














Ho



INDEX

 公司簡介	P.03
 腳輪基本認識	P.10
 重荷重 (400kg ↑)	P.17
 中荷重 (200 - 400kg)	P.24
 輕荷重 (60 - 200kg)	P.59
 功能性腳輪 (不鏽鋼輪、耐高溫電木輪、耐高溫橡膠輪、導電輪)	P.73
 插桿輪、牙心輪	P.98
 中空輪	P.109
 調整輪	P.111
 推車 (烏龜車、手推車、三層工作台車、客製化不鏽鋼烏龜車)	P.114
 調整腳架	P.118
 PU 實心製品	P.120
 拖板車	P.122



關於和輪 PROFILE

台灣工業高品質腳輪 MIT 硬頸精神創造新里程碑

和輪工業的前身為民國 70 年代的明將實業，當時以燒焊腳輪與代工為主，創辦人謝樹樾經過產品改造後與技術突破後，改採一體成型為主的腳輪，於民國 80 年設立自有品牌以 HO 為標誌的腳輪，並成立和輪工業有限公司，專門製造工業高品質腳輪，把和輪定位為 OBM(Own Branding & Manufacturing) 廠商，OBM 必須具備 OEM(Original Equipment Manufacturer) 與 ODM(Original Design Manufacturer) 的能力。和輪在腳輪的專業領域，已有 40 餘年的經驗。從 3x2 inch 美國輪做起，奠定市場基礎與定位，1995 年開發鋁合金搭配不水解 PU 材質，生產高規格腳輪，取代傳統鑄鐵搭配易水解 PU 的腳輪。

隨著時間的錘鍊，新產品的開發漸漸提高和輪公司的前瞻性與高規格定位，也據此打入日本高規格市場。2003 年起投入製造折疊式手推車，採用高級塑鋼板，搭配面板補強柱與高級合成橡膠彈性輪，拓展新的產品線，也意味著和輪工業有限公司不再只是單做腳輪，更跨入新的成品市場。為了使得產品線更加多元，以及回應市場需求，2010 年開始開發一系列不鏽鋼腳架產品，採用一體成型的製造方式，與更為精緻的表面處理，成功地開創高階的里程碑。

由於市場的趨勢與對產品品質的要求，2017 年由現任總經理謝宏引進射出成型機，創建新的射出部門，將原本大量的外包塑膠製品，導回廠內加工製造，藉此提升塑膠單輪的品質，將更好的產品交到消費者手中。由於和輪工業為沖床與設計模具起家，在慢慢地導入橡膠加工、電木成型與近期的射出部門後，最為重要生產線都內控在廠內，也因此可以更加的掌握製程與品質。

2018 由現任總經理謝宏與日本 SUGIYAU 取得雙向合作，成功取得日本授權代理，並引進的日製原裝拖板車，藉此以開拓更廣大的物流市場，結合自身腳輪廠的設備商客戶，創造更多元化的經營，至今，拖板車的銷售量也逐年成長。

近年，更積極拓展海外市場，成功取得紐西蘭、澳洲與美國等市場訂單。和輪工業至此已開始慢慢地由深耕台灣市場，走入更廣大的海外市場。

過去 40 餘年來，和輪工業有限公司一直秉持著真誠的心，堅持自有品牌、重視品質、顧客服務與自身原則，以及優良且日益提升的技術，研發獨特性產品，並持續檢視、修正與改善品質，達到 MIT 的硬頸精神。

和輪方針 MISSION

耕耘工業設備高階市場

和輪得已屹立腳輪市場達 40 年之久，賴以己身對品質的追求外，更有強大的經銷商據點，從草創期一直伴隨著和輪茁壯至今，也一直作為反映直接使用者與製造商的溝通橋樑。而維持製造商與銷售商的信賴關係則是和輪始至終的產銷分離制度，經銷商的客人永遠是經銷商的客人，不會與客人成立直接銷售的對等關係，也因此這數年來，和輪都無須在國內培養任何一位業務員，因為好的經銷團隊早已取代這層關係。

未來依然以經營工業設備的高階市場為主，因為品質就是最好的銷售保證，由台灣國內市場拓展到東南亞與歐洲市場；另一方面，跨足民生用的腳輪市場，由上至下慢慢拓展新的產品線，複製高階腳輪市場的軌跡，茁壯和輪的產業鏈。



和輪沿革 HISTORY

屹立卓越成長

- 1981 年 腳輪經驗的開始
- 1988 年 投入腳輪生產，從 3x2 吋美國輪做起
- 1990 年 設立和輪工業有限公司
- 1995 年 研發 3 吋鋁框包 PU 腳輪
- 1997 年 研發耐高溫電木纖維腳輪，並取得獨立製程與設備
- 1998 年 研發塑框與鋁框包彈性橡膠腳輪
- 1999 年 研發彈性膠配方與購買設備獨立生產橡膠輪
- 2000 年 配合日商開發一系列升降台車專用輪
- 2002 年 導入 ISO 制度
- 2003 年 開發折疊式塑鋼手推車
- 2004 年 歐洲與白俄羅斯市場接軌
- 2010 年 開發 4、5、6 吋系列不鏽鋼腳輪
- 2015 年 開發輕型系列不鏽鋼腳輪
- 2016 年 開發 8 吋特殊鋁框包橡膠輪
- 2016 年 開發拖板車 (鋁框包 PU) 前後管輪
- 2017 年 引進射出成型機，並成立射出部門
- 2018 年 開發 8 吋不鏽鋼腳輪、白鐵烏龜車
- 2018 年 與 SUGIYASU 取得海外代理授權，並成功引進日製原裝拖板車，且逐年成長
- 2019 年 積極拓展海外市場
- 2020 年 成功取得美商 ODM 訂單
- 2021 年 至今



和輪理念 PHILOSOPHY

用心研發信心品質

三心二意讓和輪更有活力，以及在市場上得以屹立不搖，所謂的三心指的是和輪在研發與生產上的用心，讓經銷商在銷售時對本公司的產品有信心，並使得使用者能夠放心。而和輪的創意提升自己的高度，並讓顧客能購得滿意，成為了公司的核心理念。

和輪實踐這個核心理念採行了自我要求與產線控管，廠內皆為台灣師傅，人員皆接受定期培訓與進修，達到一致的穩定性以及處理問題的能力；和輪所生產的產品與配件，於廠內獨立包辦達 90%，餘下的 10% 的配件，和輪秉持著術業有專攻的精神，如餘下的外包商，皆經由和輪嚴謹的篩選，多次的測試與評鑑，品質與穩定性皆達高水準，據此打造最優良的產品線，呈現 MIT 的品質。



未來展望 FUTURE

台灣工業高品質 MIT 硬頸精神創造

創新研究、多元開發、精密製造、專注品質、交貨迅速及完善服務是和輪工業持續追求的六大品質目標，對於未來，和輪除維持一貫水準，更將致力於：

公司介紹



擴大整合服務

提供廠區維修，依專業的角度提供合適的解決方案；到府維修，進行腳輪更換及保養。一條龍服務，為的是讓您用得安心，”推”得更安心。



推廣環保、輕推及耐用理念

隨著人口逐漸老化，機器取代人力的產品日益劇增，但仍有許多範圍仰賴人力，這其中包含著各廠區間移動的推車。和輪將針對此需求，推廣輕推概念，讓合適的輪子在合適的場地運行，提升運行效率、減低工作疲勞及降低腳輪的汰換率。不僅如此，近年環保意識抬頭，和輪更擔起企業責任，除了降低使用者在工作時的危險性，更是為地球盡一份心力，所使用的原料及生產的產品皆屬低汙染材質。



持續研發、再創新機

不僅因應新的市場需求，更主動研發有助於提升運送品質及效率，或在各不同場合專用的腳輪樣式。

和輪願景 VISION

創造客戶 心中的品牌價值

走過 40 餘年的歲月，為了提升和輪的自有品牌與更多獨特產品的開發，錯失許多海外貿易與 OEM 的機會，在有得有失的情況下，努力深耕台灣市場至今，方能定位和輪的品牌形象。

未來和輪會繼續堅持這樣的特點與優勢，將符合市場特性以及己身向性的產品，推廣到合適的市場，也將一貫的秉持 ODM 的模式，持續展現和輪的獨到技術，以及替顧客開發產品的能力，創造客戶心中的品牌價值，堅持品質與產銷分離制度，邁向下個嶄新的里程與目標。

品質認證



第三方 企業認證

公司介紹

檢驗測試

和輪工業自創立以來以高規格精密製造自我要求，透過第三方公正單位測試，如：SGS 檢測 - 鹽霧試驗、抗腐蝕測試及破壞測試；RoHS 法規的相關規定，提供顧客最好且最安全的產品。



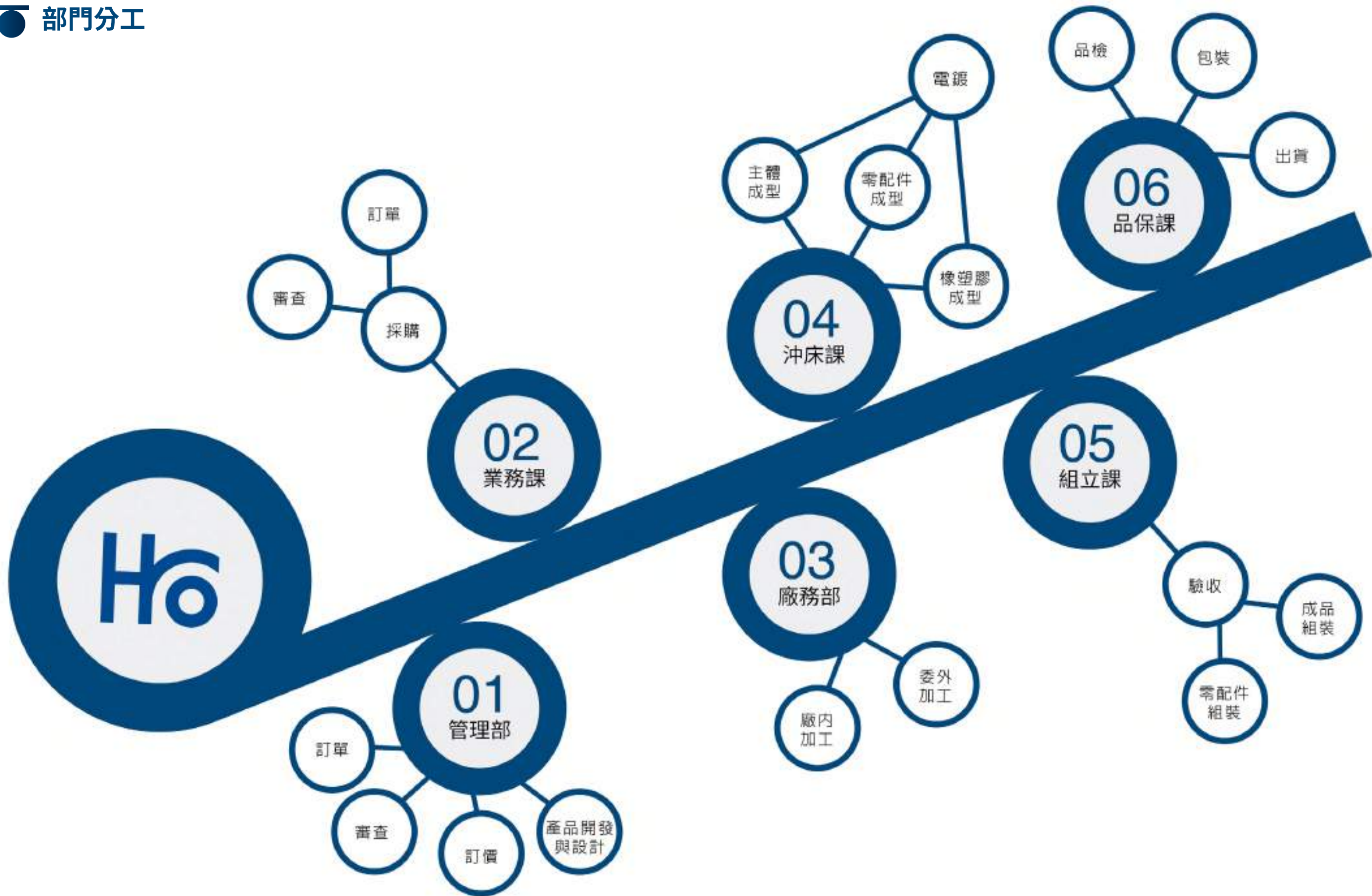
代理品牌 合作區

SUGIYASU

Bishamon 日式油壓拖板車



部門分工



Hoco 公司介紹

Hoco 公司介紹

PRODUCT'S BASIC INFORMATION

腳輪 基本認識



腳輪分解圖

底板

底板上有四個孔，為挑選腳輪最重要的環節之一。底板規格、孔中心點、孔徑決定此腳輪是否能安裝在設備上，大多以螺絲連接或焊接的方式安裝。

零配件

螺絲與螺母固定於平板上，高質量的安裝板及零件可增加腳輪的強度及耐用度。

單輪

依據不同載重及使用環境，搭配的輪子尺寸及材質也不盡相同，如：橡膠輪具高彈力、減震等特性，適用於大多地板，但因橡膠容易與油產生化學反應，故不適用於有油污的地面。更多輪子材質介紹請見 P.13。

珠槽

珠槽結構決定腳輪的滾動性、順暢性及耐用性。和輪工業的腳輪使用雙珠槽，行走較單珠槽順暢，耐重程度也較高，且使用上也較為穩定，壽命較長。

腳架

分為活動架、剎車架及固定架。在高速沖壓下，一體成型，不易斷裂。材質方面可分為一般鐵材及不鏽鋼；而表面處理可分為鍍鋅或鍍鉻。(此分解圖以活動輪為例)

培林

分為滾珠軸承、羅拉培林及粉末管(套)。根據不同的轉動需求及應用，搭配不同種類的培林，如：不鏽鋼腳輪搭配的培林，一定是不鏽鋼材質。更多培林介紹請見 P.14。

如何挑選腳輪



載重量：

愈高的載重量，腳輪的輪子就會愈大。載重量亦會影響到腳輪的移動性。所以，為了能夠使用適當的腳輪，請先計算出產品需要的單輪載重量，或依照腳輪的動態載重量，在安全範圍內有效率的使用。

$$\text{單顆腳輪的允許載重量} = \frac{\text{設備 / 機器重量} + \text{承載最大重量}}{4} \times 1.25$$

例如：機器設備 200 公斤，承載的物品最多 280 公斤
則單輪選擇上，為 $(200+280)/4 \times 1.25 = 150$
建議選擇單顆荷重 150 kg 以上產品

* 適用於 4 顆腳輪，4 顆以上時，請洽業務人員 *

標準安全動態載重量 = 單顆腳輪荷重 $\times 4 \times 0.8$

靜態載重量 = 單顆腳輪荷重 $\times 4 \times 1.2$

備註：(1) 本公司皆有做破壞測試，為單顆預計載重量 $\times 4$
(2) 若應用品項腳輪數量 > 4 ，則另洽

以 A32SW-NLR 為例，單顆預計載重量為 250kg，則

標準安全動態載重量 = $250 \times 4 \times 0.8 = 800\text{kg}$

靜態載重量 = $250 \times 4 \times 1.2 = 1200\text{kg}$

破壞測試 = $250 \times 4 = 1000\text{kg}$

高度：

測量腳輪實際安裝位置到地面的距離，即為所需高度。

地面環境：

地面環境會影響腳輪及輪子的行走效果。例如崎嶇不平的地面適合彈力橡膠輪；地面時常有油漬或水，尼龍輪能夠有較好的表現。更多的細節，請見 P.13。

安裝方式



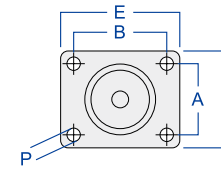
平板式



牙心式



中空式



名稱	重型孔位	輕型孔位	儀器孔位	美式孔位	日式孔位
孔中心點 (AxB)	77x112 mm	70x85 mm	53x71 mm	44x73 mm	70x70 mm
平板規格 (DxE)	113x142 mm	105x115 mm	75x92 mm	70x96 mm	92x92 mm
孔徑 (P)	Φ12x20	Φ12x20	Φ10	Φ9x12	Φ11

備註：更多規格需求請洽業務人員

剎車種類



側剎車



前剎車

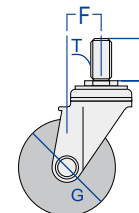


後剎車



鐵條側剎

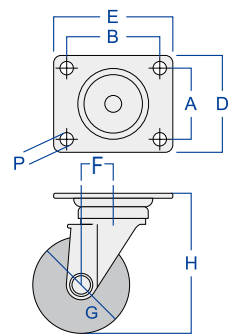
剎車種類分為四種：側剎車、前剎車、後剎車、鐵條剎車。側剎車輪只能剎住輪子，上面的底板還是會轉動；而前剎車、後剎車、鐵條剎車可同時剎住輪子及底板。



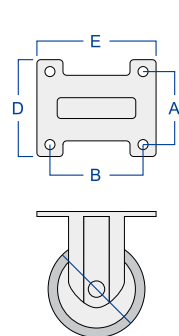
牙心規格 (T)	TΦ5/8 x 11	TΦ1/2 x 12	TΦM12 x 1.75
牙心長度 (D)	35 mm	35 mm	35 mm

備註：更多規格需求請洽業務人員

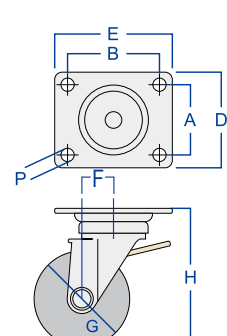
規格平面圖



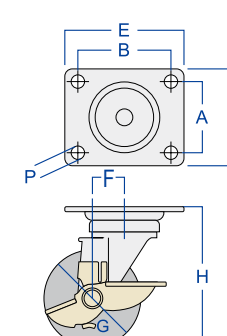
活動輪



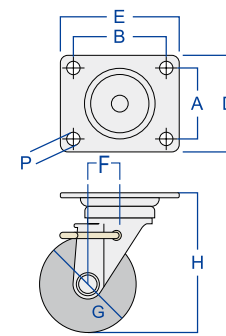
固定輪



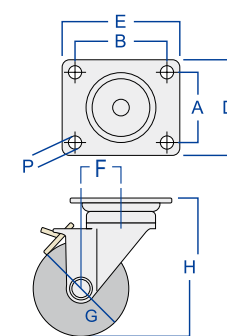
剎車輪_後剎



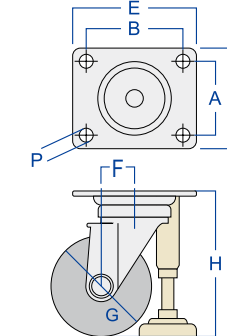
剎車輪_側剎



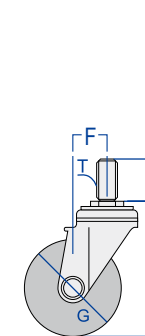
剎車輪_鐵條側剎



剎車輪_前剎



調整輪



牙心輪



中空輪

輪子材質介紹

彈力橡膠 BR



橡膠材質可分為 BR、NBR、NR 與耐高溫橡膠，和輪以 BR 為主，具有高彈性、高荷重、高抗力及耐磨損等特性，且和輪橡膠輪有添加耐油劑，相較於市面的橡膠輪，耐油性好一些。適合在需要緩衝的情況下使用。即使在凹凸不平的路面上也可輕鬆移動，具有高穩定性，在室內地面可以優良保護且降低摩擦係數，而其餘橡膠材質可以客製，如耐高溫、耐油橡膠。

電木 PH



原料為酚酸樹脂，以此直接製成的單輪會有易碎與不耐磨的問題，因此和輪研發添加布質纖維的原料，配合獨有的配方，並以熱固性方式生產，使該輪有耐荷重、耐磨性強、耐高低溫與耐環境抗力的優點，屬於腳輪所有材質中相對高階的產品。

聚丙烯 PP



統稱為聚丙烯，採高級耐衝擊原料製成塑膠輪，具抗潮溼、耐腐蝕、細屑不易侵入等優點，韌性與磨耗程度相較於尼龍輪稍低，但價格最為實惠。

尼龍 NL



採高級尼龍原料，抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點，公司產品分成黑色尼龍輪與韌性最高的本色尼龍(新料)。

熱塑性彈性體 TPR



TPR 為一種熱可塑性彈性體，特色在於運行安靜、減震、對室內地面可以優良保護及降低摩擦係數。其耐化學藥品及防潮耐水性佳。一般多用於醫療、實驗室、廚房設備等。材質的荷重度、耐用程度與環境抗力相對較差，不適用於油質場所與崎嶇的地板。另外，和輪取得一款奈米碳管製作的導電 TPE 材料，可供客製與科技產業。

鑄鐵 CA



材質成分含鋼鐵，單輪具有高抗力、高荷重且不易變形等特質，除此之外帶有導電的功能。因鐵材比重關係，重量較重，且行走時比較會產生噪音。此外，可供客製不鏽鋼與鋁合金單輪。

聚氨酯 PU



一般稱為優力膠輪，優力膠有非常良好的磨耗特性、不留輪痕、汙痕並且擁有優良的耐油與耐化學藥劑特性。機器灌注 PU 不會有水解的情況產生，可以維持穩定的材質硬度且對地面的汙染少，亦可減少啟動力，因此適用的範圍相當廣泛。

熱塑性聚氨酯 TPU



屬於熱可塑性聚氨酯樹脂，一般採熱塑性(聚氨酯)射塑成型，耐磨損、靜音，兩側均有防塵輪蓋，可預防細屑侵入及美化外觀等優點，但隨著時間的經過會有水解的情況產生。

培林介紹



滾珠軸承

推薦用於較高需求的轉動性及中高載重的產品上，且不須潤滑保養。

羅拉培林

適用於高承載的負荷需求，在相同尺寸下，羅拉培林的承重量較滾珠軸承高。另外，組合密封華司保護其免受灰塵、水及化學物質的影響。(註：會與鋼圈做搭配，增加其滾動性以及保護作用)

粉末管(套)

粉末管作為一個金屬套筒直接插入輪子內，使得輪子與滾動軸心間有層保護與支撐的作用，提升腳輪的荷重量，適用於對滾動需求相對不高的腳輪。

	橡膠	TPR	PP	尼龍	鑄鐵	電木	PU	TPU
彈性	◎	◎	×	×	×	×	○	○
耐磨性	◎	○	○	◎	◎	○	◎	○
耐油性	△	×	○	◎	◎	◎	◎	○
耐水性	○	○	○	◎	△	○	△	△
耐化學腐蝕性	△	△	△	◎	○	◎	△	○
耐熱性(°C)	60-80	80	80	80	100	200±20	80	80
耐寒性(°C)	-20	-10	-30	-30	-20	-20	-20	-20

◎-優 ○-良好 △-尚可 ×-差

備註：溫度會因環境、時間有所影響，詳細請洽業務人員。

特色產品



渦輪設計輪框

傳統輪框多採雙面各 3 根肋骨補強柱或無補強柱的型態，在此結構下，受力支撐源自於肋骨補強柱或是外框與內框的共同橫切面。為提升強度與外型，新式輪框採渦輪狀環繞設計，由內圈連結至外圈為一體成型的六個等分面。此外每個等分面均採斜面設計，平均連結內外圈後，再以直角面拉升至內外圈平面，重複連結，成斜面帶狀的渦輪設計。

特色：1. 平均受力佳 2. 提升支撐力與結構強度 3. 減少風阻，提升行走時之轉動順暢度 4. 外型美化



電木輪

由於傳統電木粉熱塑而成的電木輪會有易脆化與不耐磨的問題，和輪獨立研發新的原料，採布質纖維的原料，配合獨有的配方，改以熱固性方式製成，並且為穩定品質，所有製程於廠內中嚴格控管，該電木輪因結構性強，達到不易破碎、耐磨以及耐高低温 (-20~220°C) 的特性，並有抗靜電的功能。



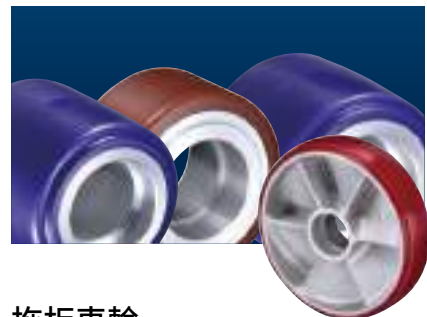
不鏽鋼腳輪

和輪不鏽鋼腳輪經過 SGS 的鹽霧試驗及抗腐蝕測試，能夠提供優秀的耐腐蝕性以及對抗惡劣環境的特點。在需要頻繁沖洗的場合或者需長期暴露於腐蝕性元素環境下，由 #304 不鏽鋼製成的腳輪是非常適合的選擇。採高速沖壓一體成型腳架，不易斷裂變形且加強結構。



鋁合金輪框

傳統腳輪多採鑄鐵框或塑膠框包 PU 膠或橡膠，但鑄鐵框有著軸件過重且不易加工的特點，並且鑄鐵框會隨著時間的經過而有鏽化的情形，進而導致 PU 或橡膠跟鐵件接觸處產生不穩定，因此和輪為了補強這些問題，開發鋁合金腳輪框，配合自身的技術，開發鋁框的 PU 和橡膠腳輪，進一步提升自己的產品，打入高階市場。



拖板車輪

PU 拖板車輪、鑄鐵輪，採灌注型 PU 材質，具有耐水解、耐磨損的特性，且材質屬於環保材質，可保護地板，也不會對環境造成汙染。適用於各種物流設備，如：拖板車、升降台車等。



導電輪

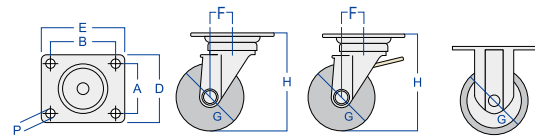
和輪導電輪分為兩種材質：橡膠及 TPR，其阻抗通常介於 $10e4 \sim 10e6 \Omega$ 。在儀器設備推動時，輪子即使產生靜電荷，也能利用傳遞電流來消除靜電，有效避免靜電放電時，造成儀器短路、或電子零件失效。適用於醫療設備及科技廠。

HEAVY DUTY
CASTERS
400KG ↑

重
荷
重



A82



特色

輪架 4.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 | 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；
(鋁框) | 鋁合金框不易生鏽

尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU | 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用
(鋁框)

輪子材質



橡膠
(鋁框)

尼龍

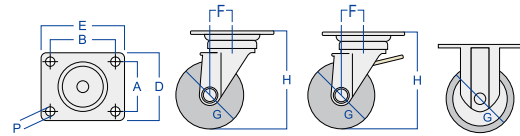
PU
(鋁框)



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A82SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6303 培林	鐵輪蓋
A82BR-HA	剎車輪 (後雙剎)			8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-HA	固定輪			8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A82SW-NLP	活動輪	尼龍	-	8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6303 培林	鐵輪蓋
A82BR-NLP	剎車輪 (後雙剎)			8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-NLP	固定輪			8x2"(200x50mm)	242	450	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A82SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	8x2"(200x50mm)	242	500	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6303 培林	鐵輪蓋
A82BR-PUA	剎車輪 (後雙剎)			8x2"(200x50mm)	242	500	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-PUA	固定輪			8x2"(200x50mm)	242	500	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			

A62

重荷重 400kg~



特色

輪架 4.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅。

輪子 橡膠 | 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；
(鑄鐵框) | 鑄鐵框加強結構性，提高載重

尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU | 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用
(鋁框)

輪子材質



橡膠
(鑄鐵框)



尼龍



PU
(鋁框)

A62SW-HS



A62BR-HS



A62FX-HS



A62SW-NLP



A62BR-NLP



A62FX-NLP



A62SW-PUA



A62BR-PUA



A62FX-PUA



重荷重 400kg~

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A62SW-HS	活動輪	橡膠	鑄鐵框	6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6203 培林	塑膠輪蓋
A62BR-HS	剎車輪 (後雙剎)			6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A62FX-HS	固定輪			6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A62SW-NLP	活動輪	尼龍	-	6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6003 培林	塑膠輪蓋
A62BR-NLP	剎車輪 (後雙剎)			6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A62FX-NLP	固定輪			6x2"(150x50mm)	192	400		77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A62SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	192	450		77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6003 培林	塑膠輪蓋
A62BR-PUA	剎車輪 (後雙剎)			6x1½"(150x38mm)	192	450		77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A62BR-PUA	固定輪			6x1½"(150x38mm)	192	450		77x112	4x113x142	Φ12x20	-			

A52

重荷重 400kg~



特色

輪架 4.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

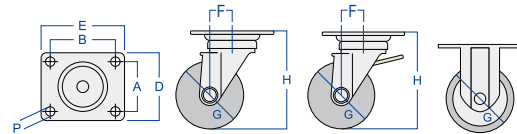
輪子 橡膠 (鑄鐵框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鑄鐵框加強結構性，提高載重

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A52SW-HS	活動輪	橡膠	鑄鐵框	5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6203 培林	塑膠輪蓋
A52BR-HS	剎車輪 (後雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A52FX-HS	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A52SW-NLP	活動輪	尼龍	-	5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6003 培林	塑膠輪蓋
A52BR-NLP	剎車輪 (後雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A52FX-NLP	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	400	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			
A52SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	167	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	一般鐵；鍍鋅	#6003 培林	塑膠輪蓋
A52BR-PUA	剎車輪 (後雙剎)			5x1½"(125x38mm)	167	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A52FX-PUA	固定輪			5x1½"(125x38mm)	167	450	77x112	4x113x142	Φ12x20	-			

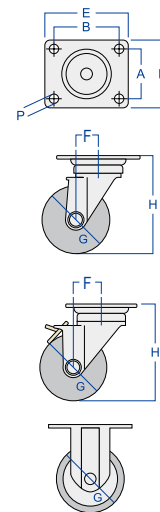
重荷重 400kg~

MEDIUM DUTY CASTERS 200-400KG

中
荷
重



HO815



腳輪展示



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高（尼龍膠框）行走穩定性且不生鏽

PU 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，（鋁框）適合長期負載下使用

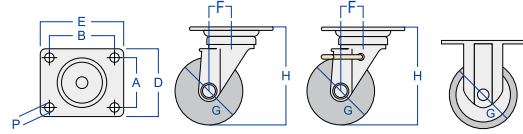
輪子材質



產品編號	種類	輪子 材質	輪框 材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO815SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍 膠框	8x1½"(200x38mm)	242	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵； 鍍鋅	#6202 培林	-
HO815BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			8x1½"(200x38mm)	242	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
HO815FX-HG	固定輪			8x1½"(200x38mm)	242	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO815SW-PUA	活動輪	PU	鋁合 金框	8x1½"(200x38mm)	242	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵； 鍍鋅	#6202 培林	-
HO815BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			8x1½"(200x38mm)	242	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
HO815FX-PUA	固定輪			8x1½"(200x38mm)	242	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

BX150

中荷重 200~400kg



特色

● 日式腳輪

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

導電橡膠 (鋁框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

* 特殊規格 (尼龍輪、導電輪) 可批量客製化

輪箱 有保護使用者及腳輪的功能。為避免運輸途中，移動太快、因不平坦的地面絆倒或未注意情況下壓到腳，輪箱具有保護腳趾、避免受傷的作用。常應用於面板、玻璃製造商的物料台車上。



輪子材質



橡膠 (鋁框)



PU (鋁框)



尼龍



導電橡膠 (鋁框)

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
BX150SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	198	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
BX150BS-HA	剎車輪 (側雙剎)			6x1½"(150x38mm)	198	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			
BX150FX-HA	固定輪			6x1½"(150x38mm)	198	350	56x100	3x93x136	Φ12	-			
BX150SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	198	400	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
BX150BS-PUA	剎車輪 (側雙剎)			6x1½"(150x38mm)	198	400	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			
BX150FX-PUA	固定輪			6x1½"(150x38mm)	198	400	56x100	3x93x136	Φ12	-			
BX150SW-PUA-PC	活動輪	PU	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	198	400	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	輪箱
BX150BS-PUA-PC	剎車輪 (側雙剎)			6x1½"(150x38mm)	198	400	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			

中荷重 200~400kg

HO615

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鉻

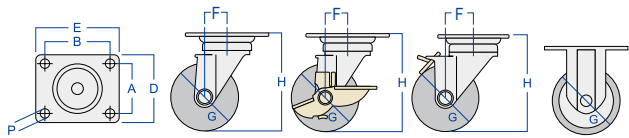
輪子 橡膠 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；
(鋁框) 鋁合金框不易生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

導電橡膠 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

* 特殊規格 (導電輪) 可批量客製化



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO615SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO615BS-HA	剎車輪 (側剎)			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615BF-HA	剎車輪 (前雙剎)			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615FX-HA	固定輪			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO615SW-NLP	活動輪	尼龍	-	6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO615BS-NLP	剎車輪 (側剎)			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615FX-NLP	固定輪			6x1½"(150x38mm)	190	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO615SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	6x1½"(150x38mm)	190	400	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO615BS-PUA	剎車輪 (側剎)			6x1½"(150x38mm)	190	400	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			6x1½"(150x38mm)	190	400	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO615FX-PUA	固定輪			6x1½"(150x38mm)	190	400	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

A625

中荷重 200~400kg



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

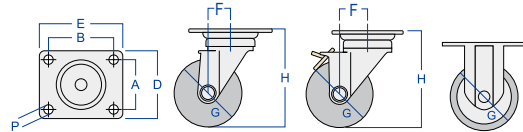
輪子材質



橡膠 (尼龍膠框)



尼龍



A625SW-HG



A625BF-HG



A625FX-HG



A625SW-NLP



A625BF-NLP



A625FX-NLP



A625SW-TPR



A625BF-TPR



A625FX-TPR

中荷重 200~400kg

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A625SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A625BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A625FX-HG	固定輪			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A625SW-NLP	活動輪	尼龍	-	6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A625BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A625FX-NLP	固定輪			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A625SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	6x2"(150x50mm)	191	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A625BF-TPR	剎車輪 (前雙剎)			6x2"(150x50mm)	191	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A625FX-TPR	固定輪			6x2"(150x50mm)	191	250	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

EB150

中荷重 200~400kg



特色

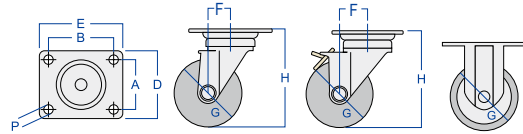
輪架 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠



輪子材質



孔位規格選項

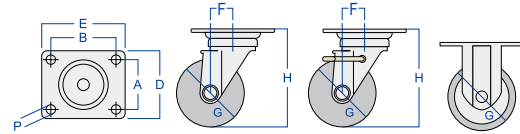
孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB150SW-GA	活動輪	橡膠	鋁合金框	6x1¼"(150x32mm)	186	250	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB150BF-GA	剎車輪 (前雙剎)			6x1¼"(150x32mm)	186	250	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB150FX-GA	固定輪			6x1¼"(150x32mm)	186	250	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			
EB150SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	6x1¼"(150x32mm)	186	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	6203 培林	塑膠輪蓋
EB150BF-TPR	剎車輪 (前雙剎)			6x1¼"(150x32mm)	186	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB150FX-TPR	固定輪			6x1¼"(150x32mm)	186	200	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			

中荷重 200~400kg

BX125

中荷重 200~400kg



特色

● 日式腳輪

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

導電橡膠 (鋁框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

* 特殊規格 (尼龍輪、導電輪) 可批量客製化

輪箱 有保護使用者及腳輪的功能。為避免運輸途中，移動太快、因不平坦的地面絆倒或未注意情況下壓到腳，輪箱具有保護腳趾、避免受傷的作用。常應用於面板、玻璃製造商的物料台車上。



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
BX125SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	178	300	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
BX125BS-HA	剎車輪 (側雙剎)			5x1½"(125x38mm)	178	300	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			
BX125FX-HA	固定輪			5x1½"(125x38mm)	178	300	56x100	3x93x136	Φ12	-			
BX125SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	178	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
BX125BS-PUA	剎車輪 (側雙剎)			5x1½"(125x38mm)	178	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			
BX125FX-PUA	固定輪			5x1½"(125x38mm)	178	350	56x100	3x93x136	Φ12	-			
BX125SW-PUA-PC	活動輪	PU	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	178	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	輪箱
BX125BS-PUA-PC	剎車輪 (側雙剎)			5x1½"(125x38mm)	178	350	85x85	5x110x110	Φ11x21	42			

中荷重 200~400kg

HO515

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鉻

輪子 橡膠 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；
(鋁框) 鋁合金框不易生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

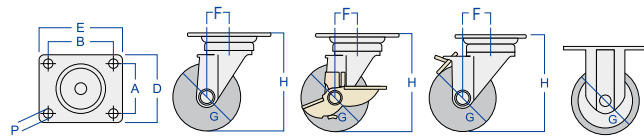
PU 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

導電橡膠 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

* 特殊規格 (導電輪) 可批量客製化



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO515SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO515BS-HA	剎車輪 (側剎)			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515BF-HA	剎車輪 (前雙剎)			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515FX-HA	固定輪			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO515SW-NLP	活動輪	尼龍	-	5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO515BS-NLP	剎車輪 (側剎)			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515FX-NLP	固定輪			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO515SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	165	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO515BS-PUA	剎車輪 (側剎)			5x1½"(125x38mm)	165	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			5x1½"(125x38mm)	165	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515FX-PUA	固定輪			5x1½"(125x38mm)	165	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

A525



特色

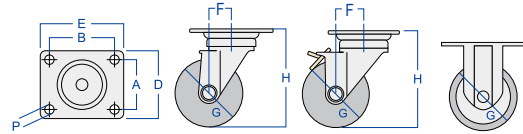
輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A525SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A525BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A525FX-HG	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A525SW-NLP	活動輪	尼龍	-	5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A525BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A525FX-NLP	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

EB125

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



特色

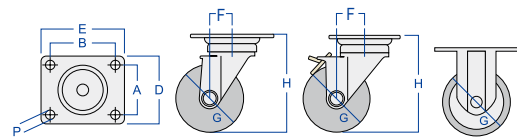
- 輪架** 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅
- 輪子 橡膠 (鋁框)** 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽
- 橡膠 (尼龍膠框)** 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽
- 尼龍** 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
- TPR (塑膠框)** 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB125SW-GA	活動輪	橡膠	鋁合金框	5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB125BF-GA	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB125FX-GA	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	161	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB125SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
EB125BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB125FX-HG	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	161	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB125SW-NL	活動輪	尼龍	-	5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	-	-
EB125BF-NL	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB125FX-NL	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	161	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB125SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB125BF-TPR	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB125FX-TPR	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	161	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

BR100

中荷重 200~400kg



特色

● 日式腳輪

輪架 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

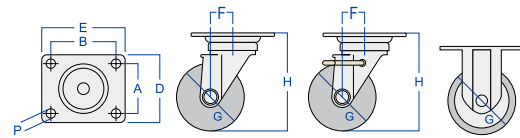
輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

導電 TPR (塑膠框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，具備運行安靜、備有防塵蓋，多用於無塵室，精密設備場所

* 特殊規格 (尼龍輪、導電輪) 可批量客製化

輪箱 有保護使用者及腳輪的功能。為避免運輸途中，移動太快、因不平坦的地面絆倒或未注意情況下壓到腳，輪箱具有保護腳趾、避免受傷的作用。常應用於面板、玻璃製造商的物料台車上。



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
BR100SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x1¼ "(100x32mm)	146	250	70x70	4x92x92	Φ11	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
BR100BS-HG	剎車輪 (側雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	146	250	70x70	4x92x92	Φ11	32			
BR100FX-HG	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	146	250	45x80	2.5x76x114	Φ11	-			
BR100SW-HG-PC	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x1¼ "(100x32mm)	146	250	70x70	4x92x92	Φ11	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	輪箱
BR100BS-HG-PC	剎車輪 (側雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	146	250	70x70	4x92x92	Φ11	32			

中荷重 200~400kg

HO415

中荷重 200~400kg



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鉻

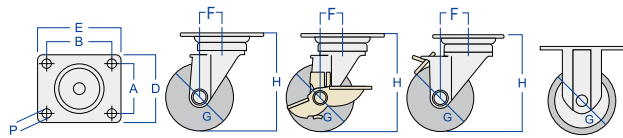
輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

導電橡膠 (鋁框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

* 特殊規格 (導電輪) 可批量客製化



輪子材質



中荷重 200~400kg

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO415SW-HA	活動輪	橡膠	鋁合金框	4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO415BS-HA	剎車輪 (側剎)			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415BF-HA	剎車輪 (前雙剎)			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415FX-HA	固定輪			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO415SW-NLP	活動輪	尼龍	-	4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO415BS-NLP	剎車輪 (側剎)			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415FX-NLP	固定輪			4x1½"(100x38mm)	138	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO415SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	4x1½"(100x38mm)	138	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO415BS-PUA	剎車輪 (側剎)			4x1½"(100x38mm)	138	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			4x1½"(100x38mm)	138	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415FX-PUA	固定輪			4x1½"(100x38mm)	138	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

A425

中荷重 200~400kg



特色

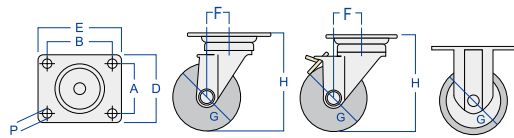
輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點



輪子材質



橡膠 (尼龍膠框)

尼龍

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A425SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A425BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A425FX-HG	固定輪			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A425SW-NLP	活動輪	尼龍	-	4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
A425BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A425FX-NLP	固定輪			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

中荷重 200~400kg

EB100

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



特色

輪架 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

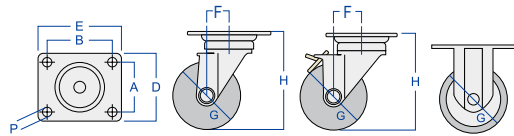
輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
 • #6201 滾珠培林提高轉動性



輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB100SW-GA	活動輪	橡膠	鋁合金框	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-GA	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-GA	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
EB100BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-HG	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-NL	活動輪	尼龍	-	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	-	-
EB100BF-NL	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-NL	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-NLP	活動輪	尼龍	-	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6201 培林	-
EB100BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-NLP	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

EB100

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



特色

輪架 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 電木 | 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

PU (鋁框) | 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

TPU (塑膠框) | 熱塑性 PU，行走安靜，具耐磨損等優點，但隨著時間經過會有水解的情況；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

TPR (塑膠框) | 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

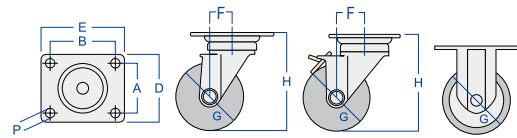


輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB100SW-PHP	活動輪	電木	-	4x1¼"(100x32mm)	134	300	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6201 培林	-
EB100BF-PHP	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	300	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-PHP	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	300	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	4x1¼"(100x32mm)	134	250	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	250	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-PUA	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	250	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-TPU	活動輪	TPU	塑膠框	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-TPU	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-TPU	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-TPR	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-TPR	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

500kg 手推車 - 台車輪

特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

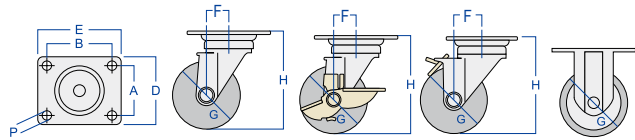
* 為 Ho Caster 台車 (HTP-500) 標準配備腳輪



輪子材質



6 吋橡膠 (尼龍膠框) 5 吋橡膠 (尼龍膠框)



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO-638SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	6x1½"(150x38mm)	190	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
HO-638BS-HG	剎車輪 (側剎)			6x1½"(150x38mm)	190	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO-638BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			6x1½"(150x38mm)	190	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO-638FX-HG	固定輪			6x1½"(150x38mm)	190	250	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
HO-538SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	5x1½"(125x38mm)	165	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	-
HO-538BS-HG	剎車輪 (側剎)			5x1½"(125x38mm)	165	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO-538BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			5x1½"(125x38mm)	165	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO-538FX-HG	固定輪			5x1½"(125x38mm)	165	250	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

300kg 手推車 - 台車輪

特色

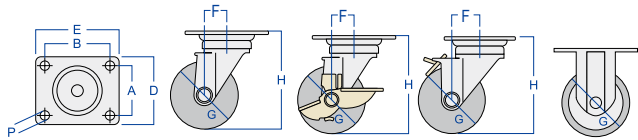
輪架 3.0-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且生鏽

* 為 Ho Caster 台車 (HTP-300) 標準配備腳輪



輪子材質



5 吋橡膠 (尼龍膠框) 4 吋橡膠 (尼龍膠框)

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO-532SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	5x1¼"(125x32mm)	158	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
HO-532BS-HG	剎車輪 (側剎)			5x1¼"(125x32mm)	158	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32			
HO-532BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	158	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32			
HO-532FX-HG	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	158	200	70x85	3x93x110	Φ10.5x13	-			
HO-432SW-HG	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x1¼"(100x32mm)	133	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
HO-432BS-HG	剎車輪 (側剎)			4x1¼"(100x32mm)	133	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32			
HO-432BF-HG	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	133	200	70x85	4x93x110	Φ10.5x13	32			
HO-432FX-HG	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	133	200	70x85	3x93x110	Φ10.5x13	-			

A32

中荷重 200~400kg

中荷重 200~400kg



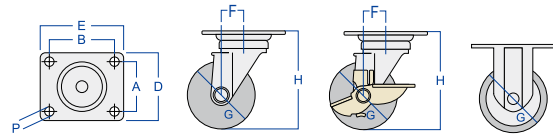
特色

輪架 3.5-4.5mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 尼龍
 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
 • 羅拉培林提高承載負荷
 • #6201 滾珠培林提高轉動性



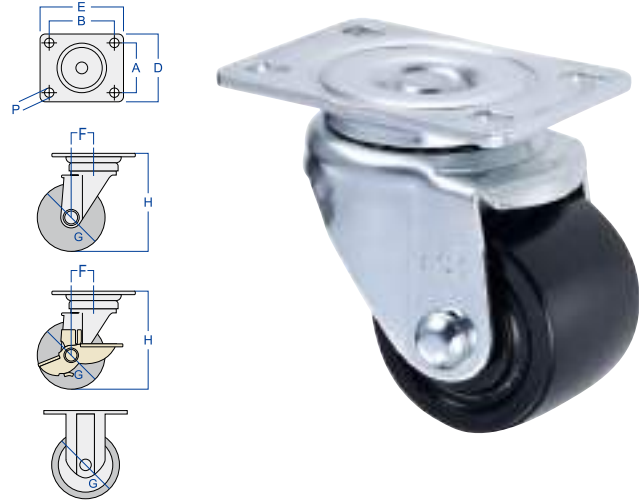
輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A32SW-NLR	活動輪	尼龍	-	3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29	一般鐵；鍍鋅	羅拉培林	-
A32SW-NLP				3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29		#6201 培林	
A32BS-NLR	剎車輪 (側剎)			3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29		羅拉培林	
A32BS-NLP				3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29		#6201 培林	
A32FX-NLR	固定輪			3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	3.5x80x105	Φ9x12	-		羅拉培林	
A32FX-NLP				3x2"(75x50mm)	107	250	59x81	3.5x80x105	Φ9x12	-		#6201 培林	

A252 . A22

中荷重 200~400kg



腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 3.0-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

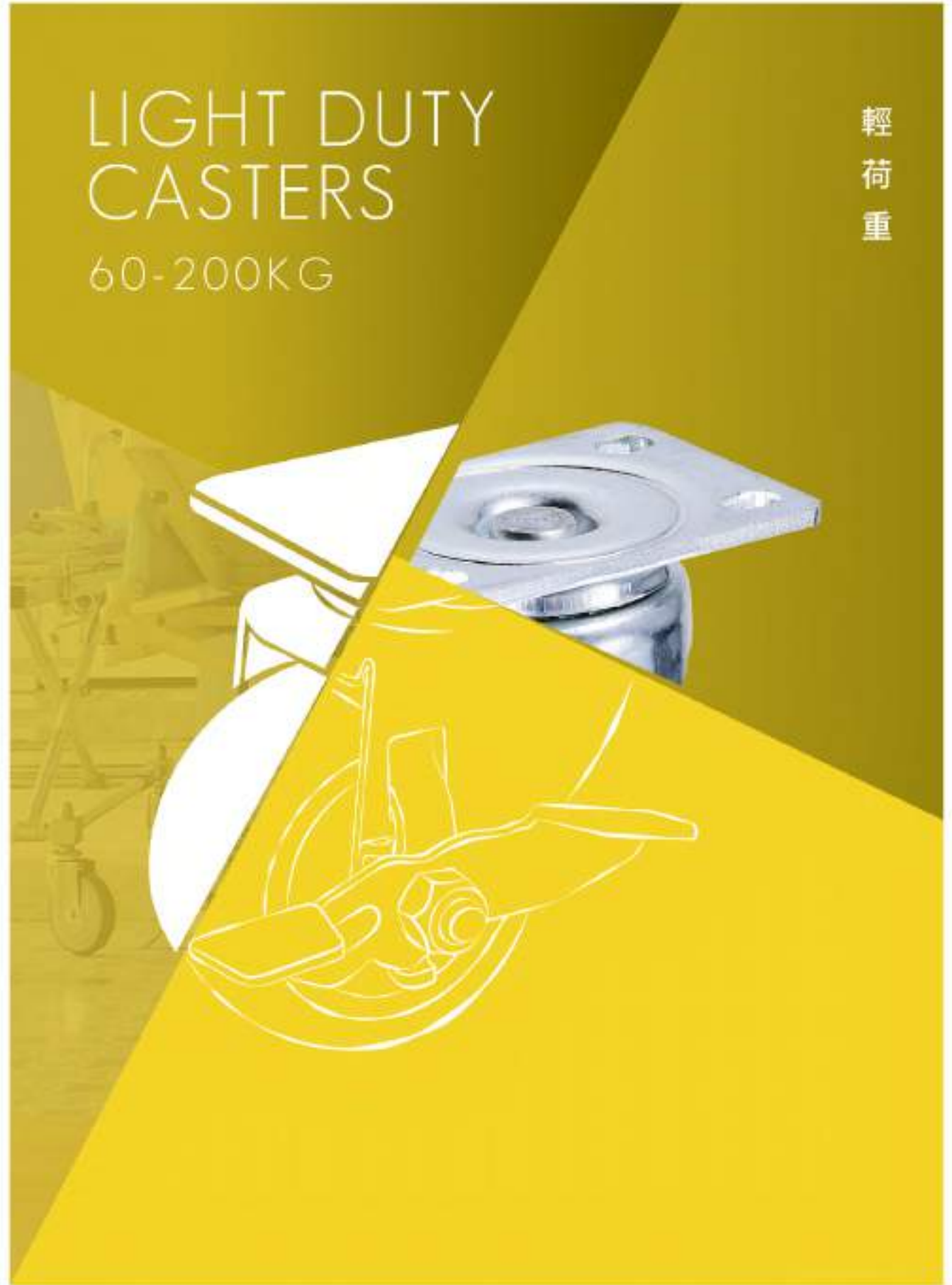
輪子 尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

- 粉末管加強軸心間的保護及支撐
- 羅拉培林提高承載負荷
- #6201/#6001 滾珠培林提高轉動性

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A252SW-NLS	活動輪	尼龍	-	2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	-
A252SW-NLR				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28		羅拉培林	
A252SW-NLP				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28		#6201 培林	
A252BS-NLS	剎車輪 (側剎)			2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28		粉末管	
A252BS-NLR				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28		羅拉培林	
A252BS-NLP				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28		#6201 培林	
A252FX-NLS	固定輪			2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	-		粉末管	
A252FX-NLR				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	-		羅拉培林	
A252FX-NLP				2 1/2 x 2" (62x48mm)	92	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	-		#6201 培林	
A22SW-NLS	活動輪	尼龍	-	2x2" (50x48mm)	74	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	-
A22SW-NLP				2x2" (50x48mm)	74	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	28		#6001 培林	

LIGHT DUTY
CASTERS
60-200KG

輕
荷
重



BX415

輕荷重 60~200kg

輕荷重 60~200kg



特色

● 日式腳輪

輪架 3.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

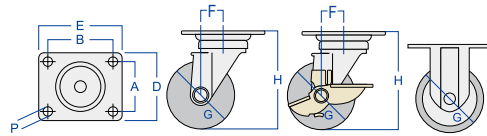
輪子 TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

輪箱 有保護使用者及腳輪的功能。為避免運輸途中，移動太快、因不平坦的地面絆倒或未注意情況下壓到腳，輪箱具有保護腳趾、避免受傷的作用。常應用於面板、玻璃製造商的物料台車上。



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
BX415SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28	一般鐵；鍍鋅	#6200 培林	塑膠輪蓋
BX415BS-TPR	剎車輪 (側剎)			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28			
BX415FX-TPR	固定輪			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	-			
BX415SW-TPR-PC	活動輪	TPR	塑膠框	4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28	一般鐵；鍍鋅	#6200 培林	塑膠輪蓋 輪箱
BX415BS-TPR-PC	剎車輪 (側剎)			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28			
BX415SW-NLP	活動輪	尼龍	-	4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28	一般鐵；鍍鋅	#6900 培林	-
BX415BS-NLP	剎車輪 (側剎)			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28			
BX415FX-NLP	固定輪			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	-			
BX415SW-NLP-PC	活動輪	尼龍	-	4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28	一般鐵；鍍鋅	#6900 培林	輪箱
BX415BS-NLP-PC	剎車輪 (側剎)			4x1 "(100x25mm)	123	150	40x83	3x58x100	Φ9	28			

A314

輕荷重 60~200kg



特色

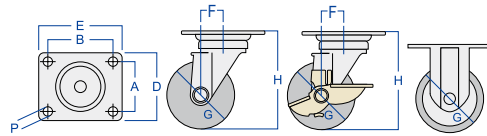
輪架 3.0-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 鑄鐵 具有高抗性、不易變形等特質，帶有導電的功能，但行走時比較會產生噪音

PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A314SW-CA	活動輪	鑄鐵	-	3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵；鍍鋅	-	-
A314BS-CA	剎車輪 (側剎)			3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28			
A314FX-CA	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	-			
A314SW-PP	活動輪	PP	-	3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
A314BS-PP	剎車輪 (側剎)			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28			
A314FX-PP	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	-			

輕荷重 60~200kg

A314

輕荷重 60~200kg



特色

輪架 3.0-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

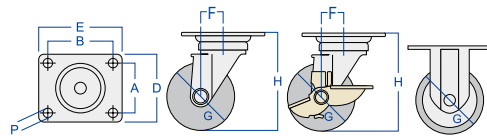
輪子 **PU (鋁框)** 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

TPU (塑膠框) 熱塑性 PU，行走安靜，具耐磨損等優點，但隨著時間經過會有水解的情況；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A314SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵；鍍鋅	鐵皮培林	-
A314BS-PUA	剎車輪 (側剎)			3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	4x70x96	Φ9x12	28			
A314FX-PUA	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	106	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	-			
A314SW-TPU	活動輪	TPU	塑膠框	3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
A314BS-TPU	剎車輪 (側剎)			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28			
A314FX-TPU	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	-			
A314SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
A314BS-TPR	剎車輪 (側剎)			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	4x70x96	Φ9x12	28			
A314FX-TPR	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	106	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	-			

輕荷重 60~200kg

EB075

輕荷重 60~200kg

輕荷重 60~200kg



特色

輪架 2.5-4.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

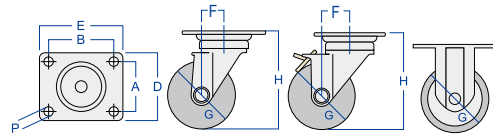


輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53x71 mm	44x73 mm
平板規格 (DXE)	75x92 mm	70x96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9x12



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB075SW-GA	活動輪	橡膠	鋁合金框	3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-GA	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB075FX-GA	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			
EB075SW-NLP	活動輪	尼龍	-	3x1¼"(75x32 mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6000 培林	鐵輪蓋
EB075BF-NLP	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼"(75x32 mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB075FX-NLP	固定輪			3x1¼"(75x32 mm)	109	150	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			
EB075SW-PUA	活動輪	PU	鋁合金框	3x1¼"(75x32mm)	109	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-PUA	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼"(75x32mm)	109	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB075FX-PUA	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	109	200	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			
EB075SW-TPR	活動輪	TPR	塑膠框	3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-TPR	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB075FX-TPR	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			

B3 . B4

輕荷重 60~200kg



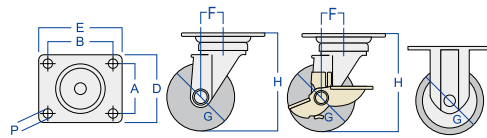
特色

輪架 2.5-3.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
B3SW-B	活動輪	PP(黑)	-	3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B3BS-B	剎車輪 (側剎)			3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			
B3FX-B	固定輪			3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	2.5x58x70	Φ8.5	-			
B3SW-W	活動輪	PP(白)	-	3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B3BS-W	剎車輪 (側剎)			3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			
B3FX-W	固定輪			3x1"(75x25mm)	98	80	42x55	2.5x58x70	Φ8.5	-			
B4SW-B	活動輪	PP(黑)	-	2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B4BS-B	剎車輪 (側剎)			2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			
B4FX-B	固定輪			2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	2.5x58x70	Φ8.5	-			
B4SW-W	活動輪	PP(白)	-	2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B4BS-W	剎車輪 (側剎)			2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			
B4FX-W	固定輪			2½x1"(62x25mm)	86	60	42x55	2.5x58x70	Φ8.5	-			

輕荷重 60~200kg

B5

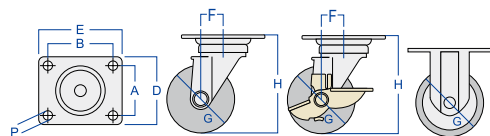


特色

輪架 2.5-3.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 鑄鐵 具有高抗性、不易變形等特質，帶有導電的功能，但行走時比較會產生噪音

PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠



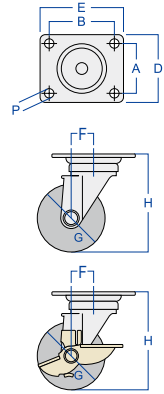
輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
B5SW-CA	活動輪	鑄鐵	-	2x1"(50x25mm)	74	80	36x54	3x58x70	Φ7	28	一般鐵；鍍鋅	-	-
B5BS-CA	剎車輪 (側剎)			2x1"(50x25mm)	74	80	36x54	3x58x70	Φ7	28			
B5FX-CA	固定輪			2x1"(50x25mm)	74	80	36x54	2.5x58x70	Φ7	-			
B5SW-B	活動輪	PP(黑)	-	2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	3x58x70	Φ7	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B5BS-B	剎車輪 (側剎)			2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	3x58x70	Φ7	28			
B5FX-B	固定輪			2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	2.5x58x70	Φ7	-			
B5SW-W	活動輪	PP(白)	-	2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	3x58x70	Φ7	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B5BS-W	剎車輪 (側剎)			2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	3x58x70	Φ7	28			
B5FX-W	固定輪			2x1"(50x25mm)	74	60	36x54	2.5x58x70	Φ7	-			

EB065

輕荷重 60~200kg



腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 3.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅

輪子 尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

電木 | 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：
-20~+220°C

• 粉末管加強軸心間的保護及支撐 • #6000 滾珠培林提高轉動性

PU | 高磨耗性、不留汙痕、不易水解且適合長期負載下使用

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB065SW-NLS	活動輪	尼龍	-	2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	鐵輪蓋
EB065BS-NLS	剎車輪 (側剎)			2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PHS	活動輪	電木	-	2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	鐵輪蓋
EB065BS-PHS	剎車輪 (側剎)			2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PHP	活動輪	電木	-	2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	#6000 培林	鐵輪蓋
EB065BS-PHP	剎車輪 (側剎)			2½x1¼"(62x32mm)	92	150	44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PU	活動輪	PU	-	2½x1¼"(62x32mm)	92	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	鐵輪蓋
EB065BS-PU	剎車輪 (側剎)			2½x1¼"(62x32mm)	92	200	44x73	3x70x96	Φ9x12	28			

SPECIAL FEATURES CASTERS

功能性腳輪

不鏽鋼、耐高溫、導電



A82-#304



特色

輪架 3.0-5.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

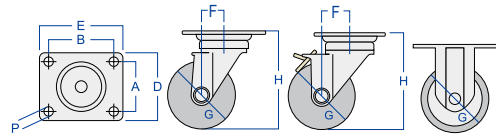
尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	77 x 112 mm	70 x 85 mm
平板規格 (DXE)	113 x 142 mm	105 x 115 mm

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A82SW-HA-#304	活動輪	橡膠	鋁合金框	8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	#304 不鏽鋼	#6303 培林	白鐵輪蓋
A82BF-HA-#304	剎車輪 (前雙剎)			8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-HA-#304	固定輪			8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	3x113x142	Φ12x20	-			
A82SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	#304 不鏽鋼	#6303 培林	白鐵輪蓋
A82BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-NLP-#304	固定輪			8x2"(200x50mm)	247	450	77x112	3x113x142	Φ12x20	-			
A82SW-PUA-#304	活動輪	PU	鋁合金框	8x2"(200x50mm)	247	500	77x112	5x113x142	Φ12x20	55	#304 不鏽鋼	#6303 培林	白鐵輪蓋
A82BF-PUA-#304	剎車輪 (前雙剎)			8x2"(200x50mm)	247	500	77x112	5x113x142	Φ12x20	55			
A82FX-PUA-#304	固定輪			8x2"(200x50mm)	247	500	77x112	3x113x142	Φ12x20	-			

A625.A525-#304



特色

輪架 3.0-5.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子
橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



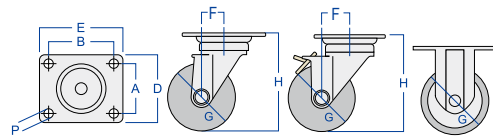
輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	77 x 112 mm	70 x 85 mm
平板規格 (DXE)	113 x 142 mm	105 x 115 mm

備註：5吋固定輪只有單一孔位 (70x85mm)



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A625SW-HG-#304	活動輪	橡膠	尼龍膠框	6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A625BF-HG-#304	剎車輪 (前雙剎)			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A625FX-HG-#304	固定輪			6x2"(150x50mm)	191	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A625SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	6x2"(150x50mm)	191	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A625BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			6x2"(150x50mm)	191	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A625FX-NLP-#304	固定輪			6x2"(150x50mm)	191	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A525SW-HG-#304	活動輪	橡膠	尼龍膠框	5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A525BF-HG-#304	剎車輪 (前雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A525FX-HG-#304	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A525SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	5x2"(125x50mm)	167	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A525BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			5x2"(125x50mm)	167	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A525FX-NLP-#304	固定輪			5x2"(125x50mm)	167	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

A425-#304



特色

輪架 3.0-5.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子
橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



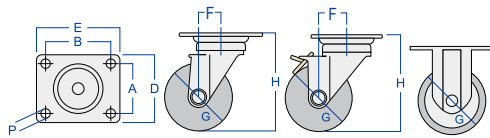
橡膠 (尼龍膠框)

尼龍

孔位規格選項

孔中心點 (AxB)	77 x 112 mm	70 x 85 mm
平板規格 (DxE)	113 x 142 mm	105 x 115 mm

備註：4 吋固定輪只有單一孔位 (70x85mm)



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A425SW-HG-#304	活動輪	橡膠	尼龍膠框	4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A425BF-HG-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A425FX-HG-#304	固定輪			4x2"(100x50mm)	141	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
A425SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	4x2"(100x50mm)	141	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44	#304 不鏽鋼	#6202 培林	-
A425BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x2"(100x50mm)	141	350	70x85	5x105x115	Φ12x20	44			
A425FX-NLP-#304	固定輪			4x2"(100x50mm)	141	350	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

BX415-#304



特色

輪架 3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

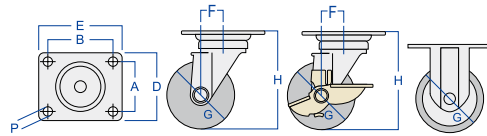
輪子 尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

輪箱 有保護使用者及腳輪的功能。為避免運輸途中，移動太快、因不平坦的地面絆倒或未注意情況下壓到腳，輪箱具有保護腳趾、避免受傷的作用。常應用於面板、玻璃製造商的物料台車上。

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



尼龍

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
BX415SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	4x1"(100x25mm)	123	150		40x83	3x58x100	Φ9	28	#304 不鏽鋼	#6900 培林	-
BX415BS-NLP-#304	剎車輪 (側剎)			4x1"(100x25mm)	123	150		40x83	3x58x100	Φ9	28			
BX415FX-NLP-#304	固定輪			4x1"(100x25mm)	123	150		40x83	3x58x100	Φ9	-			
BX415SW-NLP-PC-#304	活動輪	尼龍	-	4x1"(100x25mm)	123	150		40x83	3x58x100	Φ9	28	#304 不鏽鋼	#6900 培林	白鐵輪箱
BX415BS-NLP-PC-#304	剎車輪 (側剎)			4x1"(100x25mm)	123	150		40x83	3x58x100	Φ9	28			

EB100-#304



特色

輪架 2.5-3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

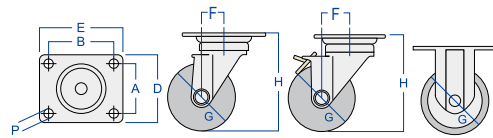
輪子 橡膠 | 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；
(鋁框) | 鋁合金框不易生鏽

尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
• #6201 滾珠培林提高轉動性

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB100SW-GA-#304	活動輪	橡膠	鋁合金框	4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-GA-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB100FX-GA-#304	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-NL-#304	活動輪	尼龍	-	4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	-	-
EB100BF-NL-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB100FX-NL-#304	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6201 培林	-
EB100BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB100FX-NLP-#304	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	134	250		48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

EB100-#304



特色

輪架 2.5-3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

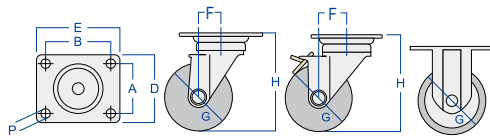
輪子 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



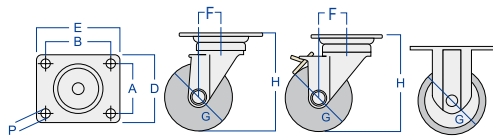
孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB100SW-PHP-#304	活動輪	電木	-	4x1¼ "(100x32mm)	134	300	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6201 培林	-
EB100BF-PHP-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	134	300	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB100FX-PHP-#304	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	134	300	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-PUA-#304	活動輪	PU	鋁合金框	4x1¼ "(100x32mm)	134	300	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-PUA-#304	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	134	300	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB100FX-PUA-#304	固定輪			4x1¼ "(100x32mm)	134	300	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

EB075-#304

功能性腳輪 · 不鏽鋼輪



特色

輪架 2.5-3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
 • 粉末管加強軸心間的保護及支撐
 • #6000 滾珠培林提高轉動性

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質

輪子材質



橡膠 (鋁框) 尼龍 (粉末管) 尼龍 (滾珠培林) PU (鋁框)



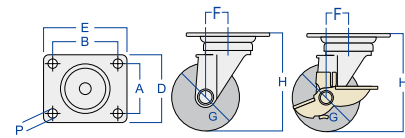
孔位規格選項

孔中心點 (AXB)	53 x 71 mm	44 x 73 mm
平板規格 (DXE)	75 x 92 mm	70 x 96 mm
孔徑 (P)	Φ10	Φ9 x 12

功能性腳輪 · 不鏽鋼輪

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB075SW-GA-#304	活動輪	橡膠	鋁合金框	3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-GA-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB075FX-GA-#304	固定輪			3x1¼" (75x32mm)	109	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB075SW-NLS-#304	活動輪	尼龍	-	3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	白鐵粉末管	白鐵輪蓋
EB075BF-NLS-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB075FX-NLS-#304	固定輪			3x1¼" (75x32mm)	109	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB075SW-NLP-#304	活動輪	尼龍	-	3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6000 培林	白鐵輪蓋
EB075BF-NLP-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼" (75x32mm)	109	200	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB075FX-NLP-#304	固定輪			3x1¼" (75x32mm)	109	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB075SW-PUA-#304	活動輪	PU	鋁合金框	3x1¼" (75x32mm)	109	250	53x71	3x75x92	Φ10	32	#304 不鏽鋼	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-PUA-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼" (75x32mm)	109	250	53x71	3x75x92	Φ10	32			
EB075FX-PUA-#304	固定輪			3x1¼" (75x32mm)	109	250	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			

EB065-#304



特色

輪架 3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

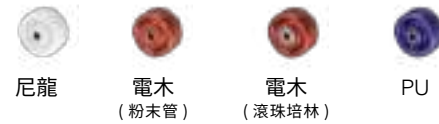
輪子 尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

電木 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

PU 高磨耗性、不留汙痕、不易水解且適合長期負載下使用

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質

輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB065SW-NLS-#304	活動輪	尼龍	-	2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28	#304 不鏽鋼	白鐵粉末管	白鐵輪蓋
EB065BS-NLS-#304	剎車輪 (側剎)			2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PHS-#304	活動輪	電木	-	2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28	#304 不鏽鋼	白鐵粉末管	白鐵輪蓋
EB065BS-PHS-#304	剎車輪 (側剎)			2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PHP-#304	活動輪	電木	-	2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28	#304 不鏽鋼	#6000 培林	白鐵輪蓋
EB065BS-PHP-#304	剎車輪 (側剎)			2½x1¼ "(62x32mm)	92	150		44x73	3x70x96	Φ9x12	28			
EB065SW-PU-#304	活動輪	PU	-	2½x1¼ "(62x32mm)	92	200		44x73	3x70x96	Φ9x12	28	#304 不鏽鋼	白鐵粉末管	白鐵輪蓋
EB065BS-PU-#304	剎車輪 (側剎)			2½x1¼ "(62x32mm)	92	200		44x73	3x70x96	Φ9x12	28			

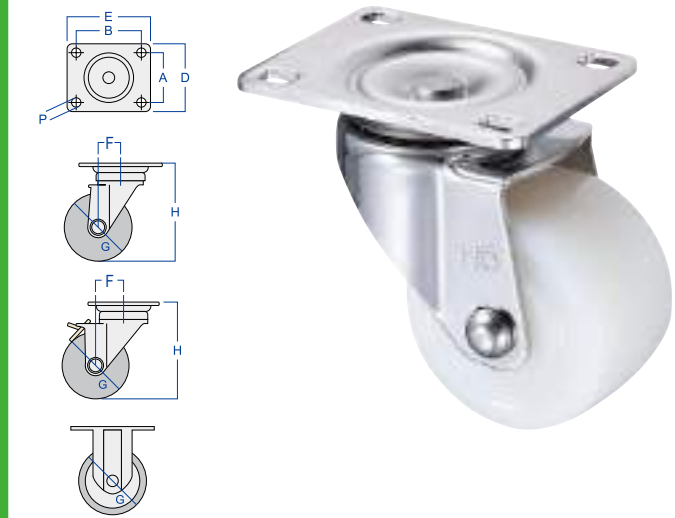
A32-#304

B3 . B5-#304

腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 3.0-4.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 尼龍 | 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A32SW-NLS-#304	活動輪	尼龍	-	3x2 "(75x50mm)	108	250	59x81	4x80x105	Φ9x12	29	#304 不鏽鋼	白鐵 粉末管	-
A32BF-NLS-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x2 "(75x50mm)	108	250	59x81	4x80x105	Φ9x12	29			
A32FX-NLS-#304	固定輪			3x2 "(75x50mm)	108	250	59x81	3x80x105	Φ9x12	-			

腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 3.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 PP | 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
B3SW-W-#304	活動輪	PP (白)	-	3x1 "(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	#304 不鏽鋼	一般鐵 粉末管	-
B3BS-W-#304	剎車輪 (側剎)			3x1 "(75x25mm)	98	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			
B5SW-W-#304	活動輪	PP (白)	-	2x1 "(50x25mm)	74	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28	#304 不鏽鋼	一般鐵 粉末管	-
B5BS-W-#304	剎車輪 (側剎)			2x1 "(50x25mm)	74	80	42x55	3x58x70	Φ8.5	28			

T32



特色

輪架 3.5-4.5mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅。

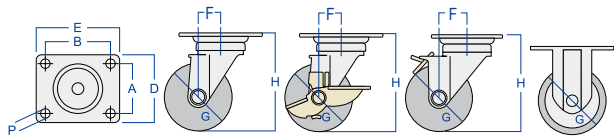
3.0-4.0mm 不鏽鋼板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

* 不鏽鋼腳輪所搭配的培林亦是不鏽鋼材質



輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
T32SW-PHR	活動輪	電木	-	3x2 "(75x50mm)	107	300		59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29	一般鐵；鍍鋅	羅拉培林	-
T32SW-PHP-DW	活動輪 (雙輪)			3x2 "(75x50mm)	107	300		59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29		#6202 培林	
T32BS-PHR	剎車輪 (側剎)			3x2 "(75x50mm)	107	300		59x81	4.5x80x105	Φ9x12	29		羅拉培林	
T32FX-PHR	固定輪			3x2 "(75x50mm)	107	300		59x81	3.5x80x105	Φ9x12	-		羅拉培林	
T32SW-PHS-#304	活動輪	電木	-	3x2 "(75x50mm)	108	300		59x81	4x80x105	Φ9x12	29	#304 不鏽鋼	白鐵粉末管	-
T32BF-PHS-#304	剎車輪 (前雙剎)			3x2 "(75x50mm)	108	300		59x81	4x80x105	Φ9x12	29			
T32FX-PHS-#304	固定輪			3x2 "(75x50mm)	108	300		59x81	3x80x105	Φ9x12	-			

耐高溫橡膠



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鉻

輪子 耐高溫橡膠 | 耐溫：-30~+250°C，具備耐高溫特點，相較於一般橡膠，彈性及荷重略差一些

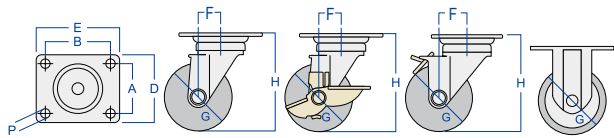
* 可批量客製化



輪子材質



耐高溫橡膠
(鋁框)



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO415SW-HA-HR	活動輪	橡膠 (耐高溫)	鋁合金框	4x1½"(100x38mm)	138	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO415BS-HA-HR	剎車輪 (側剎)			4x1½"(100x38mm)	138	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415BF-HA-HR	剎車輪 (前雙剎)			4x1½"(100x38mm)	138	250	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO415FX-HA-HR	固定輪			4x1½"(100x38mm)	138	250	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			

導電輪



特色

輪架 2.5-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。表面鍍鋅 / 鎳

輪子 導電橡膠 (鋁框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，適用於需要經常移動的精密電子設備。具備高彈性、高荷重及運行平穩等特點

導電TPR (塑膠框) 導電係數介於 $10^4 \sim 10^6 \Omega$ ，具備運行安靜、備有防塵蓋，多用於無塵室，精密設備場所

* 阻抗力介於 $10e4 \sim 10e6 \Omega$

輪子材質



導電橡膠 (鋁框)



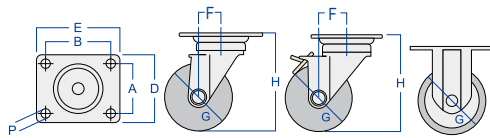
5 吋導電 TPR (塑膠框)



4 吋導電 TPR (塑膠框)



3 吋導電 TPR (塑膠框)



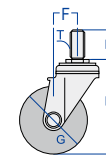
產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
HO515SW-HA-EC	活動輪	導電橡膠	鋁合金框	5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42	一般鐵；鍍鎳	#6202 培林	鐵輪蓋
HO515BF-HA-EC	剎車輪 (前雙剎)			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	5x105x115	Φ12x20	42			
HO515FX-HA-EC	固定輪			5x1½"(125x38mm)	165	300	70x85	3x105x115	Φ12x20	-			
EB125SW-TPR-EC	活動輪	導電 TPR	塑膠框	5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB125BF-TPR-EC	剎車輪 (前雙剎)			5x1¼"(125x32mm)	161	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB125FX-TPR-EC	固定輪			5x1¼"(125x32mm)	161	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB100SW-TPR-EC	活動輪	導電 TPR	塑膠框	4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB100BF-TPR-EC	剎車輪 (前雙剎)			4x1¼"(100x32mm)	134	200	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB100FX-TPR-EC	固定輪			4x1¼"(100x32mm)	134	200	48x70	2.5x81x92	Φ10x16	-			
EB075SW-TPR-EC	活動輪	導電 TPR	塑膠框	3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BF-TPR-EC	剎車輪 (前雙剎)			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	4x75x92	Φ10	32			
EB075FX-TPR-EC	固定輪			3x1¼"(75x32mm)	109	150	53x71	2.5x75x92	Φ10	-			

ROUND STEM CASTERS , THREADED STEM CASTERS

插桿輪、牙心輪



A62 . HO615



腳輪展示



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂

輪子 PU 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

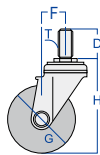
橡膠 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	牙心規格 (T) (mm)	牙心長度 (D) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A62SWR-PUA	活動輪 (插桿)	PU	鋁合金框	6x1½ "(150x38mm)	非規格品，內洽	450	非規格品，內洽	55	55	一般鐵；鍍鋅	#6003 培林	塑膠輪蓋
A62BRR-PUA	剎車輪 (插桿後雙剎)			6x1½ "(150x38mm)								
HO615SWT-HA	活動輪 (牙心)	橡膠	鋁合金框	6x1½ "(150x38mm)	非規格品，內洽	350	非規格品，內洽	42	42	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	鐵輪蓋
HO615BST-HA	剎車輪 (牙心側剎)			6x1½ "(150x38mm)								
HO615BFT-HA	剎車輪 (牙心前雙剎)			6x1½ "(150x38mm)								

EB150. EB125 EB100. EB075



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 橡膠 (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
#6201/#6000 滾珠培林提高轉動性

電木 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

TPU (塑膠框) 熱塑性 PU，行走安靜，具耐磨損等優點，但隨著時間經過會有水解的情況；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠



輪子材質



牙心規格選項

牙心規格選項	TΦ1/2 x 12 x 22L	TΦ1/2 x 12 x 25L	TΦ1/2 x 12 x 35L
	TΦ5/8 x 11 x 35L	TΦ3/4 x 10 x 25L	TΦ3/4 x 10 x 35L
	TΦM12 x 1.75 x 35L	TΦM16 x 2.0 x 40L	

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	牙心規格 (T) (mm)	牙心長度 (D) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB150SWT-GA	活動輪 (牙心)	橡膠	鋁合金框	6x1¼ "(150x32mm)	180	250	TΦ5/8 x 11	35	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB150BFT-GA	剎車輪 (牙心前雙剎)			6x1¼ "(150x32mm)	180	250	TΦ5/8 x 11	35	32			
EB125SWT-HG	活動輪 (牙心)	橡膠	尼龍膠框	5x1¼ "(125x32mm)	158	200	TΦ5/8 x 11	35	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
EB125BFT-HG	剎車輪 (牙心前雙剎)			5x1¼ "(125x32mm)	158	200	TΦ5/8 x 11	35	32			
EB100SWT-HG	活動輪 (牙心)	橡膠	尼龍膠框	4x1¼ "(100x32mm)	131	200	TΦ5/8 x 11	35	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	鐵輪蓋
EB100BFT-HG	剎車輪 (牙心前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	131	200	TΦ5/8 x 11	35	32			
EB075SWT-GA	活動輪 (牙心)	橡膠	鋁合金框	3x1¼ "(75x32mm)	105	150	TΦ5/8 x 11	35	32	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BFT-GA	剎車輪 (牙心前雙剎)			3x1¼ "(75x32mm)	105	150	TΦ5/8 x 11	35	32			

A32 . T32 . A252



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子
尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
 • 羅拉培林提高承載負荷
 • 粉末管加強軸心間的保護及支撐

電木 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

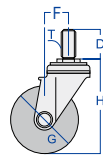


輪子材質



牙心規格選項

牙心規格選項	TΦ1/2 x 12 x 22L	TΦ1/2 x 12 x 25L	TΦ1/2 x 12 x 35L
	TΦ5/8 x 11 x 35L	TΦ3/4 x 10 x 25L	TΦ3/4 x 10 x 35L
	TΦM12 x 1.75 x 35L	TΦM16 x 2.0 x 40L	



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑(G) x 輪寬	高度(H) (mm)	荷重(kg)	牙心規格(T) (mm)	牙心長度(D) (mm)	偏心距(F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A32SWT-NLR	活動輪 (牙心)	尼龍	-	3x2 "(75x50mm)	100	250	TΦ5/8 x 11	35	29	一般鐵；鍍鋅	羅拉培林	-
A32BST-NLR	剎車輪 (牙心側剎)			3x2 "(75x50mm)	100	250	TΦ5/8 x 11	35	29			
T32SWT-PHR	活動輪 (牙心)	電木	-	3x2 "(75x50mm)	100	300	TΦ5/8 x 11	35	29	一般鐵；鍍鋅	羅拉培林	-
T32BST-PHR	剎車輪 (牙心側剎)			3x2 "(75x50mm)	100	300	TΦ5/8 x 11	35	29			
A252SWT-NLS	活動輪 (牙心)	尼龍	-	2½x2 "(62x48mm)	88	200	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
A252SWT-NLR				2½x2 "(62x48mm)	88	200	TΦ1/2 x 12	35	28		羅拉培林	
A252BST-NLS	剎車輪 (牙心側剎)			2½x2 "(62x48mm)	88	200	TΦ1/2 x 12	35	28		粉末管	
A252BST-NLR				2½x2 "(62x48mm)	88	200	TΦ1/2 x 12	35	28		羅拉培林	

A314

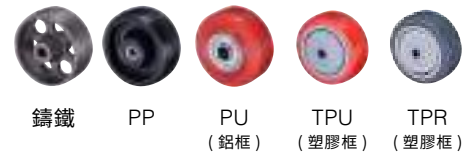


特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

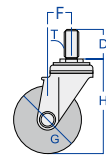
- 輪子**
- 鑄鐵** 具有高抗性、不易變形等特質，帶有導電的功能，但行走時比較會產生噪音
 - PP** 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠
 - PU (鋁框)** 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用
 - TPU (塑膠框)** 熱塑性 PU，行走安靜，具耐磨損等優點，但隨著時間經過會有水解的情況；塑膠框重量輕巧，經濟實惠
 - TPR (塑膠框)** 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

輪子材質



牙心規格選項

牙心規格選項	TΦ1/2 x 12 x 22L	TΦ1/2 x 12 x 25L	TΦ1/2 x 12 x 35L
	TΦ5/8 x 11 x 35L	TΦ3/4 x 10 x 25L	TΦ3/4 x 10 x 35L
	TΦM12 x 1.75 x 35L	TΦM16 x 2.0 x 40L	



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	牙心規格 (T) (mm)	牙心長度 (D) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
A314SWT-CA	活動輪 (牙心)	鑄鐵	-	3x1¼ "(75x32mm)	102	200	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	-	-
A314BST-CA	剎車輪 (牙心側剎)			3x1¼ "(75x32mm)	102	200	TΦ1/2 x 12	35	28			
A314SWT-PP	活動輪 (牙心)	PP	-	3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
A314BST-PP	剎車輪 (牙心側剎)			3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28			
A314SWT-PUA	活動輪 (牙心)	PU	鋁合金框	3x1¼ "(75x32mm)	102	200	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	鐵皮培林	-
A314BST-PUA	剎車輪 (牙心側剎)			3x1¼ "(75x32mm)	102	200	TΦ1/2 x 12	35	28			
A314SWT-TPU	活動輪 (牙心)	TPU	塑膠框	3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
A314BST-TPU	剎車輪 (牙心側剎)			3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28			
A314SWT-TPR	活動輪 (牙心)	TPR	塑膠框	3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28	一般鐵；鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
A314BST-TPR	剎車輪 (牙心側剎)			3x1¼ "(75x32mm)	102	150	TΦ1/2 x 12	35	28			

B3 . B4



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠

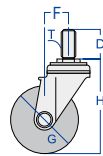


輪子材質



牙心規格選項

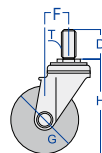
牙心規格選項	TΦ3/8 x 16 x 32L	
	TΦM8 x 1.25 x 32L	TΦM10 x 1.5 x 35L



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)		牙心規格 (T) (mm)	牙心長度 (D) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
B3SWT-B	活動輪 (牙心)	PP (黑)	-	3x1 "(75x25mm)	101	80		TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B3BST-B	剎車輪 (牙心側剎)			3x1 "(75x25mm)	101	80		TΦ3/8 x 16	32	28			
B3SWT-W	活動輪 (牙心)	PP (白)	-	3x1 "(75x25mm)	101	80		TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B3BST-W	剎車輪 (牙心側剎)			3x1 "(75x25mm)	101	80		TΦ3/8 x 16	32	28			
B4SWT-B	活動輪 (牙心)	PP (黑)	-	2½x1"(62x25mm)	88	60		TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B4BST-B	剎車輪 (牙心側剎)			2½x1"(62x25mm)	88	60		TΦ3/8 x 16	32	28			
B4SWT-W	活動輪 (牙心)	PP (白)	-	2½x1"(62x25mm)	88	60		TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	-
B4BST-W	剎車輪 (牙心側剎)			2½x1"(62x25mm)	88	60		TΦ3/8 x 16	32	28			

B5

腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 鑄鐵 具有高抗性、不易變形等特質，帶有導電的功能，但行走時比較會產生噪音

PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	牙心規格 (T) (mm)	牙心長度 (D) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
B5SWT-CA	活動輪 (牙心)	鑄鐵	-	2x1"(50x25mm)	75	80	TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵； 鍍鋅	-	-
B5BST-CA	剎車輪 (牙心側剎)			2x1"(50x25mm)	75	80	TΦ3/8 x 16	32	28			
B5SWT-B	活動輪 (牙心)	PP	-	2x1"(50x25mm)	75	60	TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	-
B5BST-B	剎車輪 (牙心側剎)			2x1"(50x25mm)	75	60	TΦ3/8 x 16	32	28			
B5SWT-W	活動輪 (牙心)	PP	-	2x1"(50x25mm)	75	60	TΦ3/8 x 16	32	28	一般鐵； 鍍鋅	粉末管	-
B5BST-W	剎車輪 (牙心側剎)			2x1"(50x25mm)	75	60	TΦ3/8 x 16	32	28			

牙心規格選項

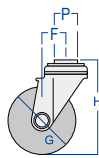
牙心規格選項	TΦ3/8 x 16 x 32L	
	TΦM8 x 1.25 x 32L	TΦM10 x 1.5 x 35L

HOLLOW KINGPIN CASTERS

中空輪



EB125.EB100.EB075



腳輪展示



輪子材質



特色

輪架 高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

輪子 **橡膠** (鋁框) 高彈性、高荷重及耐磨損等特性；鋁合金框不易生鏽

電木 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

TPR (塑膠框) 熱塑性彈性體，運行安靜、減震，多適用於醫療、實驗室設備；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

橡膠 (尼龍膠框) 高彈性，提供良好減震效果，另具備高磨耗特性；尼龍膠框提高行走穩定性且不生鏽

PU (鋁框) 輕量化鋁框且高荷重，灌注 PU 材質具高磨耗性、不易水解，適合長期負載下使用

尼龍 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點
• #6201/#6000 滾珠培林提高轉動性

TPU (塑膠框) 熱塑性 PU，行走安靜，具耐磨損等優點，但隨著時間經過會有水解的情況；塑膠框重量輕巧，經濟實惠

產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H)(mm)	荷重 (kg)	中空孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	配件
EB125SWM-TPR	活動輪 (中空)	TPR	塑膠框	5x1¼ "(125x32mm)	155	200	Φ13	32	一般鐵； 鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB125BFM-TPR	剎車輪 (中空前雙剎)			5x1¼ "(125x32mm)	155	200	Φ13	32			
EB100SWM-TPR	活動輪 (中空)	TPR	塑膠框	4x1¼ "(100x32mm)	130	200	Φ13	32	一般鐵； 鍍鋅	#6002 培林	塑膠輪蓋
EB100BFM-TPR	剎車輪 (中空前雙剎)			4x1¼ "(100x32mm)	130	200	Φ13	32			
EB075SWM-TPR	活動輪 (中空)	TPR	塑膠框	3x1¼ "(75x32mm)	105	150	Φ13	32	一般鐵； 鍍鋅	#6202 培林	塑膠輪蓋
EB075BFM-TPR	剎車輪 (中空前雙剎)			3x1¼ "(75x32mm)	105	150	Φ13	32			

ADJUSTABLE LEVELING CASTERS

調整輪



調整輪



特色

輪架 3.0-5.0mm 鐵板，高速沖壓，一體成型，不易斷裂。

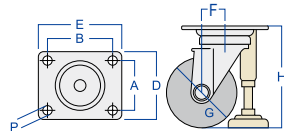
輪子 抗潮溼、耐磨損、耐腐蝕、細屑不易侵入及重量輕等優點

- 尼龍**
- 粉末管加強軸心間的保護及支撐
 - 羅拉培林提高承載負荷
 - #6201 滾珠培林提高轉動性

電木 高耐溫、高耐磨、高荷重且環境對抗力優等特點；耐溫：-20~+220°C

PP 採用高級耐沖擊塑膠原料，具有抗潮濕、耐腐蝕等優點，磨耗性較於尼龍輪低，但價格較經濟實惠

輪子材質



產品編號	種類	輪子材質	輪框材質	輪徑 (G) x 輪寬	高度 (H) (mm)	荷重 (kg)	孔位 (AxB) (mm)	底板規格 (DxE) (mm)	孔徑 (P) (mm)	偏心距 (F) (mm)	腳架材質	培林	牙心規格 (mm)	牙心長度 (mm)
A32AJ-NLR	調整輪	尼龍	-	3x2"(75x50mm)	107/122	300	95x95	4x120x120	Φ11	29	一般鐵；鍍鉻	羅拉培林	TΦ1/2x12	60
T32AJ-PHR		電木	-	3x2"(75x50mm)	107/122	300	95x95	4x120x120	Φ11	29	一般鐵；鍍鉻	羅拉培林	TΦ1/2x12	60
HO-80AJ		電木	-	70x45 mm	110/125	500	70x85	5x105x115	Φ12x20	60	一般鐵；鍍鉻	#6202 培林	-	-
A252AJ-NLS		尼龍	-	2½x2"(62x48mm)	92/107	300	95x95	4x120x120	Φ11	28	一般鐵；鍍鉻	粉末管	TΦ 1/2x12	50
A252AJ-NLR				2½x2"(62x48mm)	92/107	300	95x95	4x120x120		28		羅拉培林	TΦ 1/2x12	50
A252AJ-NLP				2½x2"(62x48mm)	92/107	300	95x95	4x120x120		28		#6201 培林	TΦ 1/2x12	50
B3AJ-B		PP	-	3x1"(75x25mm)	100/110	200	54x136	4x69x150	Φ8.6	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	TΦ 1/2x12	50
B3AJ-W				3x1"(75x25mm)	100/110	200	54x136	4x69x150		28		粉末管	TΦ 1/2x12	50
B4AJ-B		PP	-	2½x1"(62x25mm)	85/95	150	75x75	3x93x93	Φ8.6	28	一般鐵；鍍鋅	粉末管	TΦ M10x1.5	38
B4AJ-W				2½x1"(62x25mm)	85/95	150	75x75	3x93x93		28		粉末管	TΦ M10x1.5	38

DOLLY, TROLLEY CART



推車

HTP-150



腳輪展示



特色

面板 採高級耐衝擊原料，抗腐蝕且堅固耐用。

- 特殊菱形補強設計，防止變形。
- 採用 3 吋 TPR 腳輪，耐磨損、彈性佳。

產品編號	面板規格 (mm)	面板材質	載重量 (kg)	重量 (kg)	輪組
HTP-150	外圍 450x650 內圍 430x630	耐衝塑膠	250	5	3x1" TPR 輪組 3x1¼" TPR 輪組

HTP-150-#304



腳輪展示



特色

面板 3.0mm 不鏽鋼板，焊接而成。具抗腐蝕、環境對抗性佳且堅固耐用等特性。

表面 噴砂 | 去除表面氧化殘留雜質及應力。

處理 電解 | 增加表面抗腐蝕性，保持光澤。

- 依客戶需求可分為開口型及全封型，或可以整台烏龜車客製化。
- 採用 3 吋不鏽鋼腳輪，可依地板特性選擇材質，橡膠、尼龍、PU、電木等。

產品編號	面板規格 (mm)	面板材質	載重量 (kg)	重量 (kg)	輪組	索引
HTP-150-#304	外圍 450x640 內圍 447x634(開口型) 內圍 444x634(全封型)	#304 不鏽鋼 (3.0 mm) *補強柱 2.5mm	200	5.9	3x1¼" 白鐵尼龍輪組 3x1¼" 白鐵橡膠 (鋁框) 輪組	85 85

HTP-300 & HTP-500

推車、烏龜車、客製化不鏽鋼烏龜車



特色

面板 採高級耐衝擊原料，抗腐蝕且堅固耐用

手把 90° 摺疊

輪組 4-6"，輕推型台車橡膠輪組

- 底部加裝兩支方形管強化結構，不易變形及提升荷重。
- 採方形踏條 (具專利)，減少長期使用後過度搖晃。
- 可依需求更改為不鏽鋼手把及腳輪。



備註



方形踏條，減少長期使用後過度搖晃

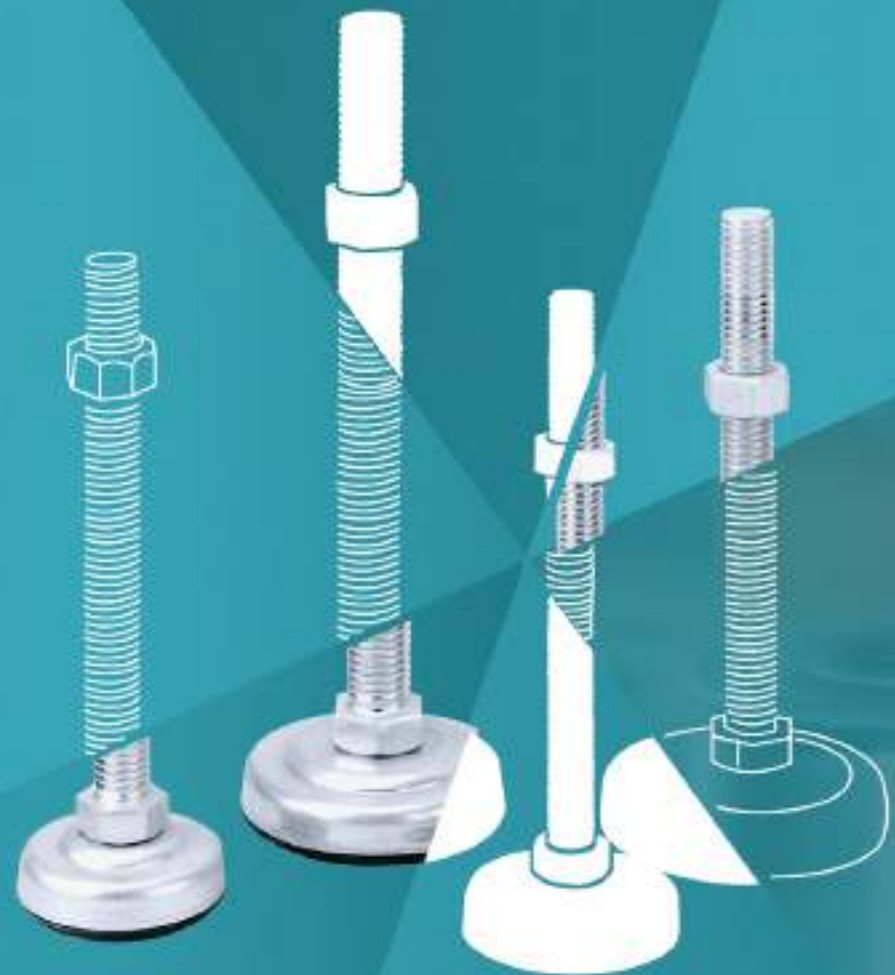


補強鐵管，不易變形及提升荷重

產品編號	面板規格 (mm)	面板材質	架構材質	載重量 (kg)	重量 (kg)	輪組	索引
HTP-340	810x480	耐衝擊塑膠	一般鐵	300	14.5	4x1¼" 台車橡膠輪組	53
HTP-350	810x480	耐衝擊塑膠		300	15.5	5x1¼" 台車橡膠輪組	53
HTP-340-#304	810x480	耐衝擊塑膠	不鏽鋼	300	14.5	4x2" 台車白鐵橡膠輪組	77
HTP-350-#304	810x480	耐衝擊塑膠		300	15.5	5x2" 台車白鐵橡膠輪組	75
HTP-550	900x600	耐衝擊塑膠	一般鐵	500	21	5x1½" 台車橡膠輪組	51
HTP-560	900x600	耐衝擊塑膠		500	21.73	6x1½" 台車橡膠輪組	51
HTP-550-#304	900x600	耐衝擊塑膠	不鏽鋼	500	22	5x2" 台車白鐵橡膠輪組	75
HTP-560-#304	900x600	耐衝擊塑膠		500	23	6x2" 台車白鐵橡膠輪組	75
HTP-D-340	810x480	耐衝擊塑膠	一般鐵	300	19.5	4x1¼" 牙心橡膠輪組	99

推車、烏龜車、客製化不鏽鋼烏龜車

LEVELING FEET



調整腳架

調整腳架



調整腳架

特色

- 調整腳架，又稱防震腳座，可承載 200-500kg。螺絲及底座為一般鐵，表面鍍鋅，底部為橡膠墊，具有抗震、止滑的特性。適用於工業，如：自動化設備、儀器設備、精密設備、鋁擠型設備及各式工作平台。

產品編號	規格 (mm)	牙心長度 (mm)	腳墊寬度 (mm)	載重量 (kg)
C001	1/2 x 12	50-150	57/80	200
C001-1	M12 x 1.75	60-100	57/80	200
C002	5/8 x 11	100-150	57/80	300
C002-1	M16 x 2.0	100-150	57/80	300
C003	3/4 x 10	100-200	57/80	500
C003-1	M20 x 2.5	150	57/80	500

PU PRODUCTS



PU 實心製品

PU 實心製品



◎ PU 實心製品

特色

材質 採灌注型 PU，擁有耐水解、保護地板、環保及高磨耗等特性。此外，耐久度、高承載及彈性要求皆可依客戶需求調整。

軸件 採用一般鐵材。搭配完善的設備進行金屬加工及接著加工。

鋁合金框 | 不易生鏽且增加輪子的耐用度以及荷重。(依客戶需求)

鑄鐵框 | 結構性強，且可承受重量高。(依客戶需求)

特殊 PU 輪 齒型刻溝輪 | 加強路面的抓地力

鋼網型防滑輪 | 表面加裝鋼網，防止打滑

產品編號	輪子材質	輪徑 X 輪寬 (mm)	適用軸承 / 軸孔	載重量 (kg)	軟硬度	適用品牌	軸心
電動堆高機主動輪 / PU 主動輪							
HDW380152-A	PU	380x152	依機型規格	1300-3000	Shore A 90-93° (客製化)	TOYOTA/ NYK/ SHINKO/ NICHYU	鑄鐵
HDW360180-A		360x180					
HDW330145-A		330x145					

HYDRAULIC PALLET TRUCK



Bishamon 品牌故事



SUGIYASU 創始於昭和 24 年，從最早的潤滑油幫浦、汽車維修頂蓋機到進軍物流機器事業，至今已有近百年的歷史。其中的油壓拖板車更累積銷售一百三十萬台以上，基於高品質與對客戶的負責，現已是日本第一大物流搬運設備製造商。

總部位於日本愛知縣豐田市，並陸續於東京、大阪、仙台、福岡、西尾、福島等地設置廠區及營業據點，據點也分別在美國洛杉磯及台灣台中設置工廠。



目前由第三代社長-杉浦安直帶領，秉持著一貫的企業精神-三愛(愛自己、愛家庭、愛公司)，接受挑戰、努力創新，追求無限可能，並成為一家值得所有人依賴並為社會做出貢獻的公司。



油壓拖板車

油壓拖板車

其他可選配件



駐停剎車



前雙叉輪 (HOB30 系列為標配)

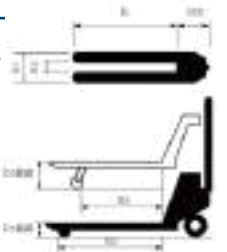


尼龍材質叉輪 (HOB20&25)



特色

- 車架使用高張力鋼板，降伏點、抗拉強度及焊接性比一般鋼材更佳，因此可減少鐵板厚度，使主體重量變得更輕。
- 活塞式油壓缸，且重要密封部位使用 U 型墊片，因漏油而導致拖板車自動下降之可能性非常小。
- PU 優力膠包覆鋁框：鋁框的輕量化特性以及灌注型 PU 膠材質，降低拉伸時的始動力。
- 易操作塑膠手把：模塑設計，結構強且易操作；三段式控制，操作簡便。把手旋轉軸使用 2 個止推軸承，使轉向操作性更為靈活。
- 塗裝使用無鉛塗料，對環境相當友善。如改用寒冷地帶專用油，即使在 -15°C 的環境下亦可使用。



	型號	承載重量 (kg)	牙叉寬度 (mm)		牙叉長度 (mm)	高度 (mm)	
			A1(外寬)	A2(內寬)	B	D1(最低)	D2(最高)
戰鬥型	HOB-20M	2,000	520	214	1,070	80	200
	HOB-20LL		685	379	1,220		
標準型	HOB-25SS	2,500	520	214	810	80	200
	HOB-25M		520	214	1,070		
	HOB-25LL		685	379	1,220		
	HOB-30M	3,000	520	214	1,070	83	203
	HOB-30LL		685	379	1,220		
低床型	HOB-25M-L65	2,500	520	214	1,070	65	165
	HOB-25LL-L65		685	379	1,220		

備註：其他特殊款可另洽



和輪工業有限公司

HOC CASTER INDUSTRIAL CO., LTD.

411 台中市太平區德利路106號
No.106, Deli Rd., Taiping Dist.,
Taichung City 411, Taiwan (R.O.C.)

T: 886-4-22712195 / F: 886-4-22712196

steven@hocaster.com.tw

hocaster@ms35.hinet.net



Bishamon 日本海外授權代理商

ISO 9001

