

Park Tool

2018

3-10	修理台
11-22	一般工具
17-18	多用途工具
23-26	工具組
27-28	清潔工具
29	潤滑劑＆組裝劑
30-39	輪組工具
40	踏板工具
41-43	夾器工具
44-48	曲柄＆五通工具
49-50	鏈條扳手＆飛輪拆卸套筒
51-52	鏈條工具
53-57	車架＆前叉工具
58-60	頭碗組工具
61-63	Park Tool家庭用品
64	Park Tool學習手冊
65-66	展售系統

目錄

3-9	修理台
4,5-6,8	修理台配件&零件
10	修理台夾鉗
11	攜帶式工作台
11-12	收納工具
11-22	一般工具
12	壁掛鉤
13-16	六角扳手
14	Torx®星型扳手
17-18	多用途工具
19-20	測量工具
19	扭力扳手
23-26	工具組
27-29	清潔工具＆潤滑劑
30-32	輪組校正台
30-39	輪組工具
34	輻條扳手
35-36	內外胎維修工具
37-38	打氣筒
39	花鼓＆軸心工具
39	開口扳手
39	花鼓軸心夾鉗
40	踏板工具
41-43	夾器工具
44-45	曲柄工具
46	針鉤式扳手
46-48	五通工具
49	飛輪拆卸工具/飛輪拆卸套筒
50	鏈條扳手
51-52	鏈條工具
53-57	車架&前叉工具
58-60	頭碗組工具
61-63	Park Tool家庭用品
63	工作圍裙/服飾
64	Park Tool學習手冊
65-66	展售系統

ParkTool網站

www.ParkTool.com在自行車工業中，眾多維修員公認最有用的網站之一



詳細的產品資訊

各地產品經銷商以及活動

豐富的維修資料庫

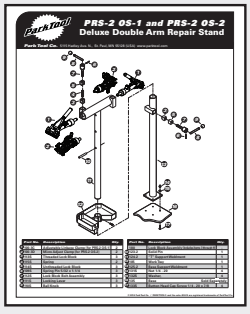
手機版官網

- 我們提供全系列產品最新的說明與圖片
- 備有大部分Park Tool產品的分解圖與零件編號
- 可下載多國語文版本目錄：包含法文、德文、西班牙文、日文、義大利文、中文和英文
- 超過125種針對任何自行車保養及維修的詳細、可列印、含圖片的說明
- 提供有Park Tool學校課程的店家資料查詢和連結
- 針對不同層級的技師提供適合的工具建議清單

www.parktool.com



簡易上手，附影片詳細說明使用方法



有了產品分解圖，更容易找到修補零件資料

@parktool　facebook.com/parktool　youtube.com/parktool　@parktoolblue

55 Years



我與我們Park Tool團隊自豪地在此向各位呈現最新的工具及維修台。

今年推出的新款及升級款商品超過38種，目前Park Tool的總商品高達500種之多。Park Tool已邁入第55個年頭，我們的目標一直都是不斷創新並打造高品質的工具，且大多數的商品皆從位於明尼蘇達州聖保羅市的工廠生產。在持續變化的自行車產業中，維持領先地位是富有挑戰的。因為我們堅信，唯有專注於自行車工具的製造，才能驅使我們打造出更加高品質的商品，得以解決各種維修問題，並為有能力且經驗豐富的技師節省維修時間。

很感謝你們對於藍色工具的忠誠與信任，也很感謝大家讓Park Tool成為全球使用率最高且最值得信賴的自行車工具品牌。我與Park Tool團隊感謝你們的付出。

給予最好的問候



Eric Hawkins, 總裁

故事之餘…約翰福音第一章第12節

凡接待他的，就是信他名的人。他就賜他們權柄，做神的兒女。

Park Tool有限終生保固

Park Tool公司提供產品有限終生保固服務。如果Park Tool的產品，因為本身的材質或製造上的瑕疵，而在正常使用下未能達到應有的功能，公司可以選擇維修或是更換。如果工具是在正常使用下耗損、意外、不當使用、疏忽、改裝而損壞的話，則不在保固範圍內。不在保固內的情況，工具的維修將收取合理的費用。這項保固不包含因使用者所造成的損壞或傷害。

Park Tool打氣筒、凳子、扭力扳手和電子工具、馬達和電源供應器從購買日起算，保固一年。工具的保固情況需送回購買店家或是Park Tool公司做判定。

100-3C夾鉗

100-3D夾鉗



底板為選購配備

A PRS-2.2 豪華型雙臂式修理台

業界標準，PRS-2.2能夠同時固定住兩輛自行車並能360度旋轉，您可移開其中一輛自行車，使另一側夾鉗轉過來進行維修工作。整座支架皆使用厚實的鍍鉻鋼製造，可延長使用年限。

- 可簡單地使用轉柄和插銷調整至五種不同的高度，高度範圍從50” 到62” (128cm-158cm)
- PRS-2.2最大負重量為120磅（54公斤）
- 含#105鋁製工具托盤

兩種不同的夾鉗選擇：

PRS-2.2-1: 內含兩個專業用款式的100-3C節調式夾鉗
PRS-2.2-2: 內含兩個100-3D微調式夾鉗（圖）
#135: 115磅(52kg)鋼製底板(請另行選購)
FP-2地面基座板：直接安裝於地板上(請另行選購)

B PRS-3.2 豪華型單臂式修理台

每天承載著各種考驗，升級款PRS-3.2 絕對是世上唯一首選的專業修理台。

- 可簡單地使用轉柄系統來調整，高度範圍從50” 至62” (128cm到158cm)。
- PRS-3.2最大載重為120磅（54公斤）
- 包含#105鋁鑄工具托盤

兩種不同的夾鉗選擇：

PRS-3.2-1：內含專業用款式的100-3C節調式夾鉗
PRS-3.2-2：內含100-3D 微調式夾鉗(圖)

#130：65磅 (29.5公斤) 鋼鐵底座(請另行選購)
FP-2 地面基座板：直接安裝於地板上(請另行選購)

C PRS-33 電動升降修理台

前所未見最大、最堅固、最強硬、最靈活的修理台。我們和專業技師們創造PRS-33升降修理台，其中心結合巨大立柱，搭配簡單方便的電動升降台。尺寸和強度能確保堅固工作台升到比以前更高，電動升降修理台能讓重達120磅(54公斤)的自行車輕鬆的調整到想要的高度。適合沉重的電動自行車或有升降限制的技師，以及適用在維修或組裝時，能輕鬆改變高度。PRS-33是單臂式修理台，但加上零件PRS-33 AOK，即可變成雙臂式修理台。

- 可調整高度，從9” 到78” (23cm-198cm)
- 含工具托盤
- 含橫桿可以掛輪組、空壓管、燈以及其它任何可以想到的配件
- 電動馬達可載重達120磅(54公斤)
- 大尺寸的底板可直立於地板
- 含100-3D微調式夾鉗
- 含兩個#450機械螺紋掛鉤

#135-33：115磅(52公斤)鋼製底板(請另行選購)

D PRS-33AOK 第二組夾臂

使PRS-33從單臂式變成雙臂式，配件：夾鉗、滑座、工具托盤、電動馬達、電源線、鏈條以及零組件。

**不含工具*

專業型修理台

配件

104 工具托盤*

這個大型托盤適合用來放置小零件和工具。它的特色是盤底夠深，小東西可以放置在定位。各式槽孔可用來放置各種工具，適用於PCS-1、PRS-2、PRS-3、PCS-4、PRS-6、PRS-11和PRS -12。



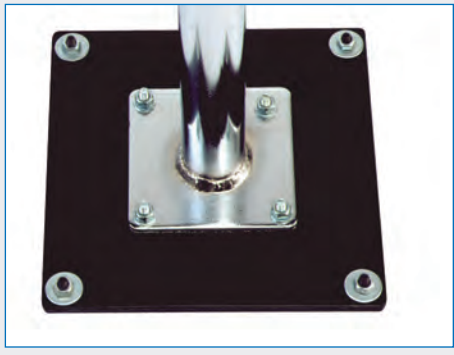
105 鋁鑄工具托盤*

105是個精巧堅固的鋁鑄托盤，各個凹陷的區間以高側壁分隔出來，並有分類過的槽孔以放置工具潤滑劑和小零件等。適用於PRS-2、PRS-3、PRS-4與PRS-13店家型修理台。



FP-2 地面基座板

使用此地面基座板，可確保您的Park Tool修理台長期穩固地固定在您店內的地面上，適用於各型號的PRS-2和PRS-3。以8” x8” (20x20cm)的鋼鐵板製造，並以內附的四顆螺栓和修理台鎖固在一起。



NEW

TK-4 工具架*

此款精巧且多功能的工具架適合收納最常使用的工具。TK-4的槽孔和支架經過精心設計，適合置放特定形狀及尺寸的工具，也設有一些通用型的收納區域。有兩種版本可挑選，工具架可旋轉以方便拿取工具，採用耐用的複合材料鑄模製成。

- 特定型槽孔和支架可放置三向六角扳手、螺絲起子、P型握把式六角扳手、鉗子/裁切器
- 通用型槽孔和支架可放置各種工具及小零件
- 於安裝位置可直接裝上HXH-2或HXH-2T P型握把式六角扳手托架（請另行選購）
- 設有接口可安裝PTH-1紙巾筒架（請另行選購）

TK-4：工具架可安裝在任何Park Tool PRS-2、3、4和33系列的專業型修理台上

TK-4T：工具架-桌上型可穩定站在任何平面上



PCS-10

PCS-9

PCS-4

配件



BAG-15 旅行收納袋

厚重的尼龍袋，附有肩帶，便於攜帶和收納PCS-9、PCS-10、PCS-11、PRS-15和PRS-25修理台。



PTH-1 紙巾筒架

適合安裝在PRS-25、PRS-15、PCS-10、PCS-11及PRS-22.2上，可掛上標準的紙巾筒。也可以懸掛衣物、輪組、輪胎等等。



106-AC 配件環

讓#106工具托盤或PTH-1紙巾筒架可輕易安裝在PCS-9、2003年款的PCS-1以及PCS-4修理台。

PCS-4 豪華型家用修理台

PCS-4是一座工業型的可折式修理台，您可搭配店家型夾鉗使用。PCS-4採用堅固的四點式腳柱系統，可隨著收納時折疊；對於家庭式的重度使用者十分實用，一般店家也可將它當作移動式修理台使用；採不鏽鋼粉體塗層支柱以及複合材質水平支管設計。

- 夾鉗可以360度水平旋轉
- 可快速調整從57”至68”(144-172cm)
- 重量約為26磅(11.8公斤)

注意：PCS-4最大載重為100磅(45公斤)，此載重重量僅集中在修理台支架上。

兩種不同的夾鉗選擇：

PCS-4-1：內含100-5C節調式夾鉗

PCS-4-2：內含100-5D微調式夾鉗(如圖)

PCS-9 / PCS-10 折疊式修理台

這些折疊式修理台的設計皆可折疊、高度可調及適合各種管形和尺寸的夾鉗。獨特的三點式腳柱系統形成極為穩固的底座，能支撐絕大部分的自行車。PCS-10以PCS-9為基礎，加入數種升級的設計，讓架立、操作和使用都更快速輕鬆。(見圖表功能)

折疊後的PCS-10



折疊後，長度41” (104cm)

	PCS-9	PCS-10
高度	39” 到57” (99cm - 145cm)	39” 到57” (99cm - 145cm)
重量	20 lbs (9.15kg)	25 lbs (11.3kg)
展開尺寸	底部展開成三角形的長度： 36” x 36” x 45” (92cmx92cmx115cm)	底部展開成三角形的長度： 36” x 36” x 45” (92cmx92cmx115cm)
塗層	藍色粉體塗層	藍色粉體塗層
載重	80 lb. (36kg) 集中於支架上	80 lb. (36kg) 集中於支架上
夾鉗	可調整，適用管柱尺寸： 7/8” 到 3” (24mm - 76mm)	凸輪式調整可快速開閉以便夾車，適用管柱尺寸： 7/8” 到 3” (24mm - 76mm)
替換零件	#1185K 夾鉗套	#1185K 夾鉗套
配件	BAG-15 旅行收納袋 106 工具托盤* PTH-1 紙巾筒架*	BAG-15 旅行收納袋 TS-25 修理台用固定式輪組校正台 106 工具托盤* PTH-1 紙巾筒架*
特色	夾鉗可360°旋轉 高度可調整 可折疊收納	夾鉗可360°旋轉 快拆式高度訂複合材料上管 彈簧式按鈕扣 可折疊收納

**需搭配 106-AC*

維修台的配件指南

	產品名稱	適用於：
TS-25	修理台固定式輪組校正台	PRS-25、PCS-1、PCS-4和PCS-10
TS-TA	貫穿式軸心轉接軸	TS-25、TS-8、TS-2、TS-2.2
106-AC	配件環	PCS-9；2003年款：PCS-1、PCS-4
106	工具托盤	PRS-15、PRS-25、PCS-10、PCS-9；2011年款：PRS-20、PRS-21；2003年款：PCS-1；PRS-22.2
PTH-1	紙巾筒架	PCS-10、PCS-11、PRS-15、PRS-25和PRS-22.2
BAG-15	旅行收納袋	PCS-9、PCS-10、PCS-11、PRS-15和PRS-25
BAG-20	旅行收納袋	PRS-20、PRS-21和PRS-22.2
1707.2	工具環(搭配工具托盤)	2012年前生產：PRS-20和PRS-21
1729-TA	移動型貫穿軸心轉換器	PRS-20、PRS-21和PRS-23

106 工具托盤

修理台的附件，用來放置工具、潤滑劑和備用零件等，於修車時方便取用。#106可安裝在PRS-15、PRS-25、PCS-10和PCS-11，2011年款PRS-20和PRS-21，以及PRS-22.2，或是使用#106-AC配件環將它安裝在PCS-9，2003年款PCS-1和PCS-4上面(配件環另購)。非常適用於比賽、隨隊支援或作為存放工具、零組件的便利方式。(請另行選購)

- 通用大格子
- 小格子
- 潤滑劑支架
- 整合式吊片系統，可放置塑膠垃圾袋
- 通用工具/毛巾架
- 兩個配件溝槽，用於其它配件的安裝
- 拆裝容易





BAG-20 旅行收納袋

厚重的尼龍袋，附有肩帶，便於攜帶和收納PRS-20、PRS-21和PRS-22.2。



1707.2 工具環（搭配工具托盤）

用於2012年前產的PRS-20和PRS-21修理台的工具環，可搭配#106工具托盤。

NEW



PRS-22EXT 車隊級可攜式修理台主支架延長器

6英吋（15公分）延長器可簡單安裝在任何PRS-22或PRS-22.2的主支架上，能容納更長的軸距，符合像是CX、Gravel和Enduro類型的自行車使用。



106 工具托盤
請另行選購

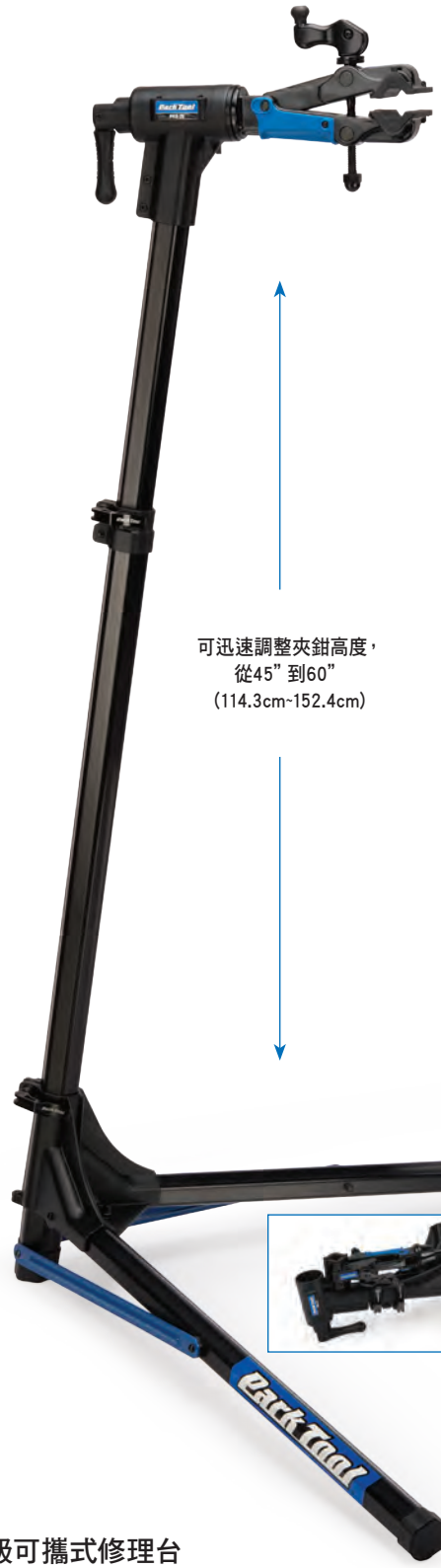
PRS-22.2可折疊

NEW

PRS-22.2 車隊級可攜式修理台

更新後，旋鈕系統更順暢、更穩固！原為專業型車隊技師設計使用。PRS-22.2藉由支撐五通並鎖緊前或後勾爪穩固自行車，無需夾住車架管柱或座管。可搭配任何規格的花鼓系統，像是一般快拆或所有尺寸的貫通軸皆可使用，無需使用軸心轉換座。適用於一般清潔和維修。PRS-22.2擁有穩固的三點式腳柱，可折疊，方便攜帶及收納。

- 採用6063 T6鋁合金與耐用的複合型材料製造（12.5lbs., 5.67kg）
- 五通軸托架高度可快速調整，範圍由30” 至45”（76cm至114cm）
- 360度水平旋轉，便於輕鬆維修自行車
- 可對應多種BB規格
- 主支架可依照您所需的平衡點做前後調整
- 可收納在BAG-20（請另行選購）





PRS-25折疊後，可方便收納

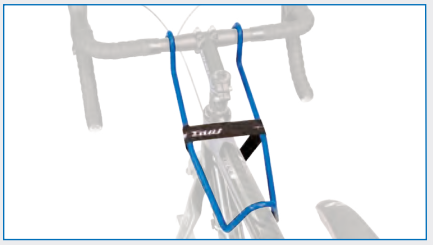
PRS-25 車隊級可攜式修理台

PRS-25不但輕量化、耐用且極具特色，可適用於平坦的水泥地上或崎嶇的地形。搭配100-25D專業型微調式夾鉗，PRS-25能輕易的折疊，完整地放進行李袋內。將獨家的Hexatude™六角鋁合金管材應用於經機械原理證實的三點式腳柱系統，此修理台不但堅固且重量不超過13磅(6公斤)。

產品特色：

- 收折快速且容易組裝，收折後尺寸為 47” x9” x9” (119cmx23cmx23cm)
- 夾鉗高度可從45” 調至60”（114.3至152.4cm）
- Park Tool獨家的Hexatude™六角鋁合金管材可降低支柱延展力以及預防支柱滾動
- 鋁合金腳柱支架能預防所有零件於滑動、折疊或組裝時散落
- 重量低於13磅(6公斤)
- 360度廣面旋轉夾鉗
- 100-25D專業型可微調式夾鉗(請參考目錄第10頁)
- 最大重量限制- 100磅/45公斤

配件



HBH-2 車握把固定器

車把固定器是設計用於當車子固定在Park Tool修理台上時，以固定握把和前輪不致於轉動。改良過的款式適用於握把管徑最長達32mm以及上管最寬達50mm。HBH-2幾乎適用於所有的公路車及登山車。



1729-TA 移動型貫穿式軸心轉換器

可將任何Park Tool PRS-20、PRS-21或PRS-23修理台轉換成能固定12mm和15mm貫穿式軸心的自行車。



TS-25 修理台用固定式輪組校正台

便於攜帶，並準確無比；TS-25上的快拆式裝置與螺紋式軸心可以固定調整任何直徑大小與輪框寬度的輪組，使安裝拆除過程迅速又方便。可適合於PRS-25、PCS-1、PCS-4與PCS-10等修理台。

TS-TA貫穿式軸心轉接軸請參見第32頁(選購配備)





PRS-4.2
豪華款桌上型修理夾台

豪華款桌上型修理夾台內含三個固定孔，修理台上夾鉗固定高度最高可達16.25”（41cm）。PRS-4.2提供兩種不同的夾鉗可做選擇，100-3C與100-3D。夾鉗可360度旋轉，自行車能置於任何角度且可固定在任何平台上。不含固定螺栓。

PRS-4.2-1: 100-3C節調式夾鉗
PRS-4.2-2: 100-3D微調式夾鉗

PRS-4W
豪華型壁式修理夾台

此設計能讓您輕易將修理台安裝在任何柱子或牆面上，PRS-4W是專業用款式並提供兩種不同夾鉗選擇，分別為100-3C和100-3D，主體表面採粉體塗層。不含固定螺栓。

PRS-4W-1包含100-3C節調式夾鉗
PRS-4W-2包含100-3D微調式夾鉗

PRS-7
桌上型修理夾台

可輕鬆安裝在任何平面工作台上，並提供兩種不同夾鉗，立管及水平管採耐久的表面粉體塗層處理。不含固定螺栓。

PRS-7-1包含100-5C節調式夾鉗(如圖)
PRS-7-2包含100-5D微調式夾鉗

PCS-12
家用桌上型維修夾台

這是廣受歡迎的PCS-10修理台的桌上固定型款式。特色是快拆式快調型夾鉗，適用管徑最大達76mm(3”)，且能360度旋轉，讓您輕易地接觸到自行車的各個部位。緊度可調，避免損壞管壁較薄的車架。耐久的表面粉體塗層，可安裝於任何平面。不含固定螺栓。

- 使用#1185K夾鉗套









100-3D / 100-5D / 100-25D
專業型微調式夾鉗

我們成功地打造出史上最好的夾鉗。它不但使用順手，功能眾多並可快速安裝，適合店家每日使用。快速拆卸以及微調式固定功能，使夾鉗在任何壓力下皆可於任何管柱上快速調整。

- 能固定各類管柱，包含流線型設計管柱以及7/8”到3”(23mm到76mm)。
- 凸輪調整系統能快速裝置, 調整與拆卸。
- 窄型夾鉗(2.7”/7cm)設計能夾住有限的部位或較短的座管。
- 夾緊力可調，避免損壞管壁較薄的車架。
- 使用#1960夾鉗套

可選擇以下三種款式：

100-3D：適用於PRS-2、PRS-3、PRS-4及PRS-33
100-5D：適用於2001年以後的PCS-1、PCS-4和PRS-7複合式上管
100-25D：適用於PRS-25、PCS-10、PCS-11和PCS-12







100-3C 節調式夾鉗

比起其他專業級夾鉗，更多的車店都使用我們的節調式夾鉗。100-3C堅固的鋁合金鑄造結構以及柔韌耐用的可替換式夾鉗套設計。夾鉗套中可安裝走線。

- 適用於PRS-2、PRS-3和PRS-4修理台
- 適用於1”至1-5/8”的車架管柱
- 使用#468B夾鉗套





NEW

THS-1 戶外工作台

一款多功能的戶外維修工作台，專為在嚴峻情況下從事戶外活動的人而設計。THS-1能夠直接栓在現有的柱子、固定的建築物或是THP-1戶外工作台鋼柱上（請另行選購）。這款不受天氣影響的工作台包含8種精心挑選的工具，可幫助使用者進行各種簡易的維修及調整。THS-1整合一個極堅固的支撐臂讓自行車也能輕鬆進行離地的工作。這是一款適合車手在戶外、公園、企業園區、公寓大廈、學校、車店或任何地方進行維修的工作台。

- 完全鋼製結構、電鍍並經過粉末塗層處理，可承受戶外環境的影響
- 防改裝的安裝緊固件
- 包含8種特殊處理的工具，提升使用時的耐用性以及穩固性，工具安裝在1/8”長的鍍鋅乙烯塗層線纜上
- 1.5”（3.8公分）管狀支撐臂，經過電鍍及粉末處理，並有一層軟質握把套
- 可安裝至任何柱子或平面上（不含安裝緊固件）
- 工具箱尺寸：12.2” X 8.7” X 2.6”（31 X 22 X 6.6公分）
- 管柱從安裝表面延伸至17”（43公分）

NEW

THP-1 戶外工作台鋼柱

將THS-1直接安裝在這款堅固的鋼柱上。

- 2”（5公分）平方的鋼柱電鍍後經過粉末塗層以增加使用壽命
- 含THS-1安裝緊固件
- 6”（15公分）平方的底座設有孔洞可直接安裝在硬質地面或Park Tool #130鋼鐵底座上。不含緊固件
- 高度：62.25”（158公分）定位支架臂位在50.5”（128公分）

PB-1 攜帶式工作台



便於攜帶至比賽場地或一般休閒騎乘使用，PB-1是一款可折式工作台，易於攜帶和收納。特點為36” x23” 大的工作檯面(91.5cmx58.5cm)，檯面上有多種特別的溝槽、孔洞、底座等，可放置工具、工作手巾、潤滑劑和配件等(例如PTH-1紙巾筒架)。工業型鋼質腳架如岩石般穩固，能放置重工具等物品。

折疊後尺寸：42.5” x23” x7”
(108cmx58.5cmx18cm)
展開後尺寸：36” x23” x32.5”
(91.5cmx58.5cmx82.5cm)
重量：20.2磅



ES-1 賽事用停車架

一個多功能、穩定的自行車賽事用停車架；可藉由座墊鼻端一次掛起12台自行車。適合大型活動，各式賽程，或是人行道上單純的展示/擺設架；ES-1的組裝過程很快，並也容易折疊儲存，能夠節省儲存空間。主體大約為8英尺長，但也可利用ES-2等附加工具包將長度再延長。

內附：
高度可調的三腳架x2
47”(119cm)的支撐管柱x2(96”[239cm]總長度)
連接套筒x1



ES-2 賽事用停車附加組

內附：
高度可調的三點式腳柱x1
47”(119cm)的支撐管柱x2
連接套筒x1

NEW

TRY-1 托盤

TRY-1托盤的直徑為12英吋，適合放置任何變速零件、罐裝飲料或品脫杯。表面具有黏性塗層可防止物品滑動；可以是工作時置放零件的盤子，也能是派對時用來放置飲料的托盤。



OM-1 桌上檢修墊

維修期間放置小零件、工具及組件的好幫手，OM-1的特色有多格小格子及一大平面可以供操作的地方。適合避震器維修或排列需要組裝的零件。製作材質為類似PVC的橡膠材質，OM-1很好清理且在任何平台上都亮眼。尺寸：13.4" x9.4" (34cmx24cm)。



JH-1 桌上型小零件收納盒

收納小零件的好地方，線管端蓋、潤滑劑或任何你能想到的小零件。不鏽鋼材質結構，透明壓克力樞紐連結上蓋與四個可拆卸的小容器。
12" x5.5" x3.5" (30.5cmx14cmx9cm)。



MB-1 磁性零件用小碗

這種桌上型的配件能把小零件固定在易於拿取的位置。6" (15cm)的直徑，其特色是具有強力的磁性。MB-1僅塗裝享譽全球的Park Tool藍色。



50年前ParkTool就推出最原始的儲藏用壁掛鉤！有木材螺紋及機械螺紋兩種壁掛鉤，而這些鉤子由粗壯的鋼絲及乙烯基塗層組成，可承受長期使用。

450 / 470 / 470XX 機械螺紋掛鉤

由強大的鋼材和黑色乙烯基塗層所組成，可承受長期使用，並包括兩個螺母。

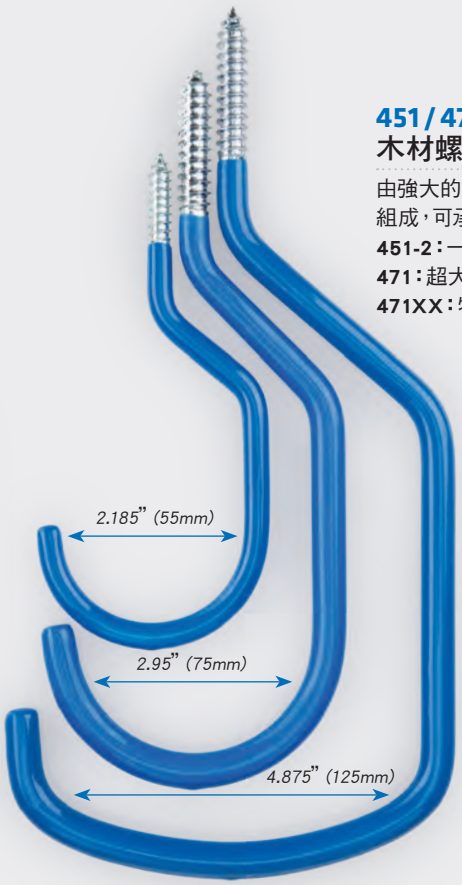
450：一般
470：超大
470XX：特大



451 / 471 / 471XX 木材螺紋掛鉤

由強大的鋼材和藍色乙烯基塗層所組成，可承受長期使用。

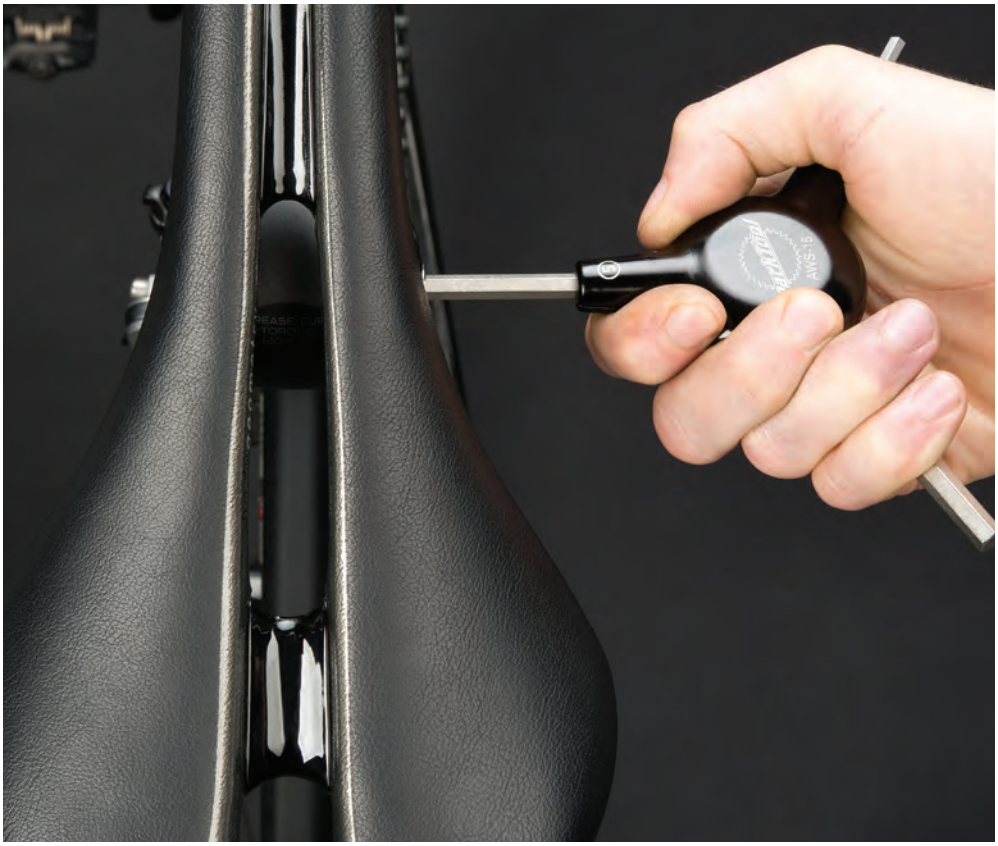
451-2：一般(一組兩支)
471：超大
471XX：特大



AWS-15 鋁製主體三向六角扳手

握把採用陽極氧化鋁材鍛造而成，符合人體工學握把及可替換的六角扳手。扳手採用高強度工業鋼材配合熱處理及電鍍製成，可延長工具壽命。





AWS 三向六角扳手組

Park Tool引進三向扳手用於自行車行業已超過35年。Y型扳手能完美地服貼在手中並提供強力的槓桿作用，這讓它成為全球數千名專業技師的最愛。
嵌入的透明標示與高強度工業鋼材為三向扳手的最佳賣點。

- **A** **AWS-1：**4mm、5mm和6mm三向六角扳手組
- **B** **AWS-3：**2mm、2.5mm和3mm三向六角扳手組
- **C** **AWS-7：**4mm和5mm三向六角扳手組；結合T25Torx®星型扳手
- **D** **AWS-8：**4mm、5mm和6mm三向六角扳手，末端為球型設計









NEW





可置放
三向扳手



PH-T1.2 P型握把式Torx®星型扳手組，附托架

一套適用於鎖緊Torx®螺絲的星形完整扳手組。PH-T扳手採用我們特有的P型握把，舒適、好用、省力。以高強度工業鋼材製成，增加使用壽命。耐用型壁式/木栓板安裝托架可方便拿取和整理。

單獨提供個別尺寸：

PH-T6：T6
PH-T8：T8
PH-T10：T10
PH-T15：T15
PH-T20：T20
PH-T25：T25
PH-T30：T30
PH-T40：T40
HXH-2T：托架

TWS-1 專業級L型 Torx®星型扳手組

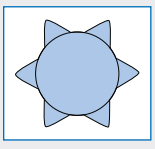
本產品是以專業級高強度工業鋼材製成的L型Torx®星形扳手組。 其擁有精密公差，是一個方便攜帶的隨身工具組。

包含：T9、T10、T15、T20、T25、T27、T30和T40。

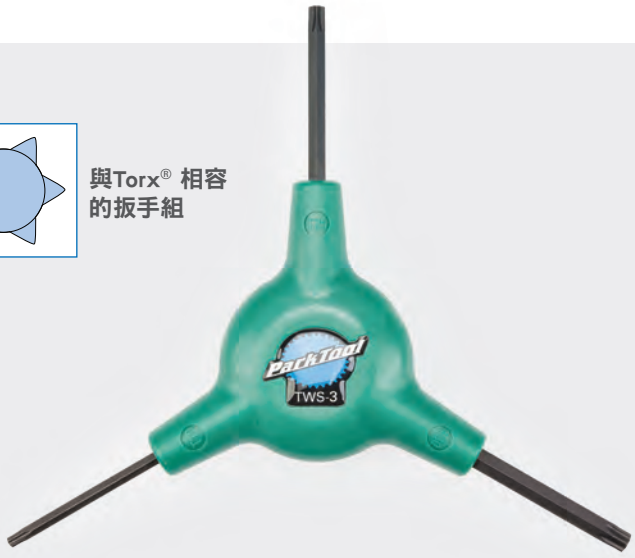


TWS-2 Torx®星型扳手組

TWS-2包含了所有目前用於碟煞、踏板和齒盤上各種尺寸星型螺絲的扳手(T7、T9、T10、T15、T20、T25、T27、T30和T40)。全部結合在一支折疊工具組內。



與Torx® 相容
的扳手組



TWS-3 Torx®相容的三向星型扳手

TWS-3為Torx®相容的三向星型扳手。T10、T25和T30三向星型扳手尺寸為我們Y型設計經典款。用於碟盤螺栓(T25)、齒盤(T30)、液壓碟煞(T10)。

NEW





可置放
三向扳手

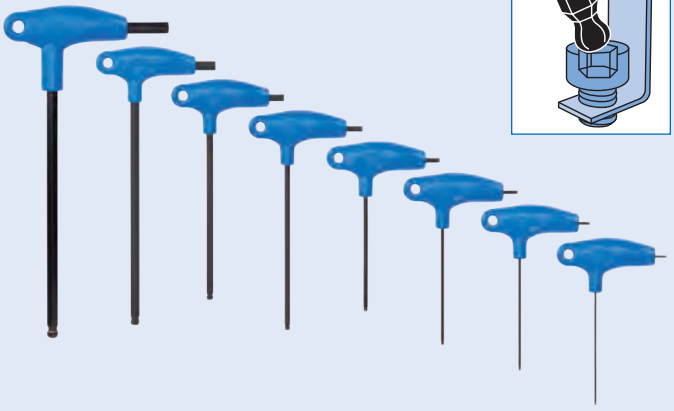
PH-1.2 P型握把式六角扳手組，附托架

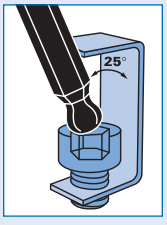
兼具舒適、功能及槓桿設計的特點，P型專業扳手是每間車店必備工具之一。

- 高強度工業鋼材六角扳手
- 短邊是直角六角扳手，而長邊則是球型扳手
- 包括2、2.5、3、4、5、6、8和10mm
- 精密倒角技術
- 舒適，符合人體工學設計的尼龍手柄能完全符合手部操作
- 耐用型壁式/工作台托架可方便拿取和整理

單獨提供個別尺寸：

PH-2：2mm
PH-2.5：2.5mm
PH-3：3mm
PH-4：4mm
PH-5：5mm
PH-6：6mm
PH-8：8mm
PH-10：10mm
HXH-2P: 托架





HXS-1.2 專業級L型六角扳手組

L型專業扳手採用高強度工業鋼材製成。一端為球型扳手。倒角技術，精密公差為其特色，包括一個可攜式工具架，方便拿取。包括：1.5、2、2.5、3、4、5、6、8和10mm六角扳手。

注意：10mm六角扳手無球型設計。





HXS-3 短頭六角扳手組

L型專業扳手採用高強度工業鋼材製成。較長的握把端為球型扳手，較短的握把端則是專為碟煞卡鉗螺絲、大盤齒片螺絲等操作空間較窄的情況設計。其他特色包含倒角技術、精密公差與可攜式工具架。

- 1.5、2、2.5、3、4、5和6mm內六角扳手。



HR 六角扳手

長柄L型8mm六角扳手含球型設計，單獨包裝可供家庭用或店家使用。主要用於曲柄螺絲的安裝與拆卸。

11mm、12mm、14mm和15mm六角扳手是用於拆卸幾種廣受歡迎的花鼓品牌(Mavic®、Shimano®、Sun Race®、Sovos®和其他品牌)。

- 採用高強度工業鋼材製成
- 精密倒角技術

A HR-8：8mm六角扳手具有球型設計
B HR-11：11mm六角扳手
C HR-12：12mm六角扳手
D HR-14：14mm六角扳手
E HR-15：15mm六角扳手

FWS-2 可折式六角扳手工具組

NEW



Park Tool FWS-2可折式六角扳手工具組將AWS-10與TWS-2所有受歡迎的六角扳手及Torx星型扳手做結合，組成一套便利的扳手工具組。多位式的複合握把舒適、輕量、防滑且比鋼製握把還堅固40%。美國製造。

- AWS-10規格包含：1.5mm、2mm、2.5mm、3mm、4mm、5mm和6mm六角扳手工具
- TWS-2規格包含：T7、T9、T10、T15、T20、T25、T27、T30和T40星型扳手
- 六角扳手是以工業工具專用鋼材製成，經過硬化和淬火處理，以增加使用壽命
- 完美倒角技術



HT-6 / HT-8 / HT-10 六角工具

特別為曲柄、棘輪和踏板所設計，HT工具特別為了迅速，省力和舒適而設計。雙密度，人體工學設計的螺絲起子式握把與超長，超深和超強壯的六角扳手結合在一起。這或許會成為你最喜愛的工具之一！

HT-6：6mm　　**HT-8：**8mm　　**HT-10：**10mm

AWS 可折式六角扳手工具組

Park Tool可折式六角扳手工具組使用多位式的複合握把，舒適、輕巧、防滑，而且比鋼製握把還堅固40%。六角扳手是以工業工具專用鋼材製成，經過硬化和淬火處理，以增加使用壽命。



AWS-9.2：4mm、5mm和6mm六角扳手工具組，包含T25 Torx®的星型扳手與一支一字螺絲起子。



AWS-10：1.5mm、2mm、2.5mm、3mm、4mm、5mm和6mm六角扳手工具組。



AWS-11：3mm、4mm、5mm、6mm、8mm和10mm六角扳手工具組。

AWS-13 / AWS-14 可折式小巧型六角扳手工具組

世上受歡迎的微型六角扳手組，包含3、4和5mm三種尺寸，一個T25 Torx®的星型扳手，一個螺絲起子及一個鑰匙圈環，皆結合在堅硬的主體中。

AWS-13：微型(57mm/2.25”)
AWS-14：迷你(66mm/2.6”)





A MTB-7 救急工具

高品質的MTB-7救急工具，具有重要的價值，它含有21件常用的工具，可供旅行時緊急修理之用。尼龍提箱繡有ParkTool標誌。

工具包括：

- 2、2.5、3、4、5、6和8mm六角扳手
- 車胎扳手x2
- 十字型螺絲起子
- 一字型螺絲起子
- T25 Torx®星型扳手
- .127”、.130” 和.136” 輻條扳手
- 8、9和10mm梅花扳手
- 曲柄五爪螺絲工具
- 防塵蓋拆卸工具
- 鋸齒刀
- 開瓶器





IB-1 / IB-2 / IB-3 I-Beam 迷你可折式六角扳手組

我們獨特的I-Beam握把設計，IB-1、IB-2和IB-3結合常用的六角扳手，螺絲起子和加入了更多堅固的外殼。不論你是需要基礎或萬用型的工具組，我們都能對您的騎乘帶來完美的幫助！

B IB-1:

- 3、4、5、6和8mm六角扳手
- 一字型螺絲起子
- 重量為91克



C IB-2:

- 1.5、2、2.5、3、4、5、6和8mm六角扳手
- 一支與T25Torx®相容的星型扳手
- 一字型螺絲起子
- 重量約108克



D IB-3:

- 1.5、2、2.5、3、4、5、6、和8mm六角扳手
- 一支與T25Torx®相容的星型扳手
- 一字型螺絲起子
- 複合式車胎扳手
- 兩支輻條扳手：SW-0(3.23mm)和SW-2(3.45mm)
- 5-11速打鏈器
- 重量約170克





免費刻字訂作

請向您所在地區的經銷商詢問我們的客製化雷射雕刻服務。只要訂單達到一定數量，即可將您的店名或標誌刻在IB-1及IB-2上。

IB-1, IB-2, IB-3專利：美國7,140,280；美國6,880,435；美國D515,391；台灣1241970；台灣D105522



SS-15 單速車專用扳手

特別針對單速自行車而設計，SS-15採用鍛造製成，具備多功能的救急工具。恰到好處的尺寸(17cm/7”)，不管是隨身攜帶或是放在車庫內都很適合。SS-15必將是單速車車手的最愛。

- 15mm套筒 - 車軸螺帽用
- 15mm開口端 - 踏板用
- 滑順，彎曲匙型的車胎扳手
- 開瓶器



MT-1 多用途工具

MT-1是一支高品質的迷你工具，既不複雜，容易使用而且又有效率。使用熔模鑄造法製造，加上鍍鎳處理，以增加耐久性。MT-1含有3mm、4mm、5mm、6mm和8mm六角扳手，8mm、9mm和10mm套筒扳手，以及一支一字螺絲起子。



MT-10 / MT-20 / MT-30 / MT-40 小巧型工具組

小巧型工具組是專為車手與自行車設計。方便攜帶的高品質工具，其特色為鍛造鋁合金側板並使用硬化和電鍍處理，符合人體工學設計。

E MT-10:
- 3、4、5和8mm六角扳手
- T25 Torx®兼容星型扳手
- 一字/十字螺絲起子
- 鑰匙環
- 重量76克

F MT-20:
- 3、4、5和8mm六角扳手
- T25 Torx®兼容星型扳手
- 一字/十字螺絲起子
- CO2 氣瓶轉接頭
- 鑰匙環
- 重量95克

G MT-30:
- 2.5、3、4、5、6和8mm六角扳手
- T25與T30 Torx®兼容星型扳手
- 8mm和15mm梅花扳
- 一字/十字螺絲起子
- 鑰匙環
- 重量153克

H MT-40:
- 2.5、3、4、5、6和8mm六角扳手
- T25與T30 Torx®兼容星型扳手
- 一字/十字螺絲起子
- CO2 氣瓶轉接頭
- 5-11速打鏈器
- 鑰匙環
- 243克





DC-1 數位游標卡尺

可精準量測座管、頭管、培林、輻條直徑及所有你能夠想到的。DC-1是個精密製造的儀器，以不鏽鋼製造，以及包覆著ABS的複材本體。此量具的測量單位可以是公制單位和標準十進位，是店家不可或缺的工具之一。

- 大螢幕LCD顯示器
- 可顯示公制，標準十進位及分數形式，最小可到1/128”
- 可測量外部、內部、深度和梯狀空間
- 最細單位：+/-0.01mm/0.0005”/1/128”
- 精確度：+/- 0.02mm/0.001 (-100mm)・重覆度：+/- 0.01mm/0.0005”
- 附有保護外盒和電池



RR-12 捲尺

小巧順手，RR-12的特色是堅固，複合材質的外蓋，尺上標示有公制和英制單位，最長可達12英呎(3.65m)。

NEW

G SBS-3 套筒扳手接頭套組

SBS-3含有37件完整且高品質的套筒，特別挑選一般在維修時過程中，高使用率的內/外六角和Torx®星型套筒尺寸，也另外內含針對避震前叉會較常用到的平面外六角套筒。可搭配Park Tool扭力扳手，皆為3/8” 接頭；外六角及內六角套筒都經過鍛造以增加硬度，並採用鍍鉻釩鋼和鎳鉻鍍層維持工具的耐用性。

- 3、4、5、6、8、10、14和16mm內六角套筒
- 加長型5、6、8、10、11、12和15mm內六角套筒
- 加長型T20、T25、T30、T40和T45 Torx®星型套筒
- 8、9、10、11、12、13、14、15、17、19mm及1” 外六角套筒(1” 外六角套筒適用於各式Park Tool飛輪、鎖環和五通工具)
- 24、26、27、28、30、32mm外六角平面套筒適用於避震前叉(27mm為錐形外六角套筒，適用於較窄的操作空間)
- 所有外六角及內六角套筒皆為3/8” 接頭

可單獨選購



NEW

TW-5.2 / TW-6.2 “聲響式” 棘輪扭力扳手

高品質的棘輪式扭力扳手，能快速的量測扭力值，並在零件和配件上施予適當的扭力。TW-5.2和TW-6.2的特色在於撥轉式棘爪系統，能預先設定好所需求的扭力值。

注意事項：扭力扳手為量測工具，不應當作一般用途的棘輪扳手使用。使用TW-5.2時請勿超過15牛頓・米。

E TW-5.2
- 扭力範圍：2-14牛頓・米(18-124英吋・磅)
- 最小調整單位：0.4牛頓・米
- 3/8” 轉接接頭
- 正牙/反牙皆可操作及測量扭力值
- 撥轉式系統可預先設置所需的扭力值
- 工具上附有單位換算表
- 校準精準度+/-4%
- 工具長度：22.9cm (9”)

F TW-6.2
- 扭力範圍：10 - 60牛頓・米 (88 - 530英吋・磅)
- 最小調整單位：0.25牛頓・米
- 3/8” 棘輪接頭
- 正牙/反牙皆可操作及測量扭力值
- 撥轉式系統可預先設置所需的扭力值
- 校準精準度+/- 4%
- 工具長度：36.2cm (14.25”)

ATD-1.2 / PTD-4 / PTD-5 / PTD-6
扭力扳手

本產品可設定安裝螺絲時所需的扭力，預防螺絲過緊而造成零件損壞。全金屬結構的扭力扳手擁有符合人體工學設計握把，且所有的組裝及校正程序都會在我們明尼蘇達州聖保羅市的工廠進行。

- 設定所需扭力，順時針鎖緊
- 握把內含3、4、5mm及T25等四個接頭
- 使用全金屬打造，使用壽命長
- 1/4” 接頭、磁性插槽

NEW

A ATD-1.2
- 扭力範圍：4、4.5、5、5.5、6 牛頓米 (Nm)

B PTD-4
- 固定扭力值：4牛頓米(Nm)

C PTD-5
- 固定扭力值：5牛頓米(Nm)

D PTD-6
- 固定扭力值：6牛頓米(Nm)





DS-1 數位吊秤

多功能的數位磅秤，可精確測量自行車、車架和零件的重量。特別設計成可以穩固地被鉗夾在修理台上的形式，或是掛在掛鉤或支架上。測量單位從磅到兩，公斤到百分之一公斤。內含一個矽膠包覆的雙掛鉤組。



DS-2 桌上型數位電子秤

普遍也稱作克量秤。這個高精確度的桌上型電子秤非常適合用來測量以公克或兩為單位的小零件或組件的重量。

- 準確度2g/1000g、2g/2000g、3g/3000g
- 可扣重，扣除容器重量
- 可輕易在公克或兩單位之間切換
- 最大荷重3000克(106盎司)
- 內含電池

NEW

H SKT-6 平面套筒組

避震前叉在維護和調整上都需要工具做精準的配合；SKT-6為高品質外六角平面套筒組，為市售常見規格的避震前叉使用。可與Park Tool扭力扳手做完美搭配，皆為3/8” 接頭，套筒經過鍛造以增加硬度，並採用鍍鉻釩鋼和鉻鍍層維持工具的耐用性。

- 24、26、27、28、30、32mm外六角” 平面” 套筒
- 所有套筒皆為3/8” 接頭

注意：27mm為錐型外六角套筒，適用於Suntour避震前叉

單獨提供個別尺寸

NEW

I SBS-1.2 套筒扳手接頭套組

SBS-1.2為專業級工具，內含六角套筒及Torx®星型套筒，專門用來維修常見規格的自行車。適合與Park Tool扭力扳手一起使用，SBS-1.2為3/8” 的接頭套筒，使用鉻釩鋼材質可提供更持久的耐用性。

- 3、4、5、6和8mm內六角套筒
- 加長型5、6及10mm內六角套筒
- 加長型T25、T30及T40 Torx®星型套筒
- 8、9、10、13、14、15及1” 外六角套筒 (1” 外六角套筒適用於各式Park Tool飛輪、鎖環和五通工具)
- 所有套筒皆為3/8” 接頭

單獨提供個別尺寸

A SZR-1 專業級剪刀

SZR-1的特點包括堅固耐用的不鏽鋼刀片與扎實的握把，可廣泛使用於各類維修。

B UK-1 多功能小刀

UK-1採用鋁合金與不鏽鋼製成，可以很容易地在五金行買到合用的刀片。其特色是一個安全、可快速更換刀片的系統，刀片開啟或闔上時可鎖定。

C SP-7 彎嘴鉗

由鉻鉬鋼材鍛造，並經熱處理而成的專業級7”斜側面切割彎嘴鉗，SP-7具有觸感柔軟的雙密度握把。

D NP-6 尖嘴鉗

由鉻鉬鋼材鍛造，並經熱處理而成的專業級6”尖嘴鉗。NP-6具有一個隱形的彈簧，觸感柔軟的雙密度握把，五種不同的波紋止滑/夾緊區域，和剪裁用的刀鋒。

TH-1 / TH-2 攻牙頭握把

為每天店家嚴酷使用所製造，可調式的攻牙工具握把能適用大多數常見的自行車用攻牙頭，當然包含所有Park Tool的車架和踏板攻牙頭。

E TH-1

- 適用常見的公制M1.6-M8攻牙頭
- 適用常見的英制#0-5/16”攻牙頭

F TH-2

- 適用常見的公制M4-M12攻牙頭
- 適用常見的英制#8-9/16”攻牙頭

關於如何將 TAP-3/TAP-6 使用在踏板工具方面請參閱第40頁，關於將TAP-7/8/9/10工具使用在車架和前叉方面，請參閱第55頁。

RP-SET.2 扣環鉗組

為自行車技師的特定需求所設計打造。RP-SET有四支用於正向扣環和一支用於反向扣環的鍛造扳手。

可另行選擇：

G RP-1：0.9mm直式正向扣環鉗

H RP-2：1.3mm彎式正向扣環鉗

I RP-3：1.3mm彎式反向扣環鉗

J RP-4：1.7mm彎式正向扣環鉗

K RP-5：1.7mm直式正向扣環鉗

L MQ-1 公制四向套筒扳手

便利的四向套筒扳手能提供強大的槓桿力量，便於螺母和螺栓的拆卸和安裝。MQ-1有15、17和19mm鍛造套筒和3/8”的套筒接頭。



NEW

M MW-SET.2 公制扳手組

MW-SET.2包含了從6mm到17mm，12齒梅花/開口扳手。鍛造鉻釩合金鋼，鍍鉻處理，極細緻的拋光處理，最後用藍色乙烯包覆，並印上Park Tool的標誌，提供更好的抓握力。堅固，舒適而且美觀！

單獨提供個別尺寸

N MWR-SET 公制棘輪扳手組

與MW公制扳手組採用相同的固體結構和拋光處理，不同的是另一端為棘輪扳手。

單獨提供個別尺寸



R SAW-1 鋼鋸

鋁材鑄造支架結構，刀片張力調整鈕，舒適的握把，這是店家最好的選擇。SAW-1內附一個鋸片，並適用於所有12”(300mm)的鋼鋸鋸片。

關於CSB-1 請參閱第56頁

S UP-SET 針鉤組

三種獨特、多用途的針鉤，可運用在不同細部的工作上。

- 鋁製握把內含磁鐵
- 針鉤部份可更換，冷鍛成型後，繼熱處理再拋光的高碳鋼製成
- 包含一支直式針鉤、一支彎式針鉤及一支90度針鉤

T ST-3 三向套筒扳手

三個最常用的螺帽尺寸結合在一個Park Tool三向扳手本體內。8mm、9mm和10mm，鍛造鉻釩合金鋼製造的套筒。

U PAW-12 12” 活動扳手

PAW-12由鉻釩鋼(CR-V)鍛造而成，經過精密加工之後，再加上鍍鎳表面處　理。我們最新改良過的扳手設計：口徑最大可以一次調整到38mm，並有雷射雕刻標示開口寬度，而舒適的握把更是由ParkTool世界聞名的藍色乙烯所包覆而成！

V PAW-6　6” 活動扳手

採用鉻釩綱材料，搭配精密加工、熱處理、電鍍及拋光程序製成。PAW-6口徑最大可以一次調整到24mm，並有雷射雕刻標示開口寬度，而舒適的握把使用Park Tool藍色乙烯包覆而成的。

HMR-4 / HMR-8 店家用鎚子

我們的多功能耐用雙面店家用鎚子是一款完美的敲擊工具，適合每間店家使用。

- 鎚擊面以鍛鋼材質精密加工製成
- 塑鋼面的零件可替換
- 玻璃纖維握把，極具舒適地抓握感

W HMR-4

- 鎚頭重量：21oz (590g)
- 長度：13.5” (34.5cm)
- 零件可替換：(零件編號#293)

NEW

X HMR-8

- 鎚頭重量：8oz (225g)
- 長度：12” (30.5cm)
- 零件可替換：(零件編號#293-8)

Y MG-2 技師專用手套

技師專用手套可以防止技師把雙手弄髒，避免接觸可能造成任何傷害的化學物品和溶劑。MG-2技師專用手套非常堅韌且可重複使用。與雙手超級貼合，容易穿脫。有三種尺寸：M、L和XL。

每盒100隻

NEW

DSD-2 / DSD-4 變速器螺絲起子

精密零件螺絲起子以精確的標準製造，確保可完美使用於緊固件上。握把符合人體工學，使用 CNC加工與陽極處理的6061鋁合金。

O DSD-2：十字型端頭螺絲起子 (2號十字型) 優於JIS標準

P DSD-4：5mm精密一字型端頭螺絲起子

Q SD-SET 螺絲起子

專業級的螺絲起子，舒適且耐用。特色是雙密度的握把套，熱處理過的端頭及握把 。

單獨提供個別尺寸：

SD-0：0號十字型
SD-2：2號十字型
SD-3：3mm一字型
SD-6：6mm一字型

SK-3 家用入門工具組

這是開始收集工具的好選擇！這套理想的工具能協助初學者在家做自行車清潔、調整、保養或做一些簡易的維修工作。SK-3包含15件Park Tool工具，加上一個專屬的Park Tool工具箱。



SK-3包含：
AWS-11可折式六角扳手工具組
CC-3.2經濟型鏈條測量器
CN-10專業內線與外管裁切器
CT-5迷你型打鏈器
GP-2免上膠內胎用補胎片
GSC-1飛輪專用清潔刷
MLP-1.2快扣鑰
PW-5家用型踏板扳手
SD-2螺絲起子：2號十字型
SW-7.2三角輻條扳手
TL-1.2車胎扳手組
1622 Torx®相容的L型扳手

AK-3 進階級技師工具箱

特別為了想要追求最好的家庭維修而設計，AK-3進階級技師工具箱是收集了我們最棒的工具，並存放在一個堅韌的工具箱，AK-3進階工具組擁有超過40件目前自行車常用到的工具。一套精心挑選的工具組是技師不容錯過的。



請參閱目錄第26頁工具組明細。

EK-2 專業型旅行用工具組

裡面放置Park Tool精選的最佳工具組合搭配BX-2藍色工具箱。EK-2除了內含超過45件店家級專業工具，另外提供足夠空間供您放置更多的工具零件，是專業店家、車隊技師以及需要完整可攜式工作組的家庭技師的最愛。





BXB-2 BX-2/EK-2專用背帶

特殊背帶設計能使您將我們的藍色工具箱背在身上。BXB-2是一款結構完整、安全且舒適的背帶設計。背帶肩部內置填充料，附手拿式配件包以及腰部、胸前束帶。BXB-2是一款完全可調、快速且容易使用的產品。

PK-3 專業工具套組

一套最優秀的專業等級工具組，為了現代自行車以及其技術的需求而更改一些工具內容。PK-3包含超過70件最好的工具集結成最多功能的套組，是一套全能型的家用維修工具組。這是一套令人印象深刻的套組，能夠幫助您進行許多自行車維修及保養工作。



BX-2 藍色工具箱

開放式格架型手提箱！製造專業品質，符合需要的自行車工具旅行組一直是我們由始至終的目標。高硬度防撞材質外殼設計可使手提箱內的工具托盤免於受到碰撞，適合每天使用。

- 防撞材質以及複合式鑄造外殼
- 堅固、陽極處理的鋁合金支架
- 可拆式工具格架，採600D耐久防彈尼龍裁縫，內包覆ABS夾層
- 自訂的移動式隱藏工具架
- 專利的前掛式工具架
- 鑰匙與密碼鎖兩用鎖頭
- 35種工具置袋內含束帶，以及四種不同的放置方式，使此工具箱呈現更多種風貌



WTK-2 必備工具包

為偶爾騎自行車的人所設計的經濟型WTK-2工具包，包含許多家用或路邊基本調整與維修所需的工具。內含車胎扳手、AWS-9.2可折式六角/螺絲起子、緊急車胎補片、免上膠內胎補片，這些工具全部裝在一個可隨時攜帶的工具包中。





NEW

MK-278 大師級工具套組

就是它!工具套組的終極版本，集結所有我們所需的工具，包含每年的升級款與新款工具，您想像得到的藍色工具都在這套組合中！為專業技師而設計，MK-278是專業、最完整的工具組，擁有各種用具、潤滑劑、量錶和配件等等。是準備開始從事或擴張自行車店生意最好的組合，也是創造終極家用維修站最好的方式。一共超過278件專業等級的工具，只有世界級的公司才能辦到。是款結合完美於一身的工具套組。

NEW

BMK-264 初級大師工具組

264為我們最好的專業工具組。包含MK-278所有工具，除了車架和前叉切割工具和一些零件。

* *BMK-264不包含：*

- 690-XL
- 690-XXL
- 750.2
- 754.2
- 768
- 769
- 790
- BFS-1
- BTS-1
- CRC-1
- CRC-15
- DT-5.2
- FTS-1
- HTR-1

Park #	Tool	AK 3	EK 2	PK 3	BMK 264	MK 278
349	軟毛肥皂刷	X				
690-XL	57mm銑面刀 - HTR-1專用					X
690-XXL	65mm銑面刀 - HTR-1專用					X
750.2	HTR-1專用定心錐轉接器					X
754.2	33.9mm (1-1/8") 鉸刀 - HTR-1專用					X
768	43.8mm導引器 - HTR-1專用					X
769	鉸刀延長器- HTR-1專用					X
790	55.9mm導引器 - HTR-1專用					X
ASC-1	抗鎖死合成劑，4oz				X	X
ATD-1.2	扭力扳手		X	X	X	X
AV-5	花鼓軸心夾鉗				X	X
AWS-1	三向六角扳手組：4、5、6mm		X	X	X	X
AWS-3	三向六角扳手組：2、2.5、3mm			X	X	X
AWS-7	結合六角/Torx®星型的三向扳手				X	X
AWS-10	六角扳手組：1.5、2、2.5、3、4、5、6mm				X	X
AWS-15	鋁製主體三向六角扳手				X	X
BBP-1	五通軸承工具組				X	X
BBT-4	五通軸工具-六凹口式，Campagnolo專用				X	X
BBT-5/ FR-11	五通軸/飛輪鎖環工具，Campagnolo專用 (12齒花鍵)			X	X	X
BBT-9	五通工具-16凹口，培林外置型珠碗	X	X	X	X	X
BBT-10.2	曲柄預壓調整蓋工具 - Hollowtech II 8凹口適用				X	X
BBT-16	曲柄預壓調整蓋工具				X	X
BBT-18	五通工具-8凹口式，Shimano®和ISIS Drive®系統專用				X	X
BBT-19.2	五通工具 -16凹口式，培林外置型珠碗				X	X
BBT-22	五通軸工具，30凹口Shimano®和ISIS Drive®系統專用				X	X
BBT-27	五通軸工具-49mm				X	X
BBT-29	五通軸工具，11速和Dura Ace® FSA® MegaEvo五通				X	X
BBT-30.4	五通軸承工具套組				X	X
BBT-32	小型五通軸工具	X	X	X		
BBT-35	雙面五通軸工具				X	X
BBT-47	雙面五通軸工具				X	X
BBT-49.2	五通軸工具 - 39mm				X	X
BBT-59.2	五通軸工具 - 41mm				X	X
BBT-69.2	五通軸工具 - 44mm				X	X
BBT-79	五通軸工具 - 46mm				X	X
BBT-90.3	五通軸承工具套組				X	X
BCB-4.2	自行車清潔刷組			X	X	X
BDT-1	皮帶飛輪扳手				X	X
BFS-1	五通銑面工具組					X
BO-2	開瓶器	X	X	X	X	X
BO-4	拔塞鑽/開瓶器摺疊工具	X	X	X	X	X
BSH-4	扁平輻條扳手				X	X
BT-2	內線拉緊固定工具				X	X
BTS-1	五通銑牙與銑面工具組					X
CBP-8	Campagnolo®曲柄培林拆卸以及安裝工具組				X	X
CBW-1	公制扳手，8/10mm			X	X	X
CBW-4	公制扳手，9/11mm			X	X	X
CC-2	鏈條測量器				X	X
CC-3.2	經濟型鏈條測量器	X	X	X		
CCP-22	曲柄拆卸工具			X	X	X
CCP-44	曲柄拆卸工具			X	X	X
CCW-5	齒盤螺絲扳手，14mm和8mm		X	X	X	X
CDG-2	大盤BCD量規				X	X
CF-2	切削液					
CL-1	合成鏈條潤滑劑：4oz (118ml)				X	X
CM-5.2	Cyclone洗鏈器	X		X		
CM-25	專業型洗鏈器				X	X
CN-10	專業線與外管裁切器	X	X	X	X	X
CNW-2	齒盤五爪螺絲固定工具	X	X	X	X	X
CP-1	鏈條鉗		X	X	X	X
CRC-1	通用式前叉頭碗座銑削工具					X
CRC-15	前叉頭碗座銑削轉換組					X
CRP-2	通用式前叉座環拆卸工具				X	X
CRS-1	前叉座環安裝工具				X	X
CRS-15.2	1.5"前叉座環安裝工具				X	X
CSB-1	碳纖專用鎢鋼鋸片				X	X
CT-3.2	螺紋式專業打鏈器	X	X	X	X	X
CT-4.3	專業級打鏈器				X	X
CTP	可替換式打鏈器頂針				5	5
CWP-7	精巧型曲柄拆卸工具	X	X			
DAG-2.2	後變吊耳校正規			X	X	X
DC-1	數位游標卡尺				X	X
DCW-1	花鼓用開口扳手13/14mm	2	2	X		
DCW-2	花鼓用開口扳手15/16mm	2	2	X		
DCW-3	花鼓用開口扳手17/18mm	X	X	X		
DH-1	虛擬飛輪			X	X	X
DP-2	有牙模擬踏板			X	X	X
DS-1	數位吊秤				X	X
DS-2	桌上型數位電子秤				X	X
DSD-2	變速器螺絲起子-十字型				X	X
DSD-4	變速器螺絲起子-一字型				X	X

Park #	Tool	AK 3	EK 2	PK 3	BMK 264	MK 278
DT-2	碟煞盤校正工具				X	X
DT-3	碟煞盤校正量規				X	X
DT-3i.2	DT-3專用測量組				X	X
DT-5.2	碟煞基座銑面工具					X
DW-2	變速器扳手				X	X
FAG-2	車架量規				X	X
FFG-2	車架與前叉末端準確度校正組				X	X
FFS-2	車架與前叉校正桿				X	X
FR-1.3	飛輪拆卸套筒：Shimano、Sachs、Sun Race				X	X
FR-2	飛輪拆卸套筒：Sun Tour 2 凹口式				X	X
FR-3	飛輪拆卸套筒：Sun Tour 4 凹口式				X	X
FR-4	飛輪拆卸套筒：Atom、Regina、splined Zeus				X	X
FR-5.2	飛輪鎖環工具：有導引插銷 (Shimano®,SRAM®, Sun Race®)	X		X	X	X
FR-5.2G	飛輪鎖環工具，有導引插梢(Shimano®, SRAM®, Sun Race®)				X	X
FR-5.2GT	12m飛輪鎖環工具，有導引插梢 (Shimano®, SRAM®, Sun Race®)				X	X
FR-5H	握把式卡式飛輪裝卸工具 Shimano®、SRAM®、Sun Race®		X			
FR-6	飛輪拆卸套筒：BMX專用飛輪，規格為1.3/7 x 24 TPI				X	X
FR-7	飛輪拆卸套筒：Falcon專用				X	X
FR-8	飛輪拆卸套筒：BMX飛輪專用，規格為30x1mm 螺牙				X	X
FRW-1	飛輪拆卸扳手				X	X
FTS-1	前叉上柱攻牙組					X
GG-1	潤滑脂油槍				X	X
GP-2	免上膠內胎用補胎片	X		X		
GSC-1	飛輪專用清潔刷	X	X			
HBH-2	車握把固定器				X	X
HBP-1	花鼓培林壓入工具組				X	X
HCW-4	36mm梅花式五通外蓋鉤型鉤扳手				X	X
HCW-5	雙側調整式五通軸鎖環專用的鉤型扳手				X	X
HCW-7	30mm和32mm頭碗組扳手				X	X
HCW-11	適合 "狹口式" 五通軸調整外蓋以及16mm開口、凸起型式外蓋				X	X
HCW-15	36和32mm頭碗組扳手		X	X		
HCW-17	固定齒輪飛輪蓋工具				X	X
HCW-18	曲柄五通扳手				X	X
HHP-2	前叉珠碗迫入器				X	X
HMR-4	店家用鎚子		X	X	X	X
HMR-8	店家用鎚子		X	X	X	X
HPG-1	4 oz高性能潤滑脂				X	X
HR-12	六角扳手：12mm				X	X
HR-14	六角扳手：14mm				X	X
HR-15	六角扳手：15mm				X	X
HT-6	六角工具：6mm				X	X
HT-8	六角工具：8mm		X	X	X	X
HT-10	六角工具：10mm				X	X
HTR-1	車架頭管鉸刀及平面銑削工具組					X
HXS-1.2	專業級L型六角扳手組	X	X			
HXS-3	短頭六角扳手組				X	X
INF-2	專業型氣嘴頭				X	X
IR-1.2	車架內走線安裝工具			X	X	X
JH-1	工作台用小零件收納盒				X	X
MB-1	磁性零件用小碗				X	X
MG-2	技師專用手套: M/L/XL				X	X
MLP-1.2	快扣鐳	X	X	X	X	X
MQ-1	公制四向套筒扳手				X	X
MW-SET.2	公制扳手組				X	X
MW-8	8mm公制扳手		X			
MW-9	9mm公制扳手		X			
MW-10	10mm公制扳手		X			
MWF-1	公制油管扳手				X	X
MWR-SET	公制棘輪扳手組				X	X
ND-1	輻條起子				X	X
NP-6	尖嘴鉗			X	X	X
OBW-4	煞車夾器調整用薄扳手			X	X	X
OM-1	桌上檢修墊				X	X
PAW-6	6"活動扳手				X	X
PAW-12	12"活動扳手	X	X	X	X	X
PTD-4	4牛頓米扭力扳手				X	X
PTD-5	5牛頓米扭力扳手				X	X
PTD-6	6牛頓米扭力扳手				X	X
PH-1.2	P型握把式六角扳手組，附托架 (一套八支)			X	X	X
PH-T1.2	P型握把式Torx®星型扳手組，附托架				X	X
PP-1.2	液壓碟煞活塞推桿				X	X
PPL-2	PolyLube 1000固態潤滑脂：1lb，桶狀				X	X
PTS-1	車胎安裝工具				X	X
PW-4	專業級踏板扳手		X	X	X	X
PW-5	家用型踏板扳手		X	X	X	X
PZT-2	比薩專用切刀				X	X
RP-SET.2	扣環鉗組				X	X
RR-12	捲尺	X	X		X	X

Park #	Tool	AK 3	EK 2	PK 3	BMK 264	MK 278
RT-1	頭碗組珠碗拆卸工具				X	X
RT-2	頭碗組珠碗拆卸工具				X	X
SA-3	耐用店家型工作圍裙				X	X
SAC-2	碳纖及鋁合金組裝劑				X	X
SAW-1	鋼鋸				X	X
SBC-1	輻條長度及培林直徑量尺			X	X	X
SBS-3	套筒扳手接頭套組				X	X
SCW-SET.3	專業型花鼓用開口扳手套組：13到24mm、26mm和28mm				X	X
SCW-13 to 19	專業型花鼓用開口扳手：13mm到19mm			X		
SD-2	變速器螺絲起子-十字型	X				
SD-3	變速器螺絲起子-一字型	X				
SD-SET	4件式店家用螺絲起子組	X	X	X	X	X
SG-6	無牙式前叉上柱切割導引器				X	X
SG-7.2	大型可調式切割導引器				X	X
SG-8	碳纖維前叉專用之切割導引器				X	X
SGI-7	斜面切割引導器				X	X
SP-7	彎嘴鉗			X	X	X
SPA-1	針鉤式扳手				X	X
SPA-2	針鉤式扳手				X	X
SPA-6	可調式針鉤扳手				X	X
SR-12	拆卸飛輪用/鏈條扳手（適用5-11速）	X			X	X
SR-18.2	拆卸飛輪用/鏈條扳手（適用1/8" 單速齒輪）				X	X
ST-3	三向套筒扳手：8、9、10mm				X	X
STL-2	滾輪式高度可調座椅				X	X
SW-0	輻條扳手：.127"	X	X	X	X	X
SW-1	輻條扳手：.130"		X	X	X	X
SW-2	輻條扳手(紅色)：.136"	X	X	X	X	X
SW-3	輻條扳手(藍色)：.156"				X	X
SW-5	輻條扳手(灰色)：DT Torx®星型鎖頭				X	X
SW-11	雙頭輻條扳手 - Campagnolo®輪組系統專用				X	X
SW-12	輻條扳手 - Mavic輪組系統專用				X	X
SW-13	輻條扳手 - Mavic輪組系統專用				X	X
SW-14.5	輻條扳手 - Shimano輪組系統專用				X	X
SW-15	三面內置式輻條扳手				X	X
SW-16	3.2mm內置式輻條扳手				X	X
SW-16.3	3/16"內置式輻條扳手				X	X
SW-17	5.0mm內置式輻條扳手				X	X
SW-18	5.5mm內置式輻條扳手				X	X
SW-19	6.0mm內置式輻條扳手				X	X
SW-20.2	大師級輻條扳手：.127"				X	X
SW-22.2	大師級輻條扳手：.136"				X	X
SW-40	四面輻條扳手(黑色)：.127"				X	X
SW-42	四面輻條扳手(紅色)：.136"				X	X
SZR-1	專業級剪刀		X	X	X	X
TAP-3	踏板攻牙鑽頭：1/2"，右側和左側				X	X
TAP-6	踏板攻牙鑽頭：9/16"，右側和左側				X	X
TAP-7	車架攻牙頭：5mm x 0.5				X	X
TAP-8	車架攻牙頭：5mm x 0.8				X	X
TAP-9	車架攻牙頭：6mm x 1				X	X
TAP-10	車架攻牙頭：10mm x 1				X	X
TAP-12.1	車架攻牙頭：12mm x 1				X	X
TAP-12.2	車架攻牙頭：12mm x 1.5				X	X
TAP-12.3	車架攻牙頭：12mm x 1.75				X	X
TAP-15.1	車架攻牙頭：15mm x 1				X	X
TAP-15.2	車架攻牙頭：15mm x 1.5				X	X
TAP-20.1	車架攻牙頭：20mm x 1				X	X
TAP-20.2	車架攻牙頭：20mm x 1.5				X	X
TAP-20.3	車架攻牙頭：20mm x 2				X	X
TB-2	車胎補片 - 三片一組	2		3		
TH-1	攻牙頭握把：1/4"				X	X
TH-2	攻牙頭握把：3/8"				X	X
TK-4T	工具架-桌上型				X	X
TL-1.2	車胎扳手組 - 一組3支	3				
TL-4.2	車胎扳手組 - 一組2支				X	X
TL-5	重型鐵製車胎扳手組 - 一組2支				X	X
TL-6.2	鋼芯車胎扳手組 - 一組2支		X	X	X	X
TM-1	輻條張力計				X	X
TNS-4	豪華型無牙式星型螺絲物置入器				X	X
TRY-1	托盤				X	X
TS-4	專業型輪組校正台				X	X
TS-2Di	指針式測量儀				X	X
TS-TA	貫穿式軸心轉接軸				X	X
TSB-4	校正台基座				X	X
TW-5.2	小型 "響聲式" 棘輪扭力扳手				X	X
TW-6.2	大型 "響聲式" 棘輪扭力扳手				X	X
TWB-15	扭力扳手用15mm踏板轉接工具				X	X
TWS-1	專業級L型 Torx® 星型扳手組		X	X		
TWS-2	Torx®星型扳手組：T7、T9、T10、T15、T20、T25、T27、T30、T40				X	X
TWS-3	Torx®三向星型扳手組：T10、T25、T30	X			X	X
UK-1	多功能小刀				X	X
UP-SET	針勾組				X	X
VC-1	內胎氣嘴工具				X	X
WAG-4	輪組中心定位量規				X	X

BCB-4.2 自行車清潔刷組

BCB-4.2自行車清潔刷組含有特殊設計的四種工具刷，符合人體工學的設計和雙密度握把。

- 一支GSC-1飛輪專用清潔刷
- 一支錐形細部清潔刷
- 一支車架清潔海綿/毛刷
- 一支軟毛肥皂刷



DH-1 虛擬飛輪

DH-1也稱作靜止飛輪，裝至後鉤爪並取代後輪，即可用來清潔鏈條及傳動。DH-1適用於所有變速器和1/8”鏈條。獨特設計讓後鉤爪和12mm貫通軸無飛輪，依然可以變速操作。



A CM-5.2 Cyclone洗鏈器

CM-5.2 Cyclone洗鏈器使用超大的溶劑儲存槽和一連串可旋轉的刷子，能徹底清潔鏈條。溶劑儲存槽底部的磁鐵能吸附從鏈條上清潔下來的金屬碎屑，避免再次附著於鏈條上。在鏈條離開洗鏈器時，鏈條出口處有耐用的海綿能吸掉鏈條上多餘的溶劑，避免溶劑四處飛濺。為了提升操作的便利性，我們還加上了握把。適用於所有多速和單速的鏈條。

RBS-5 CM-5.2專用替換刷具組

全套包含完整的三個旋轉式刷具和兩個吸水海綿。

CG-2.3 鏈條清潔套組

骯髒的鏈條會導致變速不順以及對高級零件造成不必要的磨損。鏈條清潔套組包含快速清潔鏈條、飛輪和大齒盤所需要的全部工具。鏈條清潔套組包括了CM-5.2 Cyclone洗鏈器、GSC-1飛輪專用清潔刷和一瓶8oz的CB-4環保鏈條清潔劑。CG-2.3適用於所有的變速車和許多3速及倒踩煞車式的鏈條。



B CB-4 環保鏈條清潔劑®

環保鏈條清潔劑內含的成分是百分百生物可分解、天然且植物性的清潔劑，專為CM-5.2 Cyclone洗鏈器所設計，也可當成一般的清潔劑使用。此清潔劑不傷鋁合金、塑膠及橡膠零件。

16 oz. (472mL) 罐裝包裝

C GSC-1 飛輪專用清潔刷

Park Tool專利設計的飛輪專用清潔刷具有獨特的設計。大型舒適握把有一個彎曲帶齒的端部，可深入清潔齒輪之間的灰塵，堅韌的尼龍刷毛則可清潔變速器和鏈條。它能挽救鏈條和飛輪上的磨損。非常適合清潔夾器或是其它容易堆積灰塵的地方。12速可用。順手的大小便於隨身攜帶，隨處清潔。耐久性尼龍製成。

CM-25 專業型洗鏈器

深受大家喜愛的CM-5.2 Cyclone洗鏈器是店家每日必須使用的專業型清潔工具之一。CM-25的外殼及握把採用堅固的鋁材製造，再加上獨特可替換刷具設計，操作時更簡單順暢。一連串的清洗動作可快速並徹底清除鏈條上的污漬，並可重複使用。

- 耐用的A380鋁材鑄造外殼和握把，握把可拆卸
- 上下雙重海綿和吸水墊能減少水漬滴落
- 旋轉刷頭可徹底清洗鏈條上的污漬
- 可快速裝卸替換刷具組 (RBS-25)
- 設有不鏽鋼鎖扣緊固
- 100%可維修



RBS-25 CM-25專用替換刷具組

含兩個旋轉刷具、兩個海綿和兩個吸水墊，已裝置在刷具盒中，只需一個動作就能固定在CM-25專業型洗鏈器上。



D CF-2 切削液

當進行任何切削、攻切螺紋、銑切平面和鉸孔作業時，使用切削油或切削液是非常重要的。Park Tool切削液是高品質的環保切削液，它能延長工具壽命，並且更安全容易地進行車架的前置作業。
Park Tool切削液適用於所有種類的金屬。

8oz(237ml)瓶裝

E PPL-1 / PPL-2
PolyLube 1000固態潤滑脂

Park Tool聚尿脂潤滑脂是專為自行車的保養和維修所開發。PolyLube1000具有極高的剪切強度，能在極嚴苛的狀況下保護重要零件。PolyLube1000能抗潮溼且能與一般的潤滑油相容。有4oz管狀(PPL-1)和16oz(PPL-2)桶狀兩種包裝。

F ASC-1 抗鎖死合成劑

Park Tool抗鎖死合成劑在螺紋及壓配處能減少摩擦，讓裝卸更容易。適用於五通軸與踏板的螺牙上，壓配式頭碗組、座管、有牙式龍頭等。ASC-1能包覆零件，在嚴苛的環境下保護零件防止腐蝕和生鏽。適用於鋼材、鋁材和鈦合金上面。

4oz(113g)管狀包裝

G SAC-2 SuperGrip™碳纖及鋁合金組裝劑

有助於在兩個光滑的表面能夠更緊密的結合，適用於碳纖、鋁、鋼材質的座管、車手把、龍頭上。

注意：不適用於螺紋的表面。

4oz(113ml)管狀包裝

H HPG-1
高性能潤滑脂

HPG-1高性能潤滑脂擁有獨特專利配方，用來滿足當今人們對於高性能自行車及高級零件的嚴苛要求。

- 提供卓越的附著力並延長零件潤滑週期
- 適用溫度範圍（工作溫度）：華氏-20° 到華氏540° F（攝氏-29° 到攝氏282° ）
- 高度抗水性能
- 適用於高級零件包括陶瓷培林、轉軸及懸吊系統

4 oz. (113g)管狀包裝

I CL-1 合成鏈條潤滑劑(含Teflon成份)

Park Tool鏈條潤滑劑採用PTFE和適當混合的油品，在乾燥和潮溼狀況下皆表現優秀。它會滲透，減少摩擦，延長零件壽命，排除溼氣，並保護零件免於生鏽和腐蝕。也適用於內線、輻條鎖頭、變速器和夾器的樞軸之上。4 oz(118ml)瓶裝。

J GG-1 潤滑脂油槍

利用注油孔可安裝所有Park Tool管狀包裝的潤滑脂、抗結劑或組裝劑。前端的噴射孔可精準將潤滑脂注入任何零件上。

TLR-1 / TLR-2 螺絲固定劑

使用螺絲固定劑緊固螺紋零件以防止鬆脫。

K TLR-1: 藍色中強度螺絲固定劑（似Loctite®242/243™）

L TLR-2: 紅色高強度螺絲固定劑（似Loctite®262/263™）

M RC-1 軸承密合固定劑

以填補未有螺紋的零件像是五通、培林等等所產生的公差。
（似Loctite®680™）

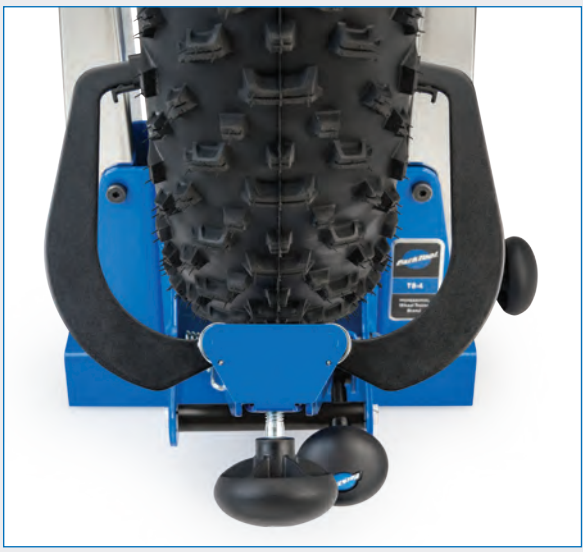
N AP-1 基底界面劑

在預備使用的表面上先行塗抹，加速TLR-1及TLR-2螺絲固定劑和RC-1軸承密合固定劑的反應時間。
（似Loctite®7649™）

注意：配合螺絲固定劑和軸承密合固定劑使用在零件、扣件和碳纖維配件表面上，將PF30 BB、五通軸成組或培林迫入至碳纖維車架。若使用不當可能會導致零件永久固定。









TS-4 專用型輪組校正台

新一代的輪組校正台！幾乎所有規格輪組，TS-4都能精確地校正。功能與我們一直以來廣受好評的TS-2.2輪組校正台一樣，適合現下多種規格的花鼓、輪組以及輪胎使用。

- 兩側直立部位可藉由轉鈕同時移動以精準校正輪組
- 可容納75mm至215mm的輪軸寬
- 適合16”至29”+尺寸的輪組的可調整式夾臂
- 無論是否裝有碟煞基座，適合最高達5”寬的車胎
- 於明尼蘇達州聖保羅工廠加工、焊接、組裝及校正完成
- 精準校正、操作並調整
- 附加貫通軸轉接座
- 以厚實的鍍鉻鋼並結合粉體塗裝製成
- 替換式尼龍襯套能保護輪框烤漆
- 可搭配指針式測量儀(TS-2Di)(請另行選購)
- 可搭配碟煞盤正量規&DT-3專用測量表 (DT-3 & DT-3i.2)(請另行選購)

NEW

TSB-4 校正台基座，適用於TS-4

適用於TS-4專用型輪組校正台，能讓校正台前傾或後傾20度，在任何檯面上都能調整至舒適的工作角度。其特色為寬大且堅固的基座、小收納盒、輻條扳手放置區；採用耐用的複合材料製造。



TS-2Di 指針式測量儀

可同時量測輪組徑向以及橫向偏擺。TS-2Di可輕易地裝置於TS-2、TS-2.2或TS-4，當您為客人校正輪組時可提供準確的數據。此量測儀可讀取到0.01mm，並且可設定公差值供您校正輪組時參考。每組TS-2Di都配有托架、量測錶以及特殊設計指針。



238K 升級版夾器組

可升級您的TS-2，讓您能放置較大的輪組和更寬的車胎。此套組包含左、右兩邊夾器，含移動式/可替換式複合材質轉鈕。



1554-1 TS-2、TS-2.2、TS-3和TS-4調整工具



A TS-8 家用型輪組校正台

專為家用維修設計，TS-8以平實的價格提供精確的輪組校正功能。此校正台適用於16"至29"輪組，車胎裝卸不影響其校正功能。創新的滑軌式勾爪設計，不論花鼓寬度為何(最長至170mm)，都能快速地將輪組安裝上去。只要在校正台上翻轉輪組即可進行中心定位。以厚實鋼板製成，可抗形變。TS-8不需將基座固定即可使用，亦可以螺栓固定在工作台上增加穩定性。

NEW

B TSB-2.2 校正台基座

適用於TS-2、TS-2.2和TS-2.2P專用型輪組校正台，能讓校正台前傾或後傾20度，在任何檯面上都能調整至舒適的工作角度。其特色為寬大且堅固的基座、小收納盒、輻條扳手放置區；採用耐用的複合材料製造。



TS-2.2 /TS-2.2P 專業型輪組校正台

TS-2.2使用上比以往更平順、更精準、更多功能且比它廠牌的校正台更容易使用。經過長時間考驗的TS-2.2，導入新科技與新功能，讓您更容易地完成工作。

- 固定花鼓軸心的直立部位可藉由轉鈕同時移動，適用於最高達175mm的花鼓寬
- 以厚實的鍍鉻鋼製成
- 夾鉗和夾臂是以彈簧張力控制，可預防變形
- 加長型垂直桿可放置29"輪組，無論拆卸或不拆卸車胎都可以使用
- 堅固且耐用的垂直桿可避免變形並改善精準度以及反應能力
- 替換式尼龍襯套能保護輪框烤漆
- 可夾鉗於最高到4"寬的車胎

C **TS-2.2:** 鎳鉻鋼板

D TS-2.2P: 藍色粉體塗層

TS-2 AND TS-2.2 配件



TS-TA 貫穿式軸心轉接軸

TS-TA可使ParkTool所有校正台能處理12mm、15mm、20mm和25mm的貫穿式軸心的輪組，也包括Cannondale®Lefty™的輪組。



TS-2TA 花鼓軸心轉換器

簡單的圓弧造型轉換器可輕易的將15mm或20mm的花鼓軸心嵌入TS-2或TS-2.2上的V型花鼓固定處。



TS-2EXT.2
TS-2校正台快拆式轉接器

TS-2EXT.2校正台快拆式轉接器可迅速安裝在TS-2校正台上。適用於寬度高達200mm的花鼓上(如協力車、大胎街車和下坡賽車)，或是裝上29" 登山車胎的輪組。除此之外，TS-2EXT.2轉接器特殊尺寸的突出設計具有轉接功能，讓TS-2校正台亦能適用於12mm、15mm、20mm和25mm貫穿式軸心花鼓的輪組。

註：單獨使用TS-2.2即可支援一般29"輪組；TS-2.2加上TS-2EXT.2則是用於180mm到200+mm寬的花鼓。

A WAG-4 輪組中心定位量規

要讓輪組正確的運作，將輪框定位在花鼓兩側防鬆螺母的正中央是非常重要的。為了檢測與精密的調校，一個輪組中心定位量規(或稱作碟型定位工具)是不可少的。WAG-4適用於公路車、登山車或BMX等輪組的簡易中心定位檢測，從16” 到29” 皆宜。任何寬度的花鼓皆可使用，更創新的設計，甚至在裝著車胎時也能精準的測量。每一個輪組校正台旁邊都應該要有一個這樣精準且多功能的定位量規。

B WAG-5 可攜式輪組中心定位量規

能精準地測量26” 至29” 輪組的中心定位，拆解簡易，收納旅遊兩相宜。

C SBC-1 輻條長度及培林直徑量尺

店家用的輕便輔助工具能測量輻條長度、培林尺寸與曲柄鎖固螺絲尺寸。將輻條頂端掛上橢圓形孔就可以在尺規上讀取它的長度。至於齒盤螺絲和培林，其作法就像鑽頭角規一樣。輻條長度以公制和英制單位表示。此工具為鋁材且以陽極處理，凸起式的記號，易於辨識，使用壽命長。

D BSH-4 扁平輻條固定器

BSH-4是組裝或校正輪組時非常有用的工具，它能將扁平輻條固定住以防止輻條扭曲。扁平輻條固定器一共四種不同大小的孔徑，可適合於各種不同款式的扁平輻條。

E TM-1 輻條張力計

TM-1輻條張力計能精確量測一個輪組中，每一根輻條的絕對張力，亦可量測各輻條之間的相對張力。使用容易，價格合理，適用於幾乎所有種類的輻條，不論是什麼尺寸，材料或形狀。不論是組裝輪組，校正輪組，排除輪組問題或是組裝新的自行車。

注意：TM-1輻條張力計包含將數值轉換為輻條的實際張力值。因新款多款不同的扁平輻條可上網查詢鋼材扁平輻條的圖表計算，故不含在圖表上。

TM-1 線上教學：

- **輪組張力平衡網址：**(www.parktool.com/wtb)可將TM-1 轉換成張力值(kfg) 和產生相對應的圖示上顯示輻條張力。此應用程式會將TM-1的量測結果轉換成kfg，可使用在鋼材、鋁合金、Spinergy PBO、鈦合金和碳纖維Mavic R2R輻條。

F ND-1 輻條起子

絕佳的省時幫手！恰好的設計自成中心，可以在安裝輻條時快速並簡單地旋轉一般輻條鎖頭。以舒適的雙重密度握把製成，並配備精密銅質培林來確保長久、順暢的使用壽命。ND-1可用在深達50mm的輪框上。

























SW-0 / 1 / 2 / 3 / 5 輻條扳手

高品質且精密的輻條扳手，採用硬化及鍍鉻處理。Park Tool 使用乙烯包覆手把，五種顏色代表五種不同尺寸，可易於辨別。

A SW-0: (黑色) 80號/.127" 鎖頭/3.23mm

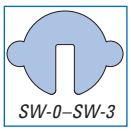
B SW-1: (綠色) 80號/.130" 鎖頭/3.30mm

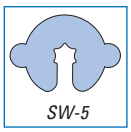
C SW-2: (紅色) 80號/.136" 鎖頭/3.45mm

D SW-3: (藍色) 105號/.156" 鎖頭/3.96mm

E SW-5: (灰色) DT Torx®星型鎖頭

小心謹防尺寸不良的偽造品！


SW-0–SW-3


SW-5

F SW-7.2 三向式輻條扳手

改款為更適合拿取，手感平滑及圓腳造型。尺寸精準的SW-7.2適用於市面上最受歡迎的三種鎖頭規格。可使用多年，為了家用維修所設計而成。

適合以下輻條鎖頭尺寸：

- **127"** (3.23mm)
- **130"** (3.30mm)
- **136"** (3.45mm)

SW-11/12 / 13/ 14.5 雙頭輻條扳手

雙頭輻條扳手使用精密機械加工、電鍍處理並使用Park Tool乙烯包覆握把，舒適且耐用。

G SW-11：適合Campagnolo®5.5mm和6.0mm的六角輻條扳手。

H SW-12：針對Mavic®輪組所設計。較小的一端適合外徑6.4mm 7齒鎖頭，較大的一端適合9mm FORE 6齒鎖頭。

I SW-13：針對Mavic®輪組所設計。較小的一端適合外徑5.5mm 6齒鎖頭，較大的一端適合9mm FORE 6齒鎖頭。

J SW-14.5：適合Shimano®輪組系統的鎖頭，有4.4mm與3.75mm兩種開口。

SW-16 / 16.3 / 17 / 18 / 19 內置式輻條扳手

加長型(3.25" /8.5cm) 輻條扳手可適用於多數的高框輪組所配置的內置式鎖頭。雙重密度，人體工學設計的雙密度扳手握把有提供五種尺寸：

K SW-16：3.2mm方形扳手

L SW-16.3：3/16" 六角扳手

M SW-17：5.0mm六角扳手

N SW-18：5.5mm六角扳手

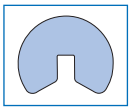
O SW-19：6.0mm六角扳手

SW-20.2 / SW-22.2 大師級輻條扳手

大師級輻條扳手乃是以熔模鑄造方式製造，採用最好的鋼鐵與精密的切削，以熱處理硬化後再拋光、電鍍。結果便是光滑，堅硬的鋼鐵輻條扳手，完美地配合您的手，且耐得住經年累月的每日使用。

P SW-20.2: 三面鎖頭 .127" (3.23mm) (39克)

Q SW-22.2：三面鎖頭 .136" (3.45mm) (39克)

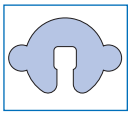


SW-40 / SW-42 四面輻條扳手

獨特的四面設計，增強其支撐力，能防止鋁質鎖頭滑牙和變形。

R SW-40: (黑色) 80號/.127" 鎖頭/3.23mm

S SW-42: (紅色) 80號/.136" 鎖頭/3.45mm



T SW-15 三向內置輻條扳手

創新的3向Y字型扳手以擁有3種不同尺寸的扳手，適用於內置輻條鎖頭螺絲為主要特色。包含方形扳手，5mm和5.5mm六角扳手，可輕易的進入大部份輪組。SW-15可使用於大部份輪框製造商，但不包含：FSA®、Blackwell®、Planet-X®、HED®、Rolf®、Bontrager®、Campagnolo®和Mavic®。**注意：**輪框製造商規格若有改變，恕不另行通知。



PTS-1 車胎定位工具

PTS-1能快速且輕易地定位車胎。Park Tool車胎安裝工具可隨著各種尺寸車胎調整寬度。本體以鍍鉻處理，握把以乙烯包覆。



VC-1 內胎氣嘴工具

一個得心應手的小工具，可拆卸及安裝美式和法式氣嘴。也可用5mm的扳手卸下及安裝法式延長氣嘴。

注意：並非所有的法式氣嘴都是可拆卸的。



TL-1.2 車胎扳手組

改款後更具堅硬，平滑及多功能。TL-1.2特色是由新的材質組成，以致更容易拆除任何車胎，包括無內胎式車胎。特殊設計可將車胎自輪框上拆除，配有輻條鉤能同時使用多支。以3支為一組販售。

TL-1.2C：吊卡式包裝
TI-1.2：展示盒(25組)

請參閱第66頁的TL-1.2展示盒(25組)



TL-4.2 車胎扳手組

新材質和新設計改款，TL-4.2特色既寬且平，簡單快速拆胎，是個符合人體工學及得心應手的車胎扳手，配有輻條鉤能同時使用多支。能使用在大部份的無內胎式車胎。
以2支為一組販售。

TL-4.2C：吊卡式包裝
TL-4.2：展示盒(25組)

請參閱第66頁的TL-4.2展示盒(25組)



TL-5 重型鋼製車胎扳手組

TL-5重型鋼製車胎扳手組適用於最棘手的車胎和輪框組合。以鍛造鋼製成，這些堅固的扳手長度足足有8”(20.3cm)長，提供極優異的槓桿作用。特殊設計的尖端能和車胎圈充份咬合，所以只需要兩支扳手就能拆除車胎。特別適合那些不易拆卸的下坡賽和花式表演車車胎。一組兩支。



TL-6.2 鋼芯車胎扳手組

TL-6.2使用複合材料製作，鋼芯車胎扳手能提供更平穩且無劃傷的操作，擁有極佳的韌性來扳開牢固的車胎。改款後更堅硬、不易劃傷車胎且更容易及安全地拆除車胎。車胎扳手組長度只有5”(12.7cm)，不管是隨身攜帶或是日常使用都非常適合。一組兩支。



TB-2 緊急車胎補片

以快速、簡單及安全的方式來修補受損的車胎側壁。TB-2採用堅固、防水的乙烯基膜與纖維編織強化以維持內胎的穩定。不論胎壓的高低，超強的壓力感測黏膠能確保76mmx44mm大小的補片穩固地黏貼在任何公路車或登山車車胎的內壁。這是車手真正的救星。（3組）



GP-2 免上膠內胎用補胎片

我們與3M®公司合作，生產出這種自黏式內胎補片，具有和內胎共同拉伸、彎曲、扭轉的特性。再也不需要黏答答的胎膠和體積龐大的補修包。用內附的砂紙稍微打磨內胎表面並貼上補胎片，就可以再度上路了。小巧的攜帶盒內有六塊補胎片和砂紙。有獨立吊卡式包裝(GP-2C)或是方便的48盒為展示盒方式販售。

GP-2C：吊卡式包裝
GP-2：展示盒 (48組)

請參閱第66頁的GP-2展示盒(48組)





VP-1 硫化橡膠補胎片

VP-1硫化橡膠補胎片共包含六片輕薄且彈性的圓錐形邊緣補胎片，可和內胎的輪廓緊密結合。補胎片組使用小塑膠盒包裝，並附說明書和一張砂紙，以利清潔內胎。

- 其中四片為20mm及25mm補胎片，專供小破孔使用
- 兩片為25mmx35mm補胎片，供較寬的切口使用
- 自動硫化液態膠能把補胎片和內胎緊密地接合

VP-1C：吊卡式包裝
VP-1：展示盒(36組)

請參閱第66頁的VP-1展示盒(36組)







TR-1 車胎&內胎修補套組

我們將廣受喜愛的GP-2免上膠內胎用補胎片組和TL-1.2車胎扳手包裝在一起，成為一個套組。



NEW



PMP-3.2 口袋型超迷你打氣筒

此一超小型迷你打氣筒可置入任何隨身包，車衣口袋內，或是直接固定在車架上。當空間和重量是必需考慮的因素時，這是個理想的選擇。鋁質筒身。雙用氣嘴、軟質手感、雙密度、外翻式握把。

- 適用於法式與美式氣嘴
- 最高氣壓：100psi/7bars
- 內含配件，可固定在水壺架下方或單獨鎖在水壺架孔上
- 長度有7-7/8”(20cm)
- 重量約3.7盎司(105克)

PMP-3.2: 黑色
PMP-3.2B: 藍色



PMP-4.2 迷你打氣筒

可隨身攜帶，體積雖然小，卻能提供良好的打氣效率。PMP-4.2擁有兩種顏色可供選擇。全鋁質筒身，確保耐用度和操作順暢度。

- 適用於法式和美式氣嘴
- 內含配件，可固定在水壺架下方或單獨鎖在水壺架孔上
- 最高氣壓：90psi/6bars
- 長度10.5”(26.5cm)
- 重量大約4.6盎司(130克)

PMP-4.2: 黑色
PMP-4.2B: 藍色



PFP-8
家用直立式打氣筒

經濟型、耐用且多功能，PFP-8在家中車庫、工作間及旅行都可使用。

- 複合式氣嘴頭與拇指扳扣設計，不須轉換即可用於法式、美式及Dunlop式氣嘴
- 操作順暢的鋼質筒身
- 穩固鋼製基座、超大腳踏及大型壓力錶，能輕易讀取數據
- 舒適的複合材料握把

INF-2 專業型氣動充氣握柄(含胎壓表)

專為自行車打造的專業型氣動充氣握柄， INF-2的新設計使工具變得更輕更耐用，並採用法式 Presta及美式Schrader雙規格360度旋轉頭。此次也研發出更新、更輕的主體，並且重新設計掛鉤，使它能輕易地吊掛於任何物品上。INF-2內置壓力表（0-160 psi - 0-11 bars），並接受任何3/8” NPT外螺紋氣壓管接頭。此工具專為店家日常使用且整體結構皆可維修！







HCW-17 單速車飛輪蓋工具

左右兩邊半徑不同的扳手可適用於大多數的單速齒輪鎖環以及部份的BMX飛輪鎖環。



HBP-1 花鼓培林壓入工具組

HBP-1可快速且精準地將卡式培林壓入自行車花鼓中。可快速更換不同規格的培林襯套。此組合內含壓入工具、精密加工的鋁合金培林襯套、套管及墊片。多樣的培林襯套適用於超過20個不同尺寸的卡式培林。HBP-1是一套集結完美於一身的工具組。



DCW 雙頭花鼓用開口扳手

這些花鼓扳手是針對家庭和專業使用者而設計。它們以薄鋼製成，經過鍍鎳表面處理和熱處理，使用壽命長。從13mm到18mm，共有四種尺寸。小巧的尺寸，便於攜帶，以利快速維修之用。

DCW-1：13mm&14mm
DCW-2：15mm&16mm
DCW-3：17mm&18mm
DCW-4：13mm&15mm



SCW-SET.3 專業型花鼓用開口扳手

工業標準，ParkTool專業級開口扳手，無與倫比的品質和性能。特殊的Y型頭設計，對於強度和耐用度特別需求的部位使用更多的材料加強。精確的尺寸和軍用級磷酸鹽表面加工能確保精準的配合度和品質的穩定度。超薄設計，易於用來調整極窄的錐型螺帽。SCW專業型開口扳手的握把很長，用乙烯包覆，轉矩大而省力，舒適性佳。

各別尺寸可供選擇：

SCW-13：13mm
SCW-14：14mm
SCW-15：15mm
SCW-16：16mm
SCW-17：17mm
SCW-18：18mm
SCW-19：19mm
SCW-20：20mm
SCW-21：21mm
SCW-22：22mm
SCW-23：23mm
SCW-24：24mm
SCW-26：26mm
SCW-28：28mm



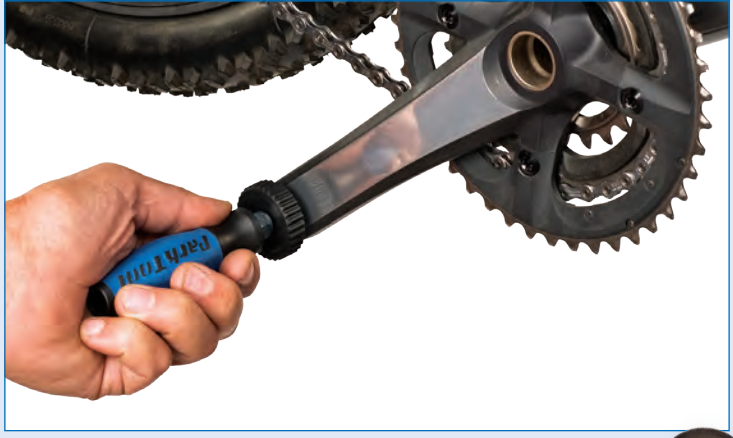
AV-1 花鼓軸心夾鉗

這個工具可以固定住花鼓軸心，所以當在花鼓上作業時，軸心不會轉動。它有兩種不同尺寸的插口，前後花鼓皆能使用。



AV-5 花鼓軸心夾鉗

強大的專業型配件，能固定各式軸心、軸承以及Park Tool飛輪套筒。採用精密的擠鋁型，搭配橋式固定片和磁鐵，讓夾鉗方便使用。AV-5開口有5、9、10、12、14、20、25、30和36mm，加一個小V溝槽和1" 外六角的Park Tool移除飛輪器。













A DP-2 有牙模擬踏板

在沒有安裝踏板的情況下，能迅速又簡單的調整變速或維修。此工具牙紋為傳動側的正牙。

TAP-3 / TAP-6 踏板攻牙頭鑽頭

用此工具清除或挽救曲柄內已經受損的踏板螺紋。這個攻牙頭適用於鋼質或鋁合金曲柄，共有兩種尺寸可以選擇。1/2”和9/16”，正反螺紋。以高碳鋼製成，經過精密研磨，硬化處理以維持鋒利，它可輕易地切削，適用於所有的傳統攻牙扳手。

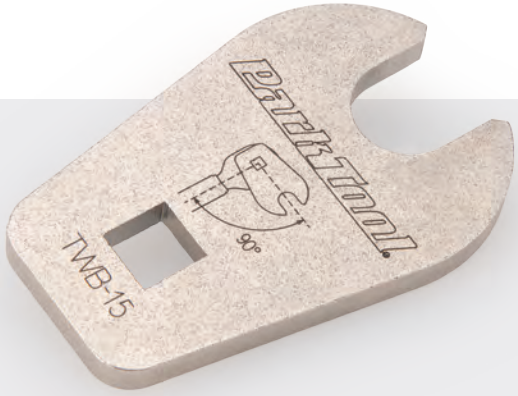


TAP-3:2支一組，1/2” x20，正反螺紋



TAP-6: 2支一組，9/16” x20，正反螺紋

請參閱第21頁的TH-1/TH-2攻牙頭握把



TWB-15 扭力扳手用15mm踏板扳手轉接工具

TWB-15使用於任何3/8”的轉動扭力扳手來將卡踏正確安裝。雷射切割、熱處理及電鍍，可增加使用壽命。

B PW-3 踏板扳手

以鉻鉬鋼製造，店家用專業等級的踏板扳手，超級耐用。15mm與9/16”的精準開口、長柄、圓形，乙烯包覆的握把，不會像扁型扳手一樣壓迫你的雙手。

C PW-4 專業級踏板扳手

PW-4專業級踏板扳手是專為重度使用的店家而設計。加大、不對稱形的頭部乃是使用鉻鉬鋼製成，超級堅固和耐用。且不只是堅固，PW-4薄到足以伸入所有的平切面。

- 兩個15mm的開口，各別為30度和45度，不管踏板在哪個位置，使用者都能拆卸。
- 圓形握把用乙烯包覆，不會像扁形扳手一樣壓迫你的雙手。
- 超長的14”握把，提供極佳的槓桿作用，再緊的踏板都能拆卸下來。

D PW-5 家用型踏板扳手

針對喜歡DIY的車手所設計，PW-5適合外出攜帶或是在家使用。價格經濟實惠，而且如同所有的ParkTool一樣堅固耐用。採用熱處理彈簧鋼材製造，包覆舒適的乙烯。PW-5的長度是11-1/2”(29cm)。





IR-1.2 車架內走線安裝工具

用於安裝車架內的線管。IR-1.2可加速安裝車架內之線組、變速線、煞車線和液壓油管，可用在碳纖、鈦合金及鋁合金車架上。工具包含四種塑膠塗層250公分的線組，獨特的配件運用磁鐵連接線組來省時工作。升級款包含E-tube Di2專用連接線，可輕鬆拉過6mm車架孔洞。運用磁力的特性從車架內尋找或連接電線，再從車架洞孔拉出。可適用於任何大小的車架，輕鬆使用不費力！



DT-3 碟煞盤校正量規

當輪組架在TS-2、TS-2.2或TS-4專業校正台上時，可使用此工具精準地校正碟盤的平行度。DT-3的調整範圍不受限制，具有精密螺紋的量測指示器。適用於所有尺寸的碟盤。



DT-2 碟煞盤校正工具

專為輕柔調整彎曲或受損的碟盤而設計的精密工具。每個DT-2都有兩個不同深度的雷射切割狹口，以高品質的鋼鐵製成。中央握把採用乙烯包覆，提供舒適感。



DT-3i.2 DT-3專用測量組

專用測量組可直接固定在DT-3上，提供更精準的量測數字。含長形圓柱狀的端頭，符合大部份的碟盤規格。



PP-1.2 液壓碟煞活塞推桿

PP-1.2特殊的形狀和尺寸能將液壓碟煞的活塞推開，以利快速進行維修與煞車片的更換。拋光的楔型薄工具，能將煞車片之間的空隙推開，並將活塞重新定位回夾鉗之內。













DT-5.2 碟煞基座銑面工具組

DT-5.2能針對前後碟煞的基座進行精確的銑面。

- 適用於市售常見IS碟煞煞車座、Post碟煞煞車座，及Flat碟煞煞車座，亦能處理位於後下叉的碟煞煞車座
- 多種規格的轉換配件，適用於多數常見的快拆形式與貫通軸以及不同的勾爪寬度（包含Boost 110、Boost 148和所有的胖胎車規格）
- 含兩種銑刀： 一種是IS碟煞煞車座，而另一種是Post和Flat碟煞煞車座



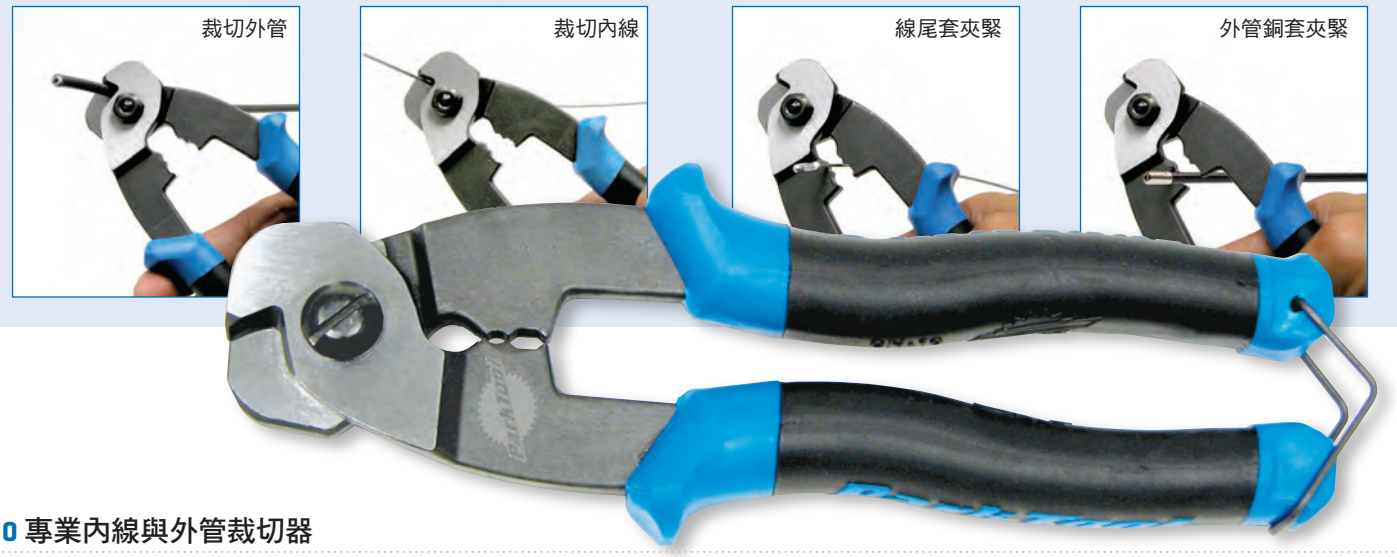
DT-5UK 碟煞基座銑面工具升級套件

可將DT-5升級成DT-5.2。

包含

- 四種不同規格轉換配件
- 兩顆Flat碟煞煞車座螺栓
- 12mm前叉貫通軸套筒





CN-10 專業內線與外管裁切器

CN-10內線及外管裁切器是店家品質等級的專業裁切器，特別針對所有自行車內線、外管，甚至最難裁切的節段式粗形外管所設計。CN-10的握把材質是堅固的冷鍛熱處理鋼材，精準的鉗口能俐落地裁切各種管線。特殊造型的雙密度模內成型握把套，操作性能優異而且舒適。CN-10上還設計了線尾套的夾緊孔，以及線管末端和金屬頭套的夾緊定形孔。不使用時，握把末端的鋼絲栓可將握把固定在一起。



OBW-4 煞車夾器調整用薄扳手

10mm、11mm、12mm和13mm的開口薄扳手，能適用和調整多款側拉和雙軸夾器。



CBW-1 / CBW-4 公制扳手

這些小型的鍍鎳扳手可用於夾器、變速器等...。
CBW-1：8mm開口 - 10mm開口
CBW-4：9mm開口 - 11mm開口



OBW-3 傳統型煞車夾器調整用薄扳手

因其設計特殊，我們稱它為特殊夾器調整扳手，它能伸進狹窄的空間，例如煞車夾器中間來進行調整。OBW-3有14mm的開口，另一側可扣住夾器的張力彈簧，在中央螺絲鎖固的狀況下，旋轉調整夾器。





BT-2 內線拉緊固定器

內線拉緊工具通常被稱為“第四隻手”，能將內線拉緊。其特色是單手即可操作，用拇指操作鎖扣以拉緊內線，雙手便可離開以利進行鎖緊螺絲和螺帽的工作。採用熱處理鋼鐵材質製成，鍍鉻處理，握把包覆彈性材質，舒適性佳。這是店家、家庭和專業技師必備的工具。

MWF-1 公制油管扳手

這組8mm和10mm的扳手是用於安全地旋鬆與旋緊油壓碟煞卡鉗和煞車把的預壓螺母用的。MWF-1特色是讓你輕鬆卡入，獨特的半梅花開口來降低傷害到預壓螺母和煞車油管的風險。









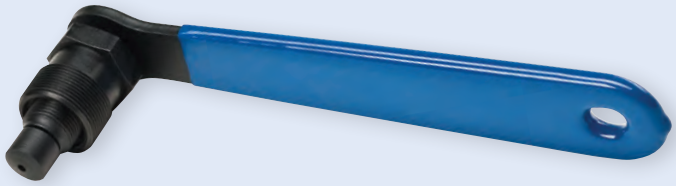
CBP-8 Campagnolo®曲柄及培林用工具

專為Campagnolo®以及Fulcrum Ultra-Torque™和Power Torque™曲柄和軸承系統設計。此商品內含強化軸承曲柄拆卸器及所需的裝卸配件。

內含:

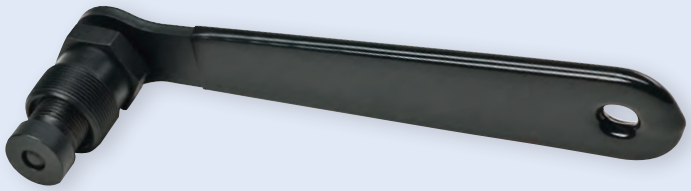
- Power Torque™和Ultra-Torque™曲柄培林拆卸器
- Power Torque™曲柄拆卸器
- Power Torque™和Ultra-Torque®曲柄培林安裝器
- 拆卸Power Torque®曲柄培林轉接器
- 碳纖曲柄移除片
- 鋁製曲柄拆除器
- Power Torque™曲柄拆卸延長插銷





CCP-22 曲柄拆卸工具

40年來廣受店家技師喜愛的工具，CCP-22適用於方形錐狀軸心、Power Drive®以及Power Spline®的五通軸接面。長型、舒適，一體整合式的握把和細牙螺紋，即使是再緊的曲柄也能順利地拆卸下來。可旋轉的端頭設計，確保操作的順暢度和使用壽命。



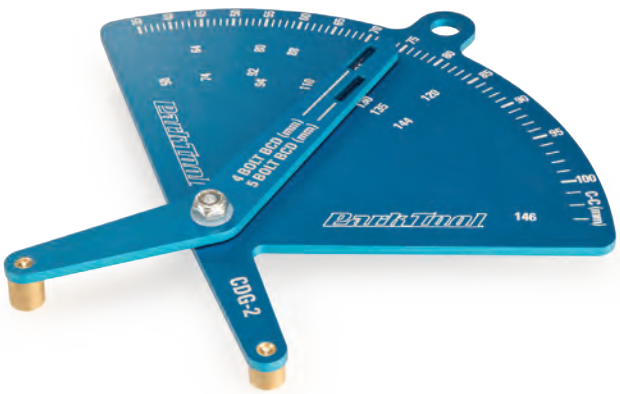
CCP-44 曲柄拆卸工具

CCP-44是特別針對拆卸Octalink®與ISIS®介面系統的五通軸所設計。舒適的握把，細牙螺紋和特殊的旋轉端頭，提供優良的槓桿作用、操作順暢度與長期耐用度。



CWP-7 精巧型曲柄拆卸工具

包含兩個可旋轉的端頭(11.3mm和16.3mm)，並有適合扳手施力的平切面設計，此工具能用來拆卸方型錐狀軸心、Octalink®、ISIS®介面系統、PowerDrive®介面系統或是Power Spline®等介面的五通軸心。



CDG-2 大盤BCD量規

CDG-2可以輕易並精確的以毫米(mm)來測量多種不同四爪或五爪樣式的齒盤螺栓直徑(BCD)。以電鍍的鋁質製成再加上雷射永久性雕刻，此工具可以在齒盤孔上、齒盤螺栓或曲柄臂孔上至中。CDG-2也包含一個螺栓中對中距離比例尺和一個簡便對照表，列出特殊的建議安裝數值。



CCW-5 齒盤螺絲扳手

CCW-5有14mm套筒和8mm六角，結合在長型，舒適的握把上。



CNW-2 齒盤五爪螺絲固定工具

CNW-2讓齒盤螺絲的裝卸更容易。不管是轉緊或鬆開時，它能牢固地嵌入螺絲的中央溝槽。雙頭式設計能適合大多數規格的溝槽螺絲。



SPA-1 / SPA-2 針鉤式扳手

精密加工的多功能針鉤式扳手，堅硬，也經濟實惠。

SPA-1：(綠色)適用於大部份3片式曲柄的調整軸承座。

SPA-2：(紅色)適用於單鏈鬆脫式防塵蓋和大部分鎖牙飛輪上的軸承錐。



SPA-6 可調針鉤式扳手

這個扳手採用硬化處理，針頭可替換。為重度使用而設計，針鉤之間的距離可調，適用於所有的外蓋。

替換針鉤：1501



HCW 曲柄及五通軸專用扳手

A **HCW-4：**36mm梅花端與五通外蓋針鉤端

B **HCW-5：**雙側五通軸鎖環專用的鉤型扳手

C **HCW-11：**適合 “狹口式” 五通軸調整外蓋以及16mm開口凸起型式外蓋

D **HCW-18：**一端用在調整曲柄，另一端用在三凹式曲柄上

E **1501：**HCW-4和SPA-6的替換針鉤



BBP-1
五通軸承工具套組

BBP-1能夠快速且精準地將軸承壓入車架五通內。

- 可快速更換不同規格的軸承襯套
- 內含精密加工軸承襯套，適用於BB30、PF30、BB86/92、BB90、GXP、Mid和Spanish五通軸承襯套
- 適用於寬度68mm-150mm之車架五通

NEW



BBT-30.4
五通軸承工具套組

針對裝卸BB30系統的軸承而設計。BBT-30.4的特殊襯套可以搭配前叉珠碗壓入器，快速精確地把BB30或PF30軸承壓配到車架五通之內。內附BB30軸承拆卸工具，能從五通內部將軸承推出來。於2017年更新，可移除Press Fit (PF30)、EVO 386、BBright™和PF121。



BBT-90.3 五通軸承工具套組

針對裝卸BB92、Shimano® PressFit、SRAM® Press Fit GXP、Race Face® Press Fit以及其他迫緊式五通軸承而設計。內附軸承拆卸工具，能安全地拆卸五通軸內的隱藏式軸承。當工具放入五通軸時，請將它輕推到軸承後方，並利用鎚子敲打握把上端即可將軸承推出。另外包括兩組軸承襯套，可以和HHP-2與HHP-3等珠碗壓入器搭配使用，快速精確地把軸承壓置到車架五通之內。

NEW

BBT-35 雙面五通軸工具

雙面：

- 適用於Praxis®M30和M35
  M30：16凹口式 外徑48mm
  M35：36凹口式 外徑51.7mm



面1



面2

NEW

BBT-47 雙面五通軸工具

雙面：

- 適用於Enduro® T-47（16凹口式 外徑52.2mm）
- 適用於Enduro® PF-30（16凹口式 外徑52.2mm）
- 適用於Chris King® T-47（12凹口式 50.4mm）





BBT-4 五通軸工具

BBT-4是為了裝卸Campagnolo® Veloce®、Mirage®、Centaur®、Daytona®和Avant®等卡式五通軸的6凹口式卡式五通固定環而製造。乙烯包覆握把，握感舒適。



BBT-9 五通軸工具

BBT-9專用於裝卸16凹口、44mm外置培林的五通軸承座，適用Shimano®、Race Face®、FSA®、Truvativ®、SRAM®、Campagnolo®或其他類似系統。BBT-9另一端則可用於裝卸Shimano® Hollowtech® II的曲柄預壓調整蓋。



BBT-29 五通軸工具

BT-29專用於16凹口、39mm外置培林的五通軸承座，適用於Shimano® Dura-Ace9000系列和XTR980系列。另一端則是16凹口、48.5mm適用於FSA® MegaEvo。



BBT-5 / FR-11 Campagnolo®專用的五通軸/飛輪工具

適合裝卸Campagnolo®所有的卡式鎖環(包括11速)與具有12齒鍵槽的Campagnolo®五通軸。



BBT-10.2 曲柄預壓調整蓋工具

本產品適用於裝卸Shimano Hollowtech®五通系統上的曲柄調整蓋。附加的鉤子可用來挑起左側曲柄上的安全鉤，其槓桿效能不但優異，也可搭配8mm的六角扳手來移除卡死的調整蓋。



BBT-16 曲柄預壓調整蓋工具

BBT-16適用於裝卸SRAM®和RaceFace®系統上的曲柄調整蓋，設有16mm內六角扳手。採用鋼鐵鑄造而成。為達到最佳的槓桿效益，可搭配8mm六角扳手移除調整蓋。



BBT-18 五通軸工具

BBT-18是一重型拆卸工具，由鋼鐵鑄造製成。適用於Shimano®、SRAM®及ISIS®等系統、8凹口式的五通外蓋。與36mm寬的扳手搭配使用。



BBT-19.2 五通軸工具

由高精密堅硬鎳鐵的BBT-19.2可與3/8”扭力扳手、1”扳手或Park Tool FRW-1飛輪裝卸扳手搭配使用。適用於16凹口式，44mm直徑的五通外蓋。



BBT-22 五通軸工具

BBT-22是一款專業級的工具。可用於裝卸Shimano®和ISIS®系統等20齒花鍵規格的五通外蓋。以鋼鐵鑄造製成。BBT-22強化了花鍵齒形，以確保與五通外蓋之間更緊密的結合。可和3/8”扭力扳手、3/8”棘輪扳手，32mm扳手、1”扳手，或是FRW-1飛輪裝卸扳手搭配使用。



BBT-32 小型五通軸工具

經濟小巧，此款BBT-32是BBT-22的改版非常適合家用。BBT-32可裝卸Shimano®和ISIS®系統等20齒花鍵規格的五通外蓋，與32mm寬的扳手搭配使用。



BBT-27/49.2/59.2/69.2/79 五通軸工具

採用CNC精密加工的鋁合金材質，用於安裝及拆卸五通的外部軸承。更新的齒形，優化工具與高階BB之間的密合度。表面經過陽極處理及雷射雕刻，易於辨識產品規格；兼容3/8” 棘輪/扭力扳手。

BBT-27
- 適用於FSA® MegaEvo® (16凹口式 外徑48.5mm)
- 適用於Wheels® PF30 (16凹口式 外徑49.3mm)

BBT-49.2
- 39mm 16凹口式
- 適用於Shimano®XTR BB93、Dura-Ace® BB9000
- 增加深度以符合Shimano STEPS方形驅動馬達

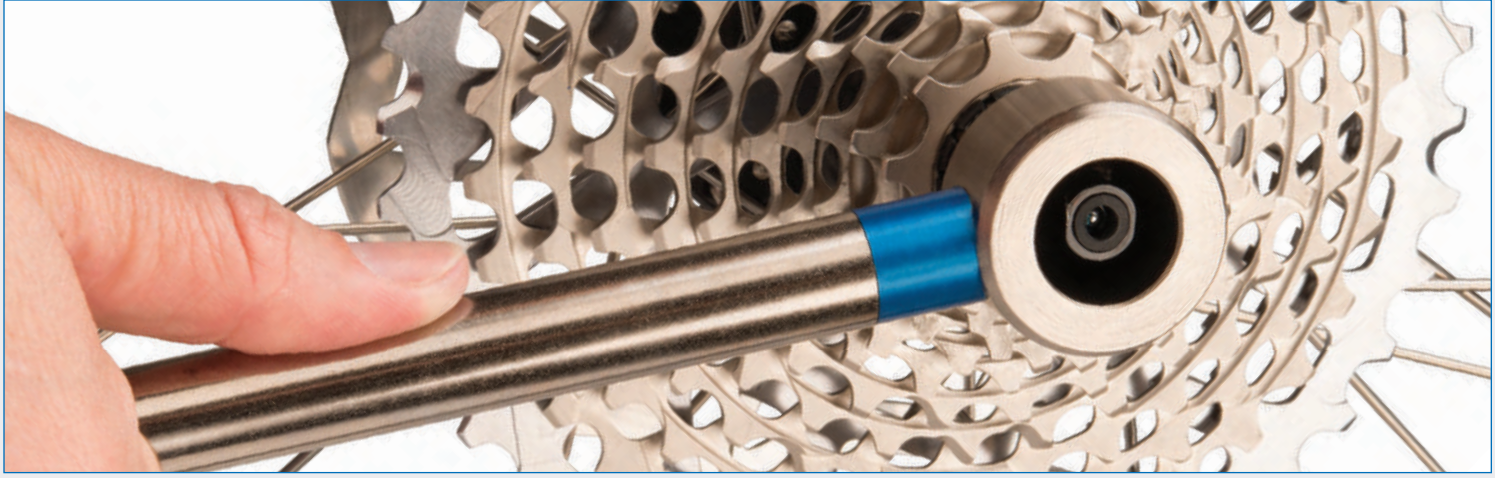
BBT-59.2
- 41mm 16凹口式
- 適用於Shimano®BBR60(Ultegra®11速)

BBT-69.2
- 44mm 16凹口式
- 適用於Shimano®BB80、BB5700、XT BB70、BB51，以及外部培林蓋。外部螺紋類型用於Campagnolo®、Chris King®、FSA®MegaExo、Hope®、SRAM®/Truvativ®GXP、Race Face®X-type、Surly®、Wheels®、Rotor® BSA 30和Enduro® TorqTite® BB86/92 & PF30及其它。

BBT-79
- 46mm 12凹口式
- 適用Race Face® Cinch™、Rotor® BSA30、Zipp® Vuma™、Hawk Racing™、BB3086™或其它。

NEW

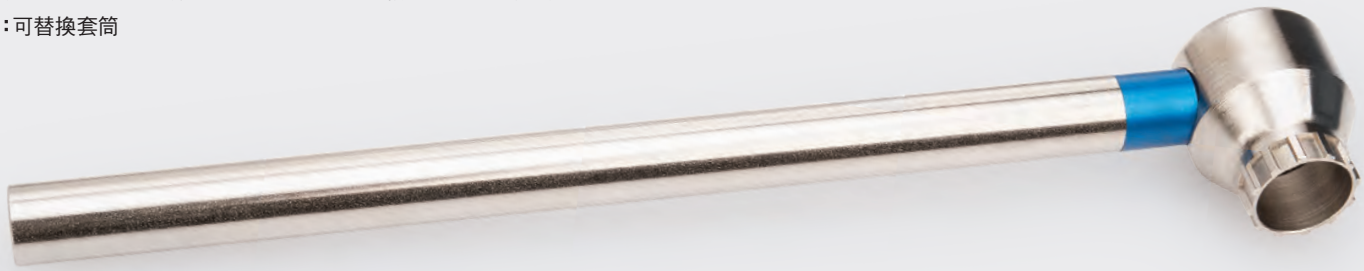




FR-5H 握把式卡式飛輪裝卸工具

FR-5H能快速且方便拆裝Shimano®、SRAM®（包含 1x）和其他12凹口的卡式飛輪，也適用於部分相似的碟煞鎖環。FR-5H的特色是能快速拆卸卡式飛輪，不需移開套筒，即可拆卸螺旋鋼製握把，使用者能更輕鬆快速地更換套筒。

2301：可替換套筒



FR 飛輪拆卸套筒

熱處理合金鋼製成，1" 底座適用於FRW-1扳手或工作台夾鉗。薄壁結構，無需拆卸花鼓錐狀物與迫緊螺帽即可使用。

A FR-1.3：12 齒鎖牙，直徑 22.6mm 的拆卸套筒。適合 Shimano®、Sachs®、Aris®、SunRace®、DNP Epoch® 和其它 5-12 速飛輪。FR-1.3 中央孔洞加大，適合 14mm 花鼓。

B FR-2：2 凹口，直徑 25mm。適合 Sun Tour®2 凹口飛輪。

C FR-3：4 凹口，直徑 24mm 的拆卸套筒。適合所有 1986 年後的 Sun Tour®4 凹口飛輪。

D FR-4：20 齒鎖牙，直徑 21.6mm 的拆卸套筒。適合 Atom® 飛輪。

E FR-5.2：12 齒鎖牙，直徑 23.5mm 的拆卸套筒。適合 Shimano®、SRAM®（包含 1x）、Sun Race®、SunTour®、ChrisKing® 和及其它飛輪鎖環，也適合一些 Shimano® 碟煞鎖環。

F FR-6：適用於從花鼓上拆卸 4 凹口的 BMX/ 單速飛輪，其螺紋規格為 1.37x 24TPI。直徑為 40mm。

G FR-7：12 齒鎖牙，直徑為 22.9mm 的拆卸套筒。適用於 Falcon® 飛輪。

H FR-8：適用於翻轉式 BMX 花鼓上拆卸 4 凹口飛輪，其螺紋為 30x1mm。直徑為 32mm。

I BBT-5/FR-11：12 齒鎖牙，直徑為 22.8mm 的拆卸套筒。安裝或拆卸所有的 Campagnolo® 鎖環（包括 11 速）和 12 齒鎖牙的 Campagnolo® 五通軸蓋。

J FR-5.2G：12 齒鎖牙，直徑為 23.5mm 的拆卸套筒。適合 Shimano®、SRAM®（包含 1x）、SunRace®、SunTour®、Chris King® 及其它飛輪鎖環。也適合一些 Shimano® 碟煞鎖環。引導插銷有助於穩定工具。

K FR-5.2GT：專為裝卸在貫通軸上的卡式飛輪所設計，使用插銷來穩定工具。12 凹口、23.5mm 直徑。適用於 Shimano®、SRAM®（包含 1x）、SunRace®、SunTour®、Chris King® 和其他卡式飛輪。也適用於 Shimano® 和其它相似的碟煞鎖環。























BDT-1 皮帶飛輪扳手

BDT-1能穩定地固定皮帶飛輪（如同鏈條扳手固定卡式飛輪），使鎖環能夠拆卸。適用於大部份皮帶飛輪規格。



FRW-1 飛輪拆卸扳手

這個工具可將飛輪和套筒工具 (FR-1.3 到 FR-8、BBT-5/FR-11、BBT-19.2/22) 牢牢的固定，以利飛輪拆卸和安裝。其特色是附有鎖鈕的熔模鑄造頭，加長圓型的乙烯包覆握把，具有極佳的槓桿力矩。



NEW

HCW-16.2 鏈條扳手/15mm踏板扳手

15mm踏板扳手結合5至12速鏈條。最佳的家用或旅行用綜合工具。



NEW

SR-12 / SR-18.2 拆卸飛輪用/鏈條扳手

此一鏈條扳手及飛輪 / 鎖環拆卸扳手經過熱處理，可防止彎曲和變形。其特色為硬化處理的插銷能將鏈條穩固地定位，握把舒適。六角形扳手適用於 Park Tool 鎖牙飛輪和卡式飛輪拆卸套筒。

SR-12:適用 5 到 12 速的卡式飛輪與鎖牙飛輪（如圖）
SR-18.2：適用 1/8 ” 單速齒輪



SR-2.2 拆卸飛輪用/鏈條扳手

此一專業等級的鏈條扳手給你超級省力的感覺，且不必擔心滑脫。重型、熱處理頭部與乙烯包覆的握把。硬化處理的螺栓可牢固抓握，可輕易更換鏈條。適用於 5 到 12 速卡式飛輪。



CP-1 鏈條鉗

安全穩固、簡單並快速使用！CP-1 可快速扣住 9 至 24 齒飛輪片，無須手動調整。專業級的 CP-1 長度為 13.7”(35 公分)，可單手操作拆卸鎖環。鑄鋼結構加載回彈彈簧和舒適的雙密度握把。



A CT-3.2 螺紋式專業打鏈器

店家所喜愛的打鏈器，已改款適用於所有的鏈條，包含 1/8”、3/16” 和 5-12 速，CT-3.2 搭配一個可調整位置的配件，能夠拆裝任何寬度的鏈條。

注意：CT-3.2 不適用於 Campagnolo® 鏈條導針定位。（詳見 CT-4.3 說明）

請先將物件固定並放鬆再鎖緊調整。任意企圖直接鎖緊可能會導致工具損壞。

B CT-4.3 專業級打鏈器含頂針定位工具

專業級打鏈器為一款特別針對緊配、超窄 10、11 及 12 速鏈條以及其它高級鏈條 所特別設計的打鏈器。CT-4.3 是個強力、精準的工具，它能快速拆卸及安裝鏈條插銷。毫無疑問的，這是我們所製造過最精準的打鏈器！

- 整合式鏈節區域，確保使用時的精準度
- 可更換的轉動頂針
- 完美的軟質吸震橡膠握把
- 精準的機械加工熔模鑄造本體及零件
- 可拆卸 Campagnolo®11 速鏈條導針



注意：CT-4.3 不適用於 Wipperman® 鏈條

C CT-5 迷你型打鏈器

這個迷你型打鏈器的性能有如專業等級的打鏈器，而且便於攜帶。細牙螺紋，特殊的 V 型握把，超強壯的可換式頂針，讓裝卸鏈條變得再簡單不過。

- 適用於變速器鏈，5-12 速打鏈器
- 調整並放鬆緊密的連接
- 打鏈器重量僅有完美的 77 克

注意：CT-5 不適用於 Campagnolo® 鏈條導針定位。（詳見 CT-6.3 說明）



985-1 可替換式打鏈器頂針

985-1 替換針適用 CT-6、CT-6.2 和 CT-6.3 鏈條工具。由堅硬的鋼材製成。



CTP 可替換式打鏈器替頂針

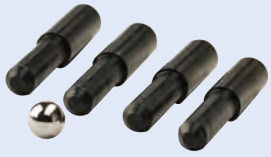
適合 CT-1、CT-2、CT-3、CT-3.2、CT-5 和 CT-7 鏈條工具。由堅硬的鋼材製成。

CTP-C：吊卡式包裝一對
CTP：散裝



CTP-4K 可替換式打鏈器工具組 (CT-4/CT-4.2/CT-4.3/CT-11用)

包含四支可替換式頂針和一個可替換式培林。





D CT-6.3 折疊式打鏈器含頂針定位工具

現亦兼容 12 速，CT-6.3 可移除和安裝所有變速鏈條，這個平滑和強大的手工具是裝置在不銹鋼的外殼裡，其外殼在打開時能成為舒適的握把。包含頂針定位工具，能拆卸 Campagnolo® 11 速鏈條導針，不使用定位功能時，需將頂針拉出。



E CC-2 鏈條測量器

現在藉著 ParkTool 鏈條測量器，您可以快速精準地量測鏈條的磨耗與拉伸。使用非常簡單，把測量器的針削插入鏈條的兩個鏈節內，壓緊搖臂，然後從測量器視窗即可精確判讀。CC-2 可相容 7-12 速。請參閱鏈條製造商磨損率更換準則。

F CC-3.2 經濟型鏈條測量器

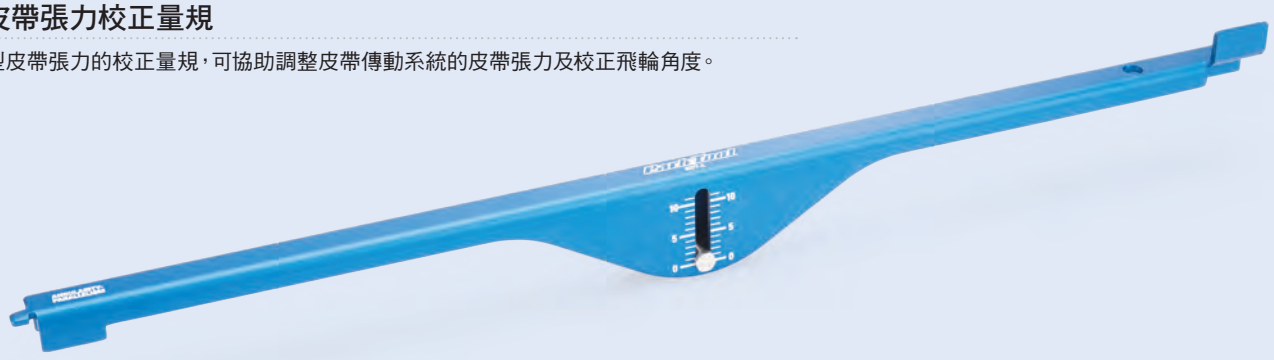
磨損的鏈條變速效能不佳，而且會加速磨損飛輪。CC-3.2 是一款“換、不換”的設計，能精確的判斷。鏈條是否超過 0.5% 和 0.75% 的磨耗與拉伸範圍，這是大部份製成商建議需更換的數值。

G MLP-1.2 快扣鑷

許多變速專用鏈條目前都採用一種“master link”快扣連結鏈設計，這種設計不需工具，用手就可以直接裝卸鏈條。經過一段時間，塵土、腐蝕會導致該鏈結難以用手直接拆卸。MLP-1.2 快扣鑷能協助輕鬆快速地拆卸及更換快扣鏈結。只要將特殊的鉗口插入快扣，並擠壓握把即可。

BDT-2 簡易型皮帶張力校正量規

BDT-2 是一款簡易型皮帶張力的校正量規，可協助調整皮帶傳動系統的皮帶張力及校正飛輪角度。



BTS-1
五通銑牙及銑面工具組

BTS-1 是一個精密的工具系統，它能銑削車架五通內的螺紋。銑牙之後，栓頭可以引導所附的銑面刀完全平整地與五通軸心形成 90 度貼面，並且銑淨五通軸兩邊的外側平面。BTS-1 含 2 個握把、1 個銑面刀和 1 對英式正反攻牙刀。義式攻牙刀為 36mmx24TPI，為選購配件。

BTS-1 可單獨選購的替換式刀頭：
#691：1.370" x24TPI 正牙攻牙頭 - 英式
#692：1.370" x24TPI 逆牙攻牙頭 - 英式
#693：36mmx24TPI 正牙攻牙頭 - 義式（需 2 顆）
#690：45mm 銑面刀



BFS-1 五通銑面工具組

五通銑面工具組專門用來削銑車架的五通平面。包含握把、銑面切割刀 2 個，適用於英式五通有牙嵌件、墊圈、張力彈簧、調整螺帽。藉由張力彈簧系統來銑面，比直接用手壓的 BTS-1 效果更佳。

可單獨選購的替換式刀頭：
#681：1.370x24 正牙襯套（英式）
#682：1.370x24 逆牙襯套（英式）
#690：銑面刀
#688：36mmx24TPI 正牙引導軸襯（義牙）



NEW



647L 逆牙T47攻牙頭 (47mm x 1.0)



690-XXL 65mm 銑面刀



751.2 30.1mm 鉸刀[3]



763 30.0mm 導引器[3,4]

（工具內含品項）
1：BFS-1
2：BTS-1
3：HTR-1
4：HTR-1B

HTR-1 / HTR-1B 車架頭管鉸刀及平面銑削工具組

HTR-1 結合了頭管鉸刀，並銑削頭管和無螺紋底部拆卸功能。

- 將錐頭部份快速調整至不同的頭管和長度。
- 可選擇 20 種不同的鉸刀配件來銑削多種頭管和五通座（參見第 52 頁）

HTR-1：包含 #751.2 銑刀 (30.1mm)、#690 銑面刀和四種不同的導引器 (29.75、29.95、33.75 和 36.75mm)
HTR-1B：包含所有 HTR-1 組件，但使用 #754.2 銑刀 (33.9mm) 來取代 #751.2 銑刀 (30.1mm)
HTR-HS 銑刀 / 銑面握把工具組：可依個人需求訂購鉸刀和銑面刀與 HTR-HS 做搭配。含握把、攻牙軸心、快拆中柱組件和防鬆螺帽。



NEW



647R 正牙T47攻牙頭 (47mm x 1.0)

NEW



648L 逆牙牙紋T47襯套 (47mm x 1.0)

NEW



648R 正牙牙紋T47襯套 (47mm x 1.0)



688 義式正牙襯套 (36mm x 24)



690 45mm 銑面刀[1, 2, 3, 4]



690-XL 57mm 銑面刀



691 英式正牙攻牙頭[2] (1.370 x 24)



692 英式逆牙攻牙頭[2] (1.370 x 24)



693 義式正牙攻牙頭 (36mm x 24)



738 52.1mm 鉸刀



744 40.98mm 鉸刀



750.2 超大定位錐轉接器 (38mm-60mm頭管和五通孔)



752 41.94mm 鉸刀& 墊片組



754.2 33.9mm 鉸刀[4]



756S 41.15mm 鉸刀& 銑面刀組



758.2 49.59mm 鉸刀/銑面刀



761S 42.0mm 鉸刀& 銑面刀組



762 29.8mm 導引器[3, 4]



764 40.98mm 導引器[3, 4]



765 33.8mm 導引器[3, 4]



766 36.8mm 導引器[3, 4]



767 49.5mm 導引器



768 43.8mm 導引器



769 鉸刀延長器(可延長鉸刀的切割深度約17mm，適合具有較深長的頭碗座)



788 43.95mm 鉸刀



789 55.95mm 鉸刀



790 55.9mm 導引器



791 45.94mm 鉸刀&導引器組



791P 45.94mm 導引器



799 47mm 鉸刀

加工車架五通管所需的工具

五通管品項	五通管規格	需要銑牙和銑面	需要銑孔和銑面	只需銑孔	只需銑面
牙紋T47	46mm 內徑	BTS-1, 647L, 647R, 690-XL	—	—	—
英式牙紋	33.7mm 內徑	BTS-1, 691,692,690	—	—	BFS-1 或 BTS-1, 690,681,682
義式牙紋	35mm 內徑	BTS-1, 693 (2個), 690	—	—	BFS-1 或 BTS-1, 688 (2個), 690
BB30	42mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 752, 690-XL, 750.2	HTR-1 或 1B, 752, 750.2	—
PF30	46mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 750.2.791	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 791P, 750.2
BBright Direct Fit	42mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 752, 690-XL, 750.2	HTR-1 或 1B, 752, 750.2	—
BBright Press Fit	46mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 750.2.791	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 791P, 750.2
386 EVO	46mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 750.2.791	—	HTR-1 或 1B, 690-XL, 791P, 750.2
BB86/92, PF41, PF24	41mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 744, 690-XL, 750.2	—	HTR-1 或 1B, 764, 690-XL, 750.2

加工車架頭管所需的工具

頭碗組品項	頭碗座規格	車架頭管規格	需要銑孔和銑面	只需銑面
1” 外露式 - JIS	30.00 - 30.10mm 外徑	29.85 - 29.90mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 762, 690
1” 外露式 - 專業級	30.20 - 30.30mm 外徑	30.05 - 30.10mm 內徑	HTR-1 或 1B, 751.2, 690	HTR-1 或 1B, 763, 690
1-1/8” 外露式	34.05 - 34.15mm 外徑	33.90 - 33.95mm 內徑	HTR-1 或 1B, 754.2, 690	HTR-1 或 1B, 765, 690
1-1/4” 外露式	37.05 - 37.15mm 外徑	36.90 - 36.95mm 內徑	—	HTR-1 或 1B, 766, 690
1-1/2” 外露式	49.70 - 49.75mm 外徑	49.57 - 49.61mm 內徑	HTR-1 或 1B, 758.2, 750.2	HTR-1 或 1B, 767, 690-XL, 750.2
1-1/8” 半隱藏式 - ZS	44.05 - 44.10mm 外徑	43.95 - 44.00mm 內徑	HTR-1 或 1B, 788, 690-XL, 750.2	HTR-1 或 1B, 768, 690-XL, 750.2
1-1/2” 半隱藏式 - ZS	55.99 - 56.04mm 外徑	55.90 - 55.95mm 內徑	HTR-1 或 1B, 789, 690-XXL, 750.2	HTR-1 或 1B, 790, 690-XXL, 750.2
1-1/8” 隱藏式 - IS Top	無頭碗座	41.10 - 41.2mm內徑 3.10 - 3.20mm 深度	HTR-1 或 1B, 756S, 750.2	—
1-1/8” 隱藏式 - IS Bottom	無頭碗座	41.10 - 41.2mm 內徑 6.90 - 7.0mm 深度	HTR-1 或 1B, 756S, 750.2	—
1-1/8” 隱藏式 - Italian Top	無頭碗座	41.95 - 42.05mm 內徑 2.8-3.0mm 深度	HTR-1 或 1B, 761S, 750.2	—
1-1/8” 隱藏式 - Italian Bottom	無頭碗座	41.95 - 42.05mm 內徑 6.60 - 6.80mm 深度	HTR-1 或 1B, 761S, 750.2	—
1-1/4” 隱藏式	無頭碗座	47.05 - 47.1mm 內徑	HTR-1 或1B, 799, 690-XL, 750.2	—
1-1/2” 隱藏式	無頭碗座	52mm	HTR-1 或1B, 738, 690-XL, 750.2	—

注意：本表上方所列舉的頭碗組品項全部都有包括可以經由 ParkTool 鉸刀以及銑面刀加工的頭管。本表畢竟不是自行車業界裡唯一的頭碗標準項目表。頭管與頭碗組永遠都應該先被準確的衡量過以確保正確的鉸刀、銑面刀與導引器能被利用上。





CRC-15 前叉頭碗座銑削轉換組

用於 CRC-1 通用式前叉頭碗座銑削工具可在 1-1/8" 的前叉上銑削，39.8mm 的頭碗座（標準的 1.5"）。包含了精密加工的轉換座及 39.8mm 的高碳鋼銑削刀。CRC-15 可用於 1.5" 錐型前叉上柱的最高高度是 4.25"。

CRC-1 通用式前叉頭碗座銑削工具

CRC-1 是專業的銑削工具，能銑削前叉上的頭碗基座平面和外緣。為確保前叉珠碗的性能和使用壽命。

- 可調式能夠準確用在 1" 和 1-1/8"
- 包括 26.5、27.1 和 30.1mm 的高速鋼刀基座
- 可用 CRC-15 於 1-1/8" 至 1-1/2" 錐形管上。

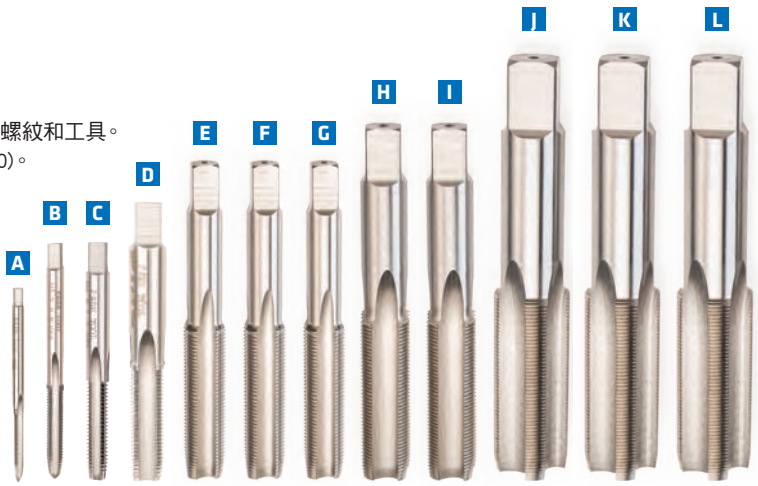
FTS-1 前叉上柱攻牙組

FTS-1 前叉上柱攻牙組用於攻切新螺紋與切削未鍍鉻前叉上柱的現存螺紋。

- FTS-1 的伸縮式切削攻牙頭是以最高品質的高碳鋼製成，切削精準且耐用。
- 導引系統能確保大面積解垂直切削無螺紋的前叉上柱
- 獨特的螺紋導引系統，能完全引導帶出在切削過程中產生的碎屑，避免損及前叉螺紋和工具。
- 包括攻牙頭握把，1" x24TPI 攻牙頭（零件 #606）和 1" 的切割導引器（零件 #610）。

可單獨選購攻牙頭和導引器

#607：1-1/8" x26 攻牙頭
#608：1-1/4" x26 攻牙頭
#611：1-1/8" 導引器
#612：1-1/4" 導引器







請參閱第29頁CF-2切削液

TAP貫通軸攻牙頭

對每位技師而言，車架前叉攻牙頭在某些時刻都是可派上用場的緊急救援工具。材質與其他 Park Tool 攻牙頭一樣，皆以高碳鋼製成並搭配精密研磨技術。Park Tool 車架攻牙頭能輕易地攻牙，適用於所有傳統式攻牙頭扳手。

- **A TAP-7：**3mmx0.5，後勾爪校準螺絲
- **B TAP-8：**5mmx0.8，水壺、腳踏夾、擋泥板和置物架鎖固基座
- **C TAP-9：**6mmx1，懸臂式夾器與大型擋泥板鎖固基座
- **D TAP-10：**10mmx1，後變速器吊耳
- **E TAP-12.1：**12mmx1，貫通軸攻牙頭
- **F TAP-12.2：**12mmx1.5，貫通軸攻牙頭
- **G TAP-12.3：**12mmx1.75，貫通軸攻牙頭
- **H TAP-15.1：**15mmx1，貫通軸攻牙頭
- **I TAP-15.2：**15mmx1.5，貫通軸攻牙頭
- **J TAP-20.1：**20mmx1，貫通軸攻牙頭
- **K TAP-20.2：**20mmx1.5，貫通軸攻牙頭
- **L TAP-20.3：**20mmx2，貫通軸攻牙頭

請參閱第21頁的TH-1/TH-2攻牙頭握把

SG-7.2 大型可調式切割導引器

可精準地引導鋸子進行前叉上柱的切割，包括整合式座管、流線形座管，最大可達 3.5”(89mm)，或甚至是圓管，從直徑 1-1/4”(32mm) 到 1-3/4”(45mm) 都沒問題。SG-7.2 有兩組不同的切割孔 - 標準或碳纖專用鎢鋼鋸片的寬度 - 主體採用強化的鋼材並且含有鑄模成形護墊，可用於保護管柱以及車架。





SGI-7 斜面切割引導器

將 Park Tool SGI-7 置入 SG-7.2 切割引導器，可切割為 PadLoc™ 握把所需特殊管形的鋁合金及碳纖維把手。





SG-6 無牙前叉上柱切割導引器

SG-6 無牙前叉上柱切割導引器能確保在 1”、1-1/8” 與 1-1/4” 的前叉上柱進行筆直，乾淨的切割。直接將 SG-6 夾在前叉上柱上，讓 SG-6 引導鋸片。SG-6 的複合材質本體不會造成刮傷，加上鋼質螺紋和鋼質的加強薄板，適合店家重度嚴苛的使用環境。



SG-8 碳纖維前叉專用之切割導引器

與 SG-6 設計雷同，但特別用來容納比較寬大、適用於切割碳纖維複合材質的鋸片。







CSB-1 碳纖專用鎢鋼鋸片

12” 的碳纖專用鎢鋼鋸片特別適合用來切割各式碳纖維複合材質的車把、前叉、立管或一體式座管；可適用於 ParkTool SAW-1 或市面上大部分的 12” 鋼鋸。

請參閱第22頁的SAW-1鋼鋸



FFS-2 車架、前叉和管材校正桿

車架和前叉校正桿是多功能且高效的工具。鉤頭設計不僅可以修理車架和前叉，亦可修理曲柄和握把。鉤頭和支點墊上包覆有乙烯，可保護漆面。鉤頭具有超過 8” 的可調範圍，特殊加強以抗變形。鉤頭適用於最大達 1-3/4” (44mm) 的前叉和車架管，可調距離超過 8” (20.3cm)。

FFG-2 車架與前叉末端準確度校正組

車架和前叉末端的準度若是偏離的話，會造成花鼓軸心或快拆彎曲，同時也會有循跡性和變速問題。FFG-2 能快速判定前叉末端是否精準，平行。

- 車架和前叉的勾爪距離從 100mm 至 160mm 內皆可使用
- 超長握把和舒適的模內成型握把套能提供足夠的槓桿力量把偏差校正回來



FAG-2 車架量規

FAG-2 車架量規用來測量後輪及頭管的三點水平。對判定自行車變形問題極有幫助。

- 從車架左方至右方的三角點來測量車架中心
- 可用在任何材質的車架上
- 可調整伸縮式指針來測量任何尺寸的自行車



DW-2 適用於 Shimano®變速器扳手

尺寸含 5.5mm 和 3mm 小型開口扳手，適用於 Shimano® XT、SLX、Deore、Saint 和 Zee Shadow Plus(+) 後變速器和以前所有的 Shadow Plus 類型。

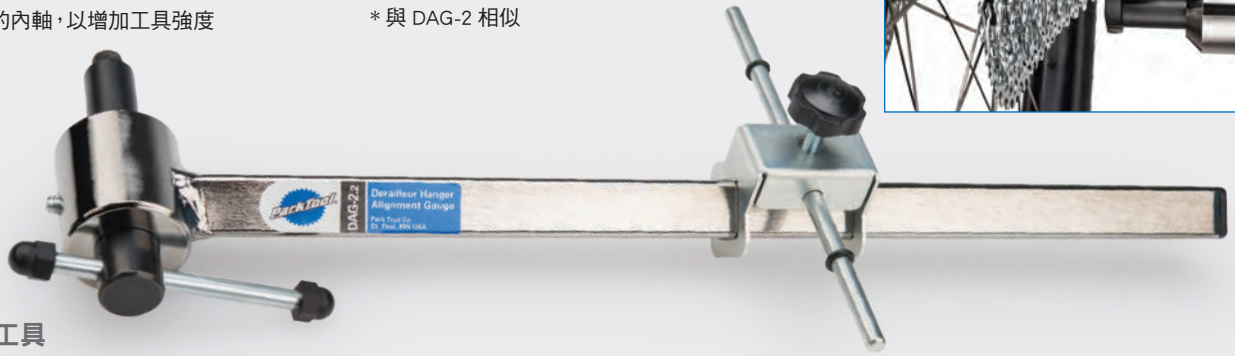
DAG-2.2 後變吊耳校正工具

DAG-2.2 是店舖裡不可或缺的工具，可用於測量與校正錯位的後變速器吊耳，幫您解決大多數的換檔問題！

- DAG-2.2 以厚實的鍍鉻鋼製成
- 適用 20 吋至 29 吋車輪
- 可單獨替換轉軸前端螺絲
- 升級為更大的內軸，以增加工具強度
- 製作時採用更嚴謹的公差，以提升量測的準確度
- 提供轉軸前端更多操作空間，以對應更多的車架吊耳設計，包括貫通軸類型的吊耳

＊與 DAG-2 相似







CRS-1 前叉座環安裝工具

CRS-1 提供了更快，更安全，也更精準的安裝方式針對 1” 或 1-1/8” 前叉座環。

- 包含不同的插入件，可用於 1” 及三種不同的 1-1/8” 前叉座環。
- 鋁製插入件可於安裝時防止前叉座環造成損傷
- 安裝管柱硬蓋可確保增加使用壽命

注意：大型底座如 1-1/4” 或 1-1/2” 需用 CRS-15 安裝提供更換零件。

NEW



CRS-15.2 前叉座環安裝工具，1.5"和1-1/4"專用

包含安裝管柱和 1 個 1.5” 專用以及一個 1-1/4” 專用的插入環，可供給上柱長達 425mm 的前叉使用。

CRS-15EXT：前叉座環安裝工具延長器
管柱及相關配件，延長 CRS-15 的深度，使其可支援任何上柱長達 425mm 的前叉使用。

TNS-1
前叉星狀螺絲置入器

TNS-1 能快速輕易地安裝 1” 與 1-1/8” 頭碗組的星狀螺絲。將星狀螺絲鎖上 TNS，塞入前叉上柱內，再用鎚子敲打。它可將星狀螺絲安裝在 15mm 深之處，並保持垂直。較長的握把能防止鎚子敲到手指頭。

可另行選購 #822 可替換螺絲



TNS-4
豪華型前叉星狀螺絲置入器

TNS-4 能快速輕易地安裝 1” 與 1-1/8” 頭碗組的星狀螺絲。採用高硬度的鋼材製成的長握把及前端引導器，TNS-4 能完美地保持星狀螺絲垂直，並將它安裝至適當深度。獨特的設計能預防鎚子打到手指。

可另行選購 #822 可替換螺絲







CRP-2 可調式前叉座環拆卸工具

CRP-2是個精準的工具，能快速輕鬆地把頭碗座環從前叉上拆卸下來。可完全調整，更精確，在頭碗座環四周是獨立定位的薄片。定位每一薄片都能更靈活的固定於上蓋或座環底部。

- 通用式的設計適合1”、1-1/8”、1-1/4” 和1.5” 的前叉(避震或一般)，也可拆卸外部直徑達64mm的座環。
- 接受長達430mm的前叉上柱。
- 全鋼製結構，使用壽命長。

注意：薄片會因使用而磨損，座環也可能因薄片壓入而磨損。

可替換薄片：零件#1155 -3





HCW 頭碗組扳手

我們的扳手開口都以雷射切割製成，以確保精確的密合度。由最棒的鋼鐵，熱處理和鍍鉻製成，沿用至今。

A HCW-6：32mm頭碗組扳手&15mm踏板扳手

B HCW-7：30mm&32mm頭碗組扳手

C HCW-15：32mm&36mm頭碗組扳手



HHP-2 前叉珠碗壓入器

HHP-2可精確校正和迫緊1”、1-1/8”、1-1/4”和1.5”前叉珠碗。此外，它可將卡式軸承和珠碗壓入單件式五通軸的外殼中，並且在安裝或拆除可調式五通軸時，將五通扳手牢牢地固定住。特色在於能快速地安裝或拆卸此工具，以及超長(30cm)握把和極佳的槓桿設計，還有分段式襯套，能精密地將珠碗定位。

530-2 分段式襯套轉接器

已包含在HHP-2內，亦可單獨購買，一套兩個。



HHP-3 家用型前叉珠碗壓入器

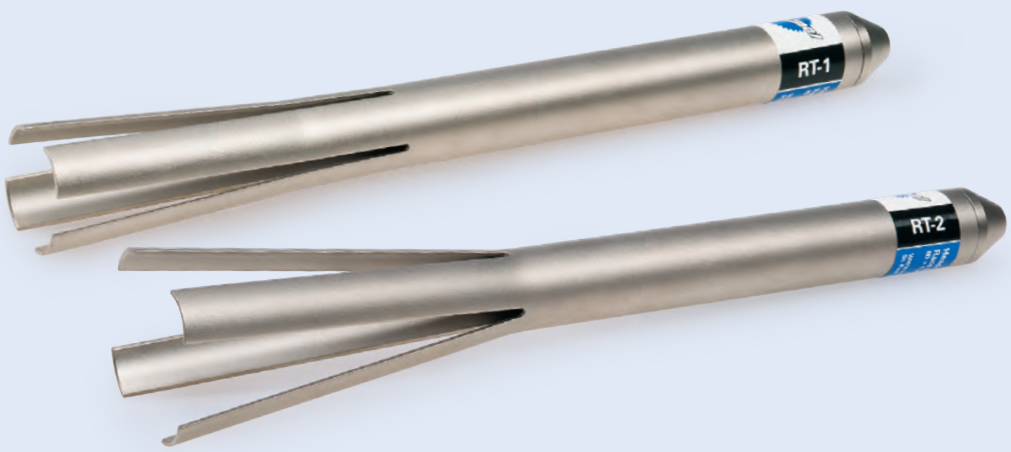
簡單、經濟。HHP-3可用於所有尺寸的車頭珠碗安裝，以及單件式五通軸的珠碗。

RT-1 / RT-2 頭碗組珠碗座拆卸工具

ParkTool頭碗組珠碗座拆卸工具讓頭碗組的拆卸工作變得更容易了。經由頭管將工具拉出，直到外擴的末端抵住頭碗碗槽基座內側。從工具的頭部敲打即可卸下頭碗座。此工具是以強化熱處理合金鋼製成，加上鍍鎳表面處理。

RT-1：適合1”、1-1/8”與1-1/4”以及其它隱藏式頭碗組使用。

RT-2：適合1-1/4”與1-1/2”頭碗組，以及其它隱藏式頭碗組使用。



PZT-2 比薩專用切刀

將這款最大型、最具藍色代表的比薩切刀PZT-2新增到你的Park Tool工具系列中吧。超級鋒利、大直徑的不鏽鋼圓刀，即使是最難切的部份也能夠輕易切開。可靠且實用的工具，PZT-2是給自己或喜愛騎車的人最好的禮物。是一台自行車，也是一款工具，但其實是…一支比薩刀！



SPK-1 湯匙叉

是支湯匙，也是支叉子，能隨身攜帶。以316食物等級不鏽鋼和世界知名的Park Tool藍色乙烯塗層製成。可於洗碗機內清洗。



PNT-5 玻璃杯



SPG-1 不鏽鋼品脫杯



MUG-1 馬克杯



BO-2 開瓶器

BO-2的設計能夠發揮工程學上的最大效力。可快速用於所有的瓶蓋上。世界著名的Park Tool藍色乙烯握把和不鏽鋼結構，耐用且舒適。可用洗碗機清洗。



BO-3 開瓶器鑰匙圈

有我們世界知名藍色手把和10mm扳手的多功能開罐器。可以勾進鑰匙圈裡或放到口袋或座墊袋裡。一個你不應缺少的隨身工具。



STL-1.2 鎮店高腳凳

STL-1.2 Park Tool的鎮店高腳凳具有鍍鉻鋼製椅腳與印有三色Park Tool標誌的舒適立式座椅。座椅可以360度旋轉，並定位於32”(81cm)的高度 - 這是在工作台或是櫃檯進行輪組校正或其它工作的最完美高度。非常適合置於車店或銷售樓層。可購買STL-3K鎮店椅背組以將STL-1.2變成附有椅背的高腳凳。





STL-3K 鎮店椅背組

能將STL-1.2變成附有椅背的高腳凳。



STL-2 滾輪式高度可調座椅

在調整自行車時，STL-2適合在自行車四周快速移動以利操作。它有一個可調式氣壓彈簧，具有5”(13cm)的行程。順暢滾動的輪子，和一個印有三色ParkTool標誌的座墊。高度可調範圍17”~22”(44cm~57cm)

NEW

BO-4 拔塞鑽/開瓶器摺疊工具

在我們優秀品質的摺疊工具中，BO-4結合拔塞鑽及開瓶器並附帶小刀/鋁箔切割器。這款多功能工具可折疊，方便攜帶，工具皆採不鏽鋼結構並收納在鍛造鋁合金側板內。此款高品質開瓶工具可放置在工作台、工具箱或在酒吧中使用。





GLV-1 技師用手套

適合騎乘、工作或單純的炫耀你最喜歡的工具品牌的顏色，GLV-1是舒適與功能性的完美組合。

特色:

- 數位Amara®掌紋和外部增強補丁的人體工學造型
- 可用拇指和食指操控觸控手機
- 舒適柔軟的羊刷毛
- 附有關節襯墊的耐用雙向彈力編織手套
- TPR可調式魔鬼粘
- 尺寸：S、M、L、XL和XXL

MS-1.2 技師襯衫

以65%抗皺聚脂棉與35%純棉混紡而成，長期耐磨損，而且美觀。黑色、附有Park Tool標誌。

尺寸：M、L、XL、XXL





A SA-1 店家工作圍裙

當您在工作時，用來保護您的衣服，且大型口袋有許多好處。標準長度的專業防髒工作圍裙是以厚質7oz的混紡斜紋布製成，舒適耐用。

B SA-3 耐用店家型工作圍裙

一但您試穿過這件工作圍裙，您就不會想再穿一般的圍裙了。SA-3是以厚質10oz棉質帆布製成，具有兩排條狀平頭釘強化口袋，可放筆、零件、工具等。特殊的十字交叉背帶設計可消除頸部壓力，整天穿著也很舒適。尼龍製的快拆裝置使圍裙容易調整、穿脫。全長35”，底部7”可配合身高調整。繡上去的ParkTool標誌讓圍裙很出色(即使髒掉了，依然很好看)。



TSH-5 Park Tool T恤

輕型且舒適。有口袋設計。100%環錠紡棉，4.3oz。炭灰色。

尺寸：S、M、L、XL和XXL



BBB-3 Big Blue Book自行車維修書

擁有最新資訊、技術、照片、步驟和組件。BBB-3是一個完整的維修手冊，提供了新手或經驗豐富的技師所需要的維修相關信息，包含精細零件的修繕到大部件的翻修。

本書由Park Tool教學長Calvin Jones所著，Big Blue Book是自行車維修完美的參考書，藉由逐步的操作示範，教導所有種類的自行車維修，包括公路車、登山車、BMX車和單速車。這是一本專為自行車維修而寫的書。

僅供英文版本

維修中心是一個自行車店展現專業技術、吸引新客、和幫助現有客人保持愛車運轉順暢的絕佳辦法。Park Tool School是為了讓店家能更輕易的計劃及開設維修中心所設計的方案。一位經驗豐富的技師，一本BBB-3TG指導手冊，和BBB-3自行車維修書給每一位參與者就能輕易成立維修中心。有提供Park Tool School的車店會在ParkTool官網列出，有興趣的人可自行上網瀏覽相關資訊。



BBB-3TG PARKTOOL 學校指導員手冊

BBB-3 Big Blue Book自行車維修書是一本含完整教程和訊息資源的書，能協助零售店家從事維修及保養。本書由ParkTool教學長Calvin Jones，以他40年資深技師、教學者和作家經驗所著。BBB-3TG提供一個成功ParkTool school課程所需的所有資訊，包括：

- 詳細建議所需計畫、組織、推薦和教學課程
- 逐步維修程序
- 數百張圖示
- 課程大綱，講義和示範方法
- 學員參與證書，一張宣傳海報和報名表範本

僅供英文版本

三角形底座，寬32”(81.28cm)，
高70”(1.778m)



含2座
PFP-8

PDR-4.2 Park Tool展售架系統

一個絕佳又簡單的方式讓您的客人可選擇所需工具。超過4000家自行車店仰賴Park Tool展售架系統的協助店內銷售工具並僅使用最小面積展示空間。PDR-4.2是個堅固，並可長期展售我們60種最受歡迎的工具。加入了新工具、零件和PDR-4.2圖示卡，比過去更好的方式來協助您的客人來進行他們所需的維修和保養。

注意：楓木基座僅限美國和加拿大地區，出口版本為鋼鐵塗裝黑色基座。

兩片展示架尺寸為寬度22.75”(57.79cm)和高度
49.25”(1.25m)。總尺寸是：45.5”x49.25”。



PDR-6.2 雙牆面展示系統

35種我們銷售最好的工具展示於兩片Park Tool展示板上。可輕鬆地安裝在任何牆面或掛在平行或垂直的鉤板牆上。包含產品掛鉤和使用者手冊。

PDR-5.2 小型牆面展示系統

19種我們銷售最好的工具展示於Park Tool展示板上。完美地呈現在小型車店中販售。直接安裝在任何牆上或掛在鉤板上。包含產品掛鉤和使用者手冊。



牆架尺寸為，
寬22.75”(57.79cm)
長度49.25”(1.25m)

TL-1.2 車胎扳手組

增強堅固、平滑和更多功能，TL-1.2由新材質重新製成，可使用於任何車胎上，包含無內胎式車胎。特殊設計可將車胎自輪框上拆除，配有輻條勾能同時使用。以3支為一組販售。

TL-1.2C：吊卡式包裝
TL-1.2：展示盒(25組)

請參閱第35頁的TL-1.2C吊卡式包裝



TL-4.2 車胎扳手組

既寬且平，輕巧輕量，完美的攜帶式車胎扳手。TL-4.2的尺寸正好可以收在包包或車衣口袋，輕巧但強度足以拆除一些極難處理的車胎，包括大部份的無內胎式車胎。一組兩支方式販售。

TL-4.2C：吊卡式包裝
TL-4.2：展示盒(25組)

請參閱第35頁的TL-4.2C吊卡式包裝



GP-2 免上膠內胎用補胎片

我們與3M®公司合作，生產出這種自黏式內胎補片，具有和內胎共同拉伸、彎曲、扭轉的特性。再也不需要黏答答的胎膠和體積龐大的補修包。用內附的砂紙稍微打磨內胎表面並貼上補胎片，就可以再度上路了。小巧的攜帶盒內有六塊補胎片和砂紙。有獨立吊卡式包裝(GP-2C)或是方便的48盒為展示盒方式販售。

- GP-2C：吊卡式包裝
- GP-2：展示盒(48組)

請參閱第36頁的GP-2C吊卡式包裝



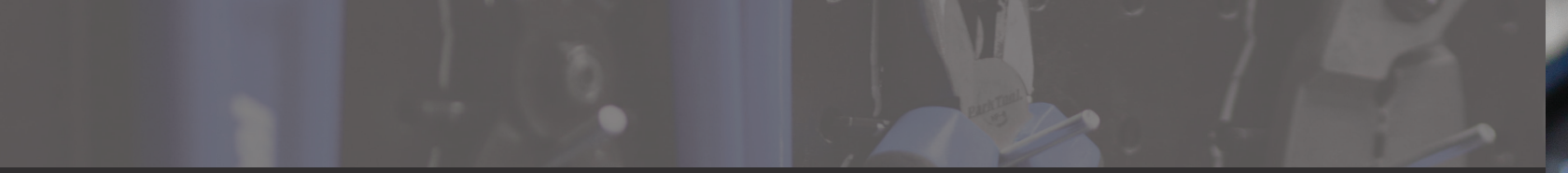
VP-1 硫化橡膠補胎片

VP-1硫化橡膠補胎片共包含六片輕薄且有彈性的圓錐形邊緣補胎片，可和內胎的輪廓緊密結合。六片當中，其中四片為20mm&25mm各二片的圓形補胎片，專供小破孔使用。兩片為25mmx35mm的橢圓形片，供較寬的切口使用。自動硫化液態膠能把補胎片和內胎緊密地接合。補胎片組使用小塑膠盒包裝，並附說明書和一張砂紙，以利清潔內胎。有獨立的吊卡式包裝與36組為展示盒方式販售。

- VP-1C：吊卡式包裝
- VP-1：展示盒(36組)

請參閱第36頁的VP-1C吊卡式包裝





40 新產品

647 正/逆T47攻牙頭 53
648 正/逆T47襯套 54
ATD-1.2 扭力扳手 20
BBT-27 五通軸工具 48
BBT-30.4 五通軸承工具套組 46
BBT-35 雙面五通軸工具 47
BBT-47 雙面五通軸工具 47
BBT-49.2 五通軸工具 48
BBT-59.2 五通軸工具 48
BBT-69.2 五通軸工具 48
BO-4 拔塞鑽/開瓶器摺疊工具 62
CRS-15.2 前叉座環安裝工具，1.5"和1-1/4"專用 58
CRS-15EXT 前叉座環安裝工具延長器 58
DSD-2 變速器螺絲起子 22
DSD-4 變速器螺絲起子 22
FR-5.2G 飛輪拆卸套筒 49
FR-5.2GT 飛輪拆卸套筒 49
FWS-2 可折式六角扳手工具組 16
HCW-16.2 鏈條扳手/15mm踏板扳手 50
HMR-8 店家用鎚子 22
MWR-SET 公制棘輪扳手組 21
PH-1.2 P型握把式六角扳手組，附托架 15
PH-T1.2 P型握把式Torx®星型扳手組，附托架 14
PMP-3.2 口袋型超迷你打氣筒 37
PRS-22.2 車隊級可攜式修理台 7
PRS-22.2EXT 車隊級可攜式修理台主支架延長器 7
SBS-1.2 套筒扳手接頭套組 20
SBS-3 套筒扳手接頭套組 19
SKT-6 平面套筒組 20
SR-12 拆卸飛輪用/鏈條扳手 50
SR-18.2 拆卸飛輪用/鏈條扳手 50
THS-1 戶外工作台 11
THP-1 戶外工作台鋼柱 11
TK-4 工具架 4
TK-4T 工具架-桌上型 4
TRY-1 托盤 12
TSB-2.2 校正台基座 31
TSB-4 校正台基座，適用於TS-4 30
TW-5.2 "聲響式"棘輪扭力扳手 19
TW-6.2 "聲響式"棘輪扭力扳手 19

Printed and Distributed By：COLMAX BICYCLE TAIWAN LIMITED 中文印製出刊
台灣獨家授權批發商：歌美斯有限公司
TEL：886 6 2055300 // FAX：886 6 2056901
www.colmax.com.tw E-mail：sales@colmax.com.tw
大陸授權批發商：歌美斯(青島)自行車商貿有限公司
TEL：(86 532) 83676117 / (86 532) 83676118 / (86 532) 83676119
FAX：(86 532) 83673819
www.colmax.com.cn E-mail：sales@colmax.com.cn

2017年ParkTool公司版權所有。規格變更恕不另行通知。
ParkTool®和其藍色是ParkTool Co.的註冊商標。所有其他註冊商標是各自版權所有。
所有在 ParkTool目錄裡的其他商品名稱和商標，無論是有無註冊的商標、服務商標或其他智慧財產權皆屬各自版權所有。其他商品和其商標僅供參考，ParkTool Co.無權變更其商標。