料號總覽

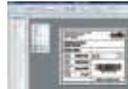
項目	料號	貼標手臂 L 版	料號	貼標模組
5.1	 5970075	搖臂式貼標手臂 3214L-40	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 壓貼墊片加裝標籤擋板 吹貼墊片 3214L-11 F 寬 x 高 3214L-12 F 寬 x 高 3214L-61 F 寬 x 高 3214L-2100 寬 x 高
5.2	 5966109 5966110 5966111	貼標手臂 4114L-200	XXXXXXX	壓貼墊片 4114L-11 F 寬 x 高
		貼標手臂 4114L-300	XXXXXXX	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4114L-12 F 寬 x 高
5.2	5971795 5972016 5972017	貼標手臂 4116L-200	XXXXXXX	壓貼墊片加裝標籤擋板 4114L-61 F 寬 x 高
		貼標手臂 4116L-300	XXXXXXX	吹貼墊片 4114L-2100 寬 x 高
		貼標手臂 4116L-400	XXXXXXX	矽膠墊片 4114L-8800 寬 x 高
5.3	 5966117 5966118 5966119	旋轉式貼標手臂 4214L-200	XXXXXXX	壓貼墊片 4214L-11 F 寬 x 高
		旋轉式貼標手臂 4214L-300	XXXXXXX	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4214L-12 F 寬 x 高
		旋轉式貼標手臂 4214L-400	XXXXXXX	壓貼墊片加裝標籤擋板 4214L-61 F 寬 x 高 吹貼墊片 4214L-2100 寬 x 高
5.4	 5966133 5966134 5966135	貼標手臂 4414L-200	XXXXXXX	壓貼墊片 4414L-11 F 寬 x 高
		貼標手臂 4414L-300	XXXXXXX	壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4414L-12 F 寬 x 高
		貼標手臂 4414L-400	XXXXXXX	壓貼墊片加裝標籤擋板 4414L-61 F 寬 x 高
5.5	 5971625 5966168 5971640	升降式搖臂貼標手臂 4514L-200 升降式搖臂貼標手臂 4514L-300 升降式搖臂貼標手臂 4514L-400	XXXXXXX	吹貼墊片 4514L-2100 寬 x 高
5.6	 5971815	旗標式貼標手臂 4712L-300		
5.7	 5970100 5970101 5970102 5970103 5970104 5970105	前側貼標手臂 3014L-200	XXXXXXX	壓貼墊片 3014L-1100 寬 x 高
		前側貼標手臂 3014L-300	XXXXXXX	壓貼墊片加裝彈簧伸縮 3014L-3100 寬 x 高
		前側貼標手臂 3014L-400	XXXXXXX	吹貼墊片 3014L-2100 寬 x 高
		前側貼標手臂 3016L-200	XXXXXXX	壓貼墊片 3016L-1100 寬 x 高
		前側貼標手臂 3016L-300 前側貼標手臂 3016L-400	XXXXXXX	壓貼墊片加裝彈簧伸縮 3016L-3100 寬 x 高
5.8	 5966101 5966102 5966103 5966161 5966162 5966163	貼標手臂 4014L-200	5966147	通用墊片 4014L-1100 75 x 60
		貼標手臂 4014L-300	5966148	通用墊片 4014L-1100 90 x 90
		貼標手臂 4014L-400	5966149	通用墊片加裝彈簧伸縮 4014L-3100 116 x 102
			5966150	通用墊片加裝彈簧伸縮 4014L-3100 116 x 152
			XXXXXXX	壓貼墊片 4014L-11 F 寬 x 高
			XXXXXXX	吹貼墊片 4014L-2100 寬 x 高
	XXXXXXX	壓貼墊片加裝彈簧伸縮 4014L-3100 寬 x 高		
	XXXXXXX	滾貼墊片 4014L-4100 寬 x 高		
	XXXXXXX	折角墊片 4014L-5100 寬 x 高 / 高		
	XXXXXXX	壓貼墊片 4016L-11 F 寬 x 高		
	XXXXXXX	壓貼墊片加裝彈簧伸縮 4016L-3100 寬 x 高		
	XXXXXXX	滾貼墊片 4016L-4100 寬 x 高		
5.9	 5971720 5971725 5971730	短距吹貼貼標手臂 4614L-200 短距吹貼貼標手臂 4614L-300 短距吹貼貼標手臂 4614L-400	XXXXXXX	吹貼墊片 4614L-2100 寬 x 高
5.10	 5966144	滾貼模組 5114L		
5.11	 5972730 5972750	吸附式輸送帶貼標手臂 5314L-3		
		吸附式輸送帶貼標手臂 5316L-3		
5.11	5972940 5972920	吸附式輸送帶貼標手臂 5414L-3		
		吸附式輸送帶貼標手臂 5416L-3		
5.12	 5984810	氣壓噴射箱 包含 5 塊模板 6114L	5984709.001	模板 (一包 5 塊) 6114 L/R

# 貼標手臂 R 版、貼標模組型號及料號總覽

項目	料號	貼標手臂 R 版	料號	貼標模組
5.1	 5971655	搖臂式貼標手臂 3214R-40	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 3214R-11 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 3214R-12 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝標籤擋板 3214R-61 F 寬 x 高 吹貼墊片 3214R-2100 寬 x 高
5.2	 5966113 5966114 5966115	貼標手臂 4114R-200 貼標手臂 4114R-300 貼標手臂 4114R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 4114R-11 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4114R-12 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝標籤擋板 4114R-61 F 寬 x 高 吹貼墊片 4114R-2100 寬 x 高 矽膠墊片 4114R-8800 寬 x 高
	5972018 5972019 5972020	貼標手臂 4116R-200 貼標手臂 4116R-300 貼標手臂 4116R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 4116R-11 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4116R-12 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝標籤擋板 4116R-61 F 寬 x 高 矽膠墊片 4116R-8800 寬 x 高
5.3	 5966121 5966122 5966123	旋轉式貼標手臂 4214R-200 旋轉式貼標手臂 4214R-300 旋轉式貼標手臂 4214R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 4214R-11 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4214R-12 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝標籤擋板 4214R-61 F 寬 x 高 吹貼墊片 4214R-2100 寬 x 高
5.4	 5966137 5966138 5966139	貼標手臂 4414R-200 貼標手臂 4414R-300 貼標手臂 4414R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 4414R-11 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝泡棉緩衝貼片 4414R-12 F 寬 x 高 壓貼墊片加裝標籤擋板 4414R-61 F 寬 x 高
5.5	 5966950 5971460 5971700	升降式搖臂貼標手臂 4514R-200 升降式搖臂貼標手臂 4514R-300 升降式搖臂貼標手臂 4514R-400	XXXXXXX	吹貼墊片 4514R-2100 寬 x 高
5.7	 5970106 5970107 5970108	前側貼標手臂 3014R-200 前側貼標手臂 3014R-300 前側貼標手臂 3014R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX	壓貼墊片 3014R-1100 寬 x 高 壓貼墊片加裝彈簧伸縮 3014R-3100 寬 x 高 吹貼墊片 3014R-2100 寬 x 高
		5970109 5970110 5970111	前側貼標手臂 3016R-200 前側貼標手臂 3016R-300 前側貼標手臂 3016R-400	XXXXXXX XXXXXXX
5.8	 5966105 5966106 5966107	貼標手臂 4014R-200 貼標手臂 4014R-300 貼標手臂 4014R-400	5966140 5966141 5966142 5966143	通用墊片 4014R-1100 75 x 60 通用墊片 4014R-1100 90 x 90 通用墊片加裝彈簧伸縮 4014R-3100 116 x 102 通用墊片加裝彈簧伸縮 4014R-3100 116 x 152
		5966165 5966166 5966167	貼標手臂 4016R-200 貼標手臂 4016R-300 貼標手臂 4016R-400	XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX
5.9	 5971735 5971740 5971745	短距吹貼貼標手臂 4614R-200 短距吹貼貼標手臂 4614R-300 短距吹貼貼標手臂 4614R-400	XXXXXXX	吹貼墊片 4614R-2100 寬 x 高
5.10	 5966145	滾貼模組 5114R		
5.11	 5972740 5972760	吸附式輸送帶貼標手臂 5314R-3 吸附式輸送帶貼標手臂 5316R-3		
		5972950 5972930	吸附式輸送帶貼標手臂 5414R-3 吸附式輸送帶貼標手臂 5416R-3	
5.12	 5984800	氣壓噴射箱 6114R 包含 5 塊模板	5984709.001	模板 (一包 5 塊) 6114 L/R

## Hermes+ 配件型號及料號總覽

項目	料號	選購配件
2.1	 <b>5961000.001</b> <b>5961070.001</b> <b>5961193.001</b>	保護外蓋 2L 保護外蓋 4L 保護外蓋 6L
	 <b>5961190.001</b> <b>5961187.001</b> <b>5961196.001</b>	保護外蓋 2R 保護外蓋 4R 保護外蓋 6R
2.2	 <b>5954380</b>	外接操作面板
2.3	 <b>5901626</b>	標準鍵盤德語版
2.4	 <b>5561043</b>	CF I 型記憶卡
2.5	 <b>5964300</b>	感應電眼 25-pin
2.6	 <b>5970071</b>	感應電眼 3-pin
2.7	 <b>5917651</b>	I/O 介面接頭 SUB-D 型, 25-pin
2.8	 <b>5961237.001</b>	警示燈
2.9	 <b>5918092</b>  <b>5918003</b>	圓形接頭 3-pin M8 圓形接頭 4-pin M8
2.10	 <b>5961625</b>  <b>5961624</b>  <b>5961658</b>	加長型剝離板 Hermes+ 2 加長型剝離板 Hermes+ 4 加長型剝離板 Hermes+ 6
2.11	 <b>5961650</b>	擋紙板
2.12	 <b>5961640</b>  <b>5961642</b>  <b>5961644</b>  <b>5961646</b>	靜電消除刷 Hermes+ 2L 靜電消除刷 Hermes+ 2R 靜電消除刷 Hermes+ 4L 靜電消除刷 Hermes+ 4R
項目	料號	傳輸介面、開關
3.1	 <b>5954200</b>	平行埠介面
3.2	 <b>5954201</b>	序列埠介面 RS422/RS485
3.3	 <b>5948205</b>	標籤選擇 I/O 介面盒
3.4	 <b>5961349</b>	I/O 介面轉接頭
3.5	 <b>5955710</b>	手動開關 TR2
3.6	 <b>5955711</b>	腳踏開關

項目	料號	線材	
4.1	 <b>5550818</b>	傳輸線 RS232-C 9/9-pin, 長 3 m	
4.2	 <b>5918008</b>	網路線 CAT5e 長 3 m, 灰色	
項目	料號	安裝輔助工具	
6.1	 <b>5965940</b>	轉接底板	
6.2	 請洽詢 cab	支柱 (長度可依個別需求製作)	
6.3	 <b>5961203</b>	底座 500 x 255 mm	
6.4	 <b>5958400</b>	安裝底板	
6.5	 <b>5955685</b>	托架	
6.6	 <b>8914443</b>	50 x 50 mm 支柱專用十字接頭	
6.7	 <b>8914444</b>	50 x 50 mm 支柱專用法蘭接頭	
6.8	 <b>5970113</b>	立架 1601	
6.9	 <b>5970112</b>	立架 1602	
項目	料號	標籤編輯軟體	
7.6	套裝軟體	cablabel S3 Lite 入門版 (至 cab.de/tw 下載)	
	<b>5588001</b>	cablabel S3 Pro 1 WS 專業版	
	<b>5588100</b>	cablabel S3 Pro 5 WS 專業版	
	<b>5588101</b>	cablabel S3 Pro 10 WS 專業版	
	<b>5588150</b>	cablabel S3 Pro 1 需額外金鑰	
	<b>5588151</b>	cablabel S3 Pro 4 需額外金鑰	
	<b>5588152</b>	cablabel S3 Pro 9 需額外金鑰	
		<b>5588002</b>	cablabel S3 Print 1 WS 列印版
		<b>5588105</b>	cablabel S3 Print 5 WS 列印版
		<b>5588106</b>	cablabel S3 Print 10 WS 列印版
	<b>5588155</b>	cablabel S3 Print 1 需額外金鑰	
	<b>5588156</b>	cablabel S3 Print 4 需額外金鑰	
	<b>5588157</b>	cablabel S3 Print 9 需額外金鑰	
	規劃中	cablabel S3 Print Server 列印伺服器版	
7.10	<b>9008486</b>	程式人員指南 英文版 影印複本	

## 貼標手臂配件型號及料號總覽

項目	料號	選購配件
5.13	 <b>5964277.001</b>  <b>5964095.001</b>  <b>5964614.001</b>	吹管 2" 吹管 4" 吹管 6"
5.14	 <b>5955735</b>  <b>5955736</b>	氣壓計 L 版 氣壓計 R 版
5.15	 <b>5955737</b>	氣壓計 L 版 搭配主閥
	 <b>5955738</b>	氣壓計 R 版 搭配主閥

項目	料號	選購配件
5.16	 <b>5984805</b>	氣壓計 L 版 搭配氣壓噴射箱 6114L 專用關閉閥
	 <b>5984795</b>	氣壓計 R 版 搭配氣壓噴射箱 6114R 專用關閉閥
5.17	 <b>596xxxx.212</b>	調壓器

# cab 產品總覽

條碼印表機  
MACH1, MACH2



條碼印表機  
EOS 2



條碼印表機  
EOS 5



條碼印表機  
MACH 4S



條碼印表機  
SQUIX 2



條碼印表機  
SQUIX 4



條碼印表機  
SQUIX 6.3



條碼印表機  
A8+



條碼印表機  
XD4T



條碼印表機  
XC



貼標系統  
HERMES Q



貼標系統  
Hermes C



試管貼標系統  
AXON



列印模組  
PX Q



標籤及碳帶



標籤編輯軟體  
cablabel S3



標籤剝離機  
HS, VS



快速貼標機  
IXOR



雷射雕刻機  
XENO 4



雷射雕刻系統



Germany 德國

**cab Produkttechnik GmbH & Co KG**

Karlsruhe

Tel. +49 721 6626 0

[www.cab.de](http://www.cab.de)

France 法國

**cab Technologies S.à.r.l.**

Niedermodern

Tel. +33 388 722501

[www.cab.de/fr](http://www.cab.de/fr)

USA 美國

**cab Technology, Inc.**

Chelmsford, MA

Tel. +1 978 250 8321

[www.cab.de/us](http://www.cab.de/us)

Mexico 墨西哥

**cab Technology, Inc.**

Juárez

Tel. +52 656 682 4301

[www.cab.de/es](http://www.cab.de/es)

Taiwan 台灣

**cab Technology Co., Ltd.**

希愛比科技股份有限公司

Taipei

Tel. +886 (02) 8227 3966

[www.cab.de/tw](http://www.cab.de/tw)

China 中國

**cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.**

锐博 (上海) 贸易有限公司

Shanghai

Tel. +86 (021) 6236 3161

[www.cab.de/cn](http://www.cab.de/cn)

China 中國

**South-China Sales Office**

华南销售联络处

Guangzhou

Tel. +86 (020) 2831 7358

[www.cab.de/cn](http://www.cab.de/cn)

South Africa 南非

**cab Technology (Pty) Ltd.**

Randburg

Tel. +27 11 886 3580

[www.cab.de/za](http://www.cab.de/za)

**cab // 820 經銷商夥伴遍佈全球超過 80 個國家**

**cab**  
*we identify more*