



SUNSTAR

@PAPER 2014 02

www.sunstar-tw.com



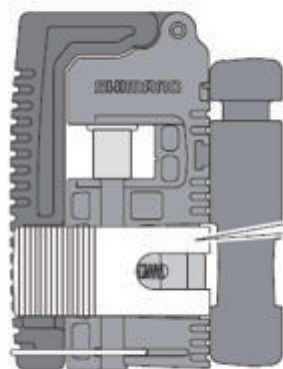
VOL.
26

2014

恭賀新禧．馬年行大運
Happy Chinese New Year

組裝說明 安裝剎車油管

裁切油管專用工具 TL-BH62

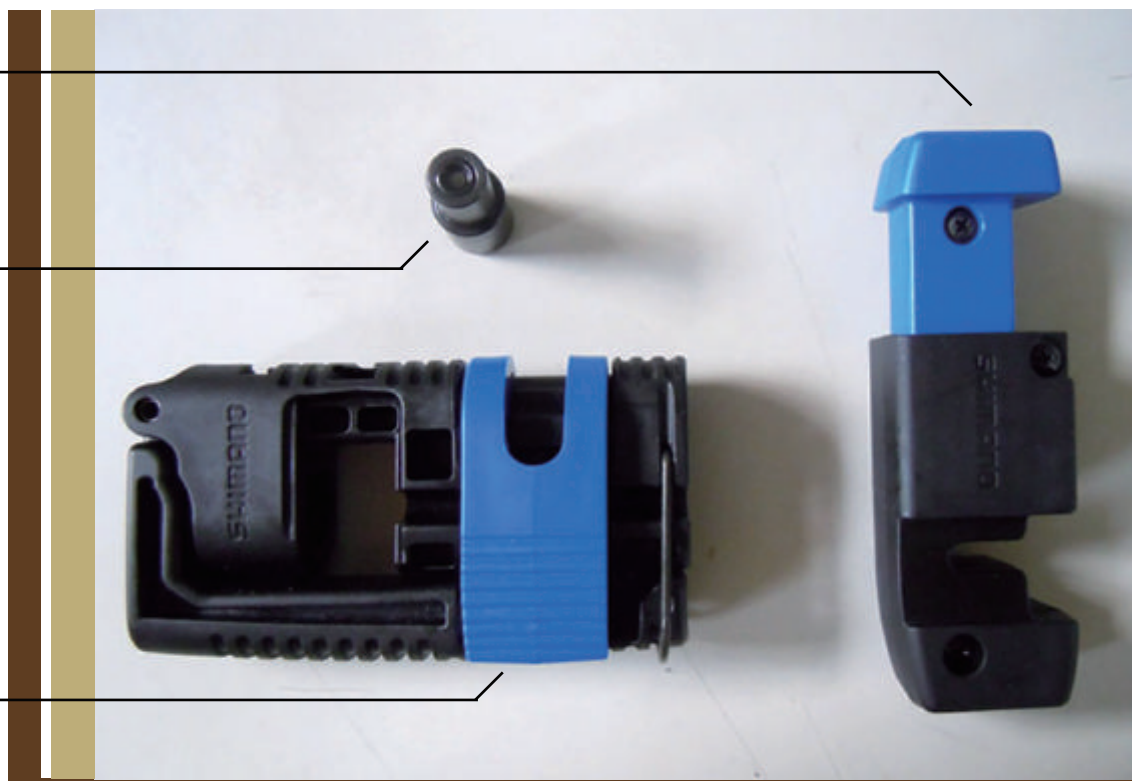


裁切油管專用工具 TL-BH62

裁刀

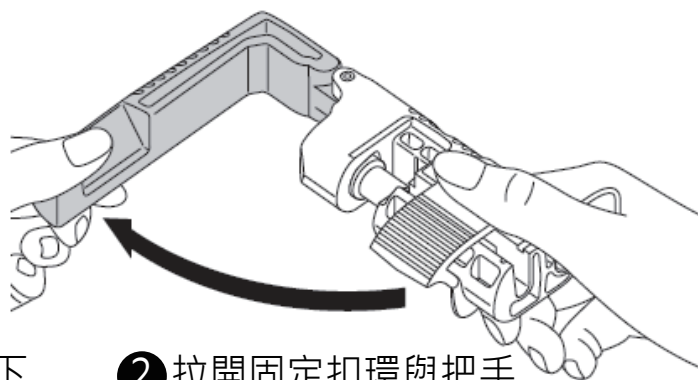
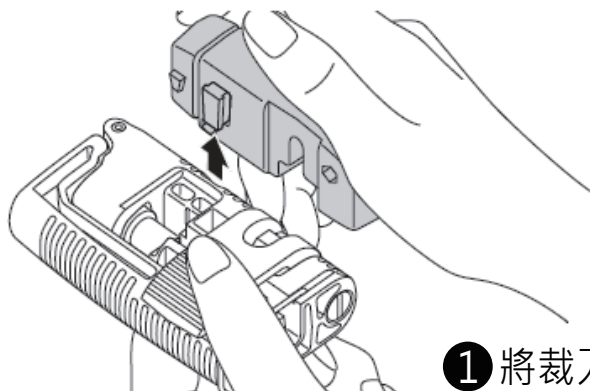
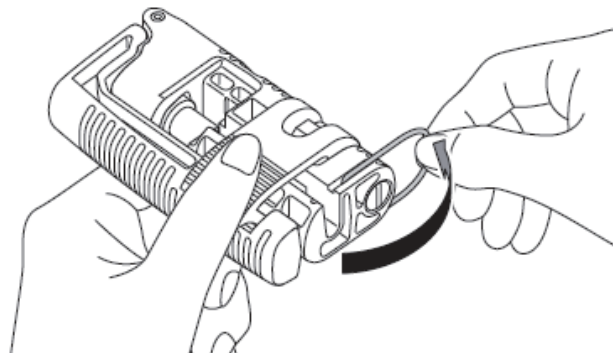
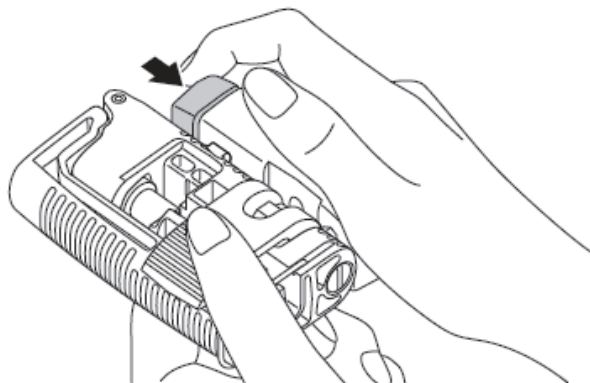
油針銅頭工具

油管固定工具



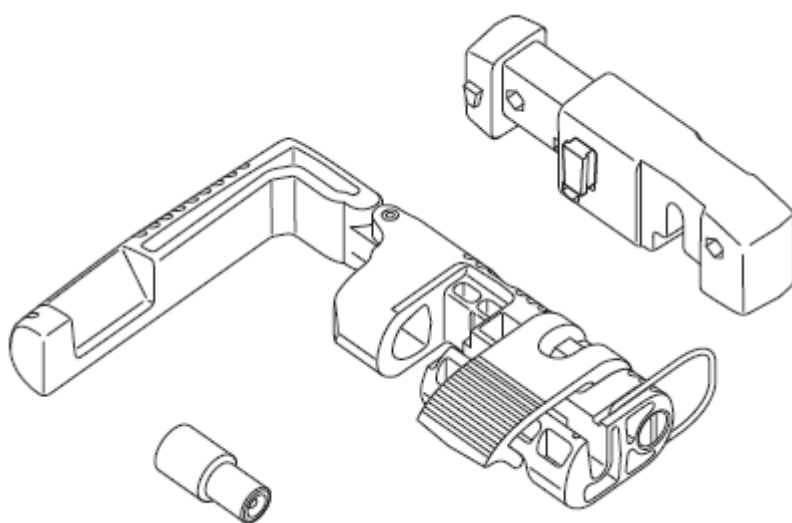
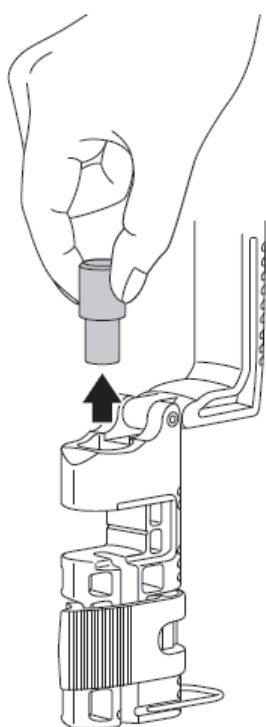
組裝說明 安裝剎車油管

TL-BH62使用說明



① 將裁刀取下

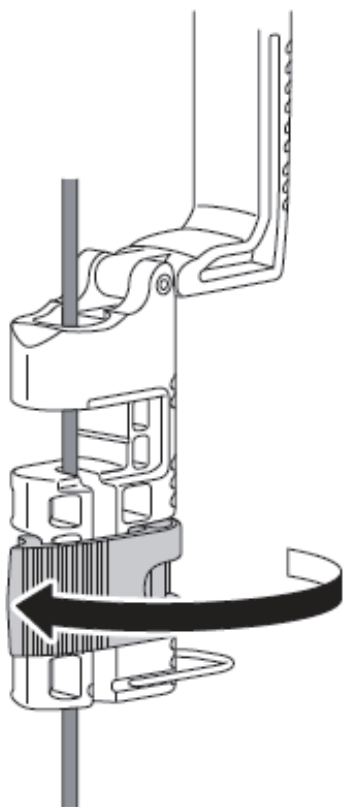
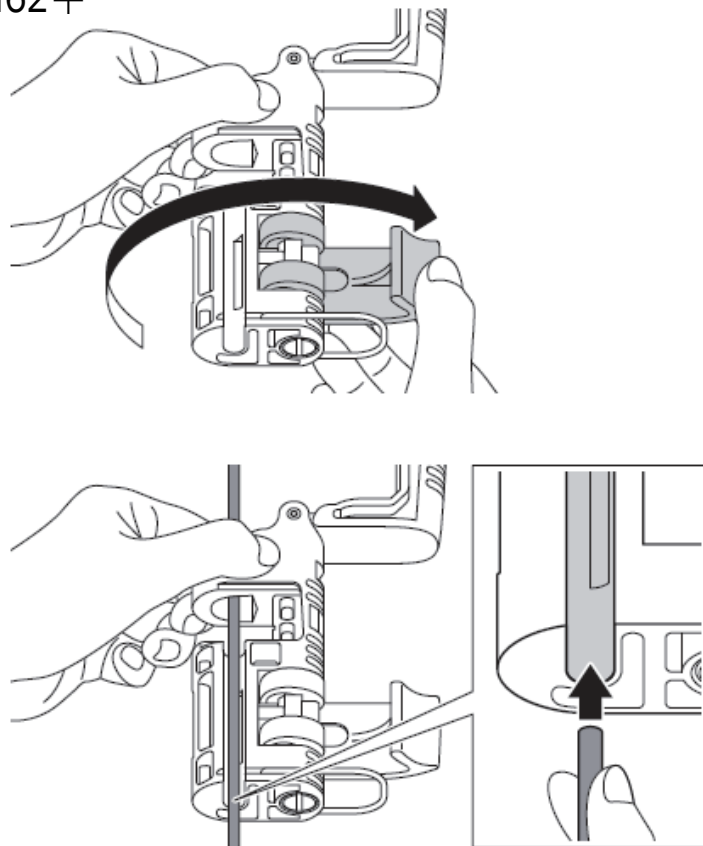
② 拉開固定扣環與把手



③ 取下油針銅頭工具

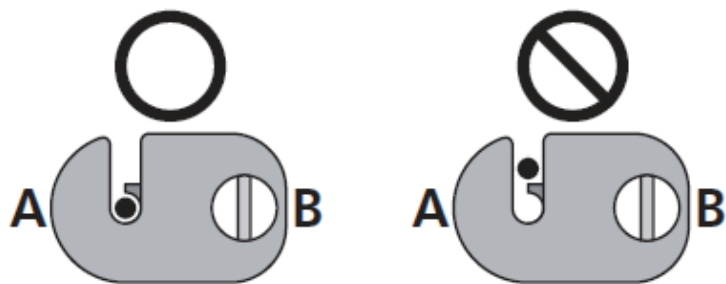
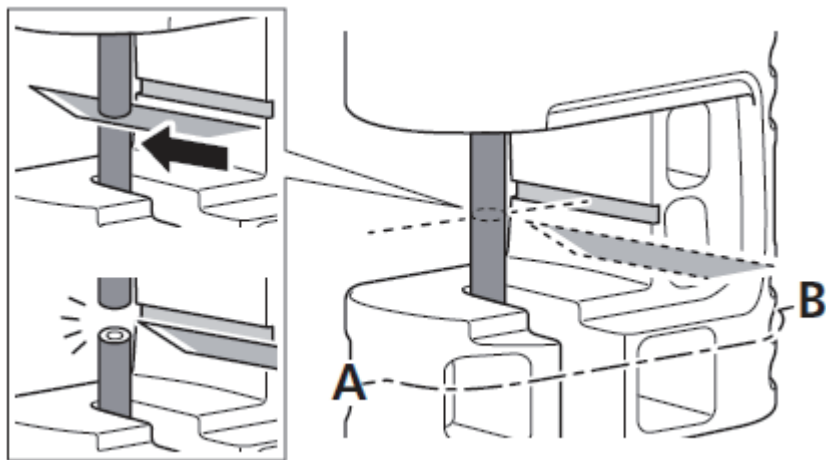
組裝說明 安裝剎車油管

將油管放入TL-BH62中

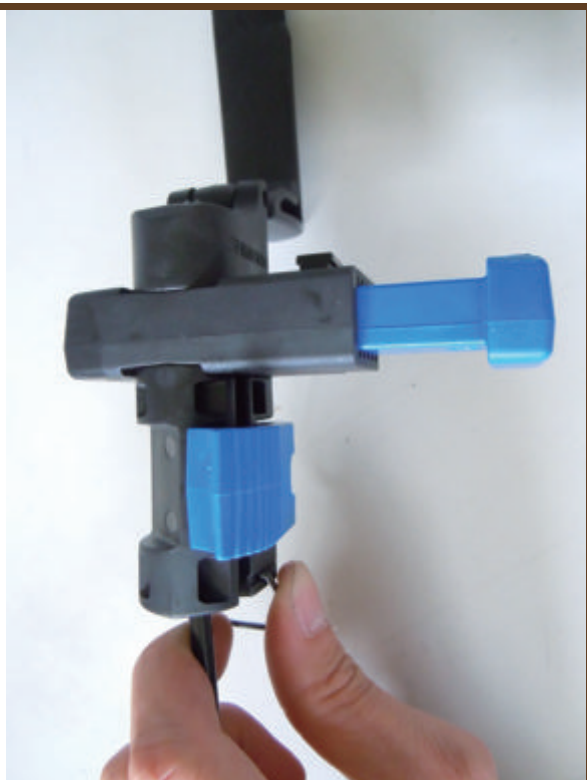
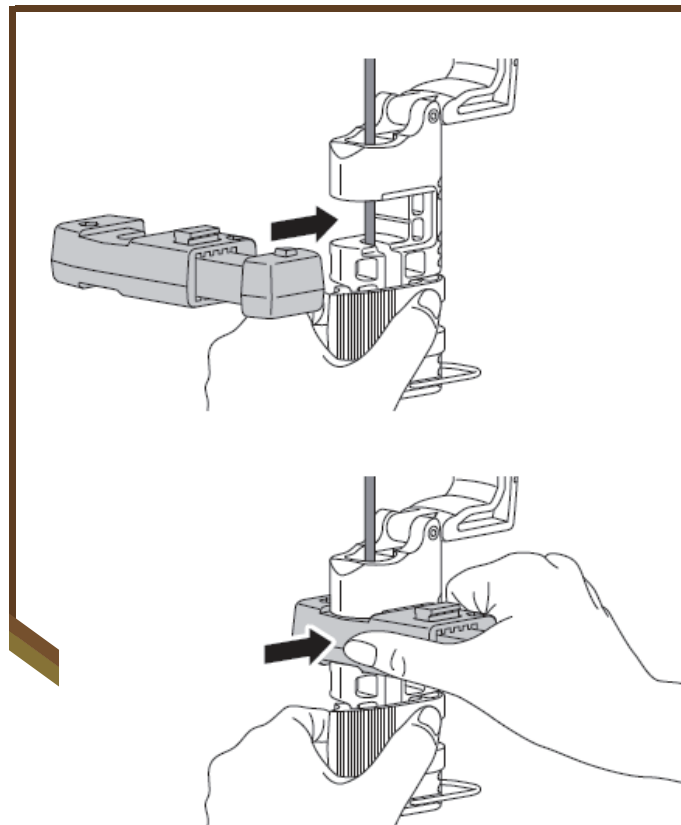


把藍色扣具扣上以固定油管

組裝說明 安裝剎車油管

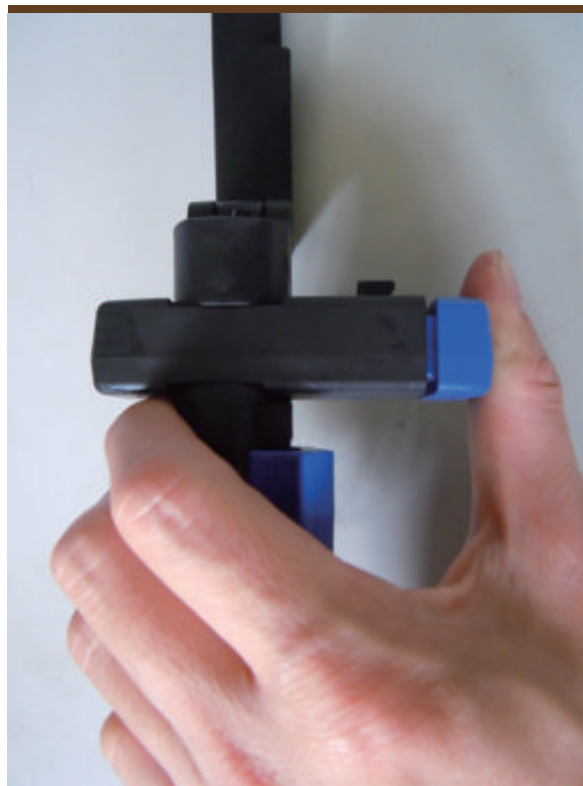
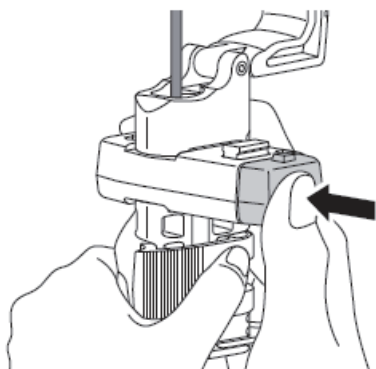
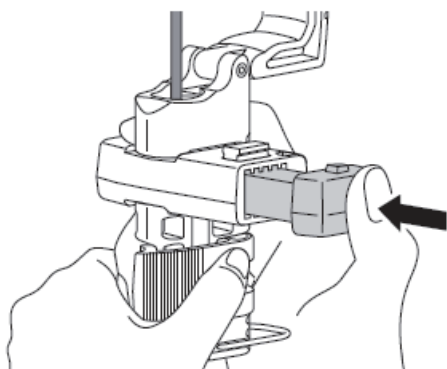


TL-BH62上之刻痕即為裁切線
裁切後油管切面會與此刻痕對齊
★裁切前請先量測所需要的油管長度

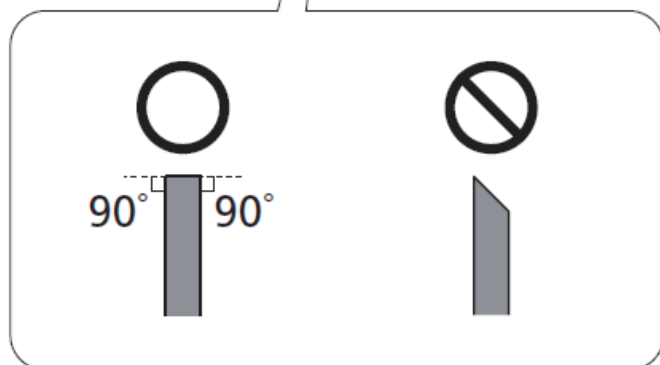
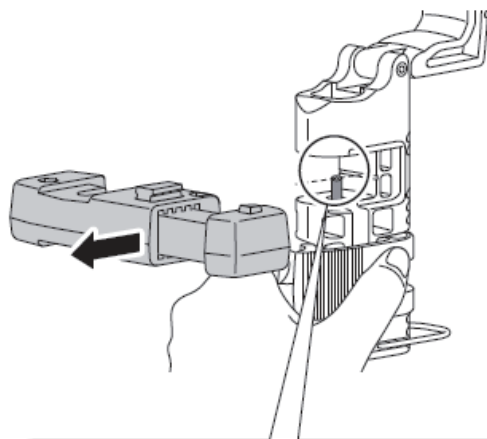


將TL-BH62裁刀與油管固定工具結合

組裝說明 安裝剎車油管

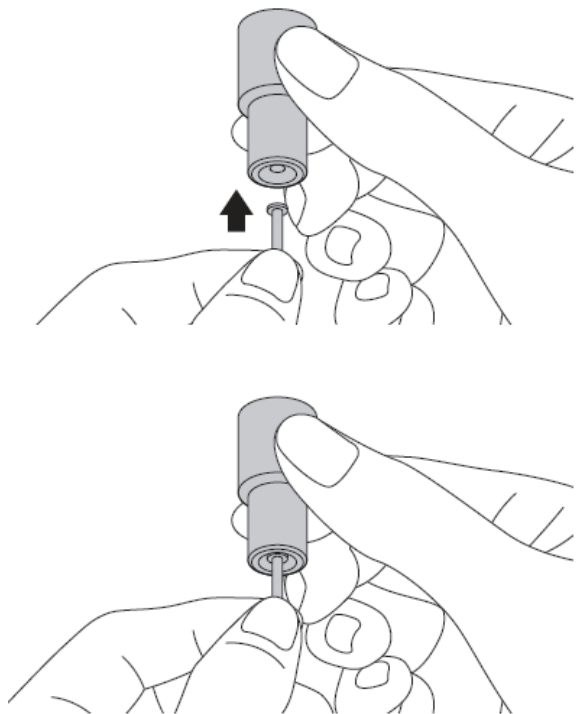


將裁刀壓入以裁切油管

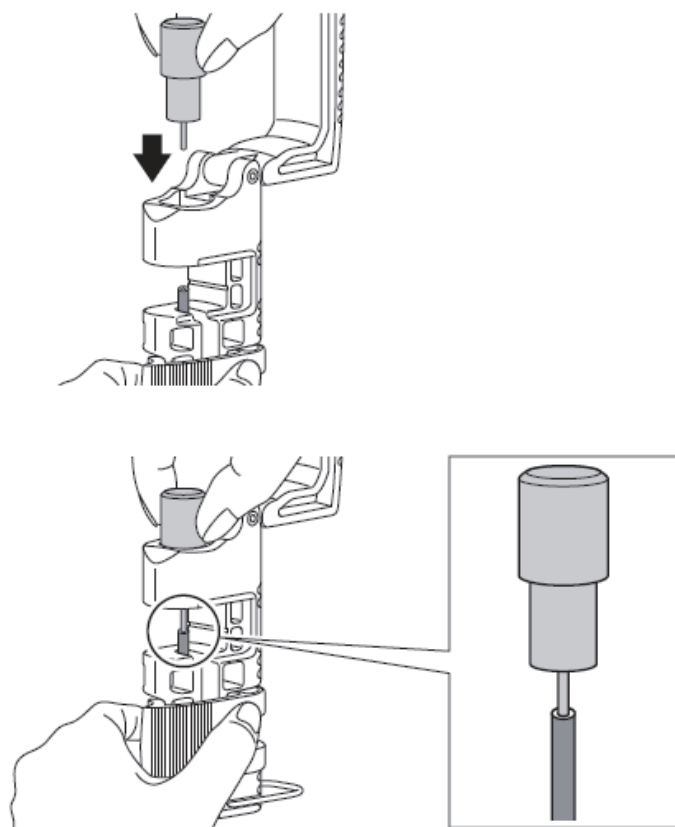


將裁刀取下，檢查油管切面是否齊平

組裝說明 安裝剎車油管

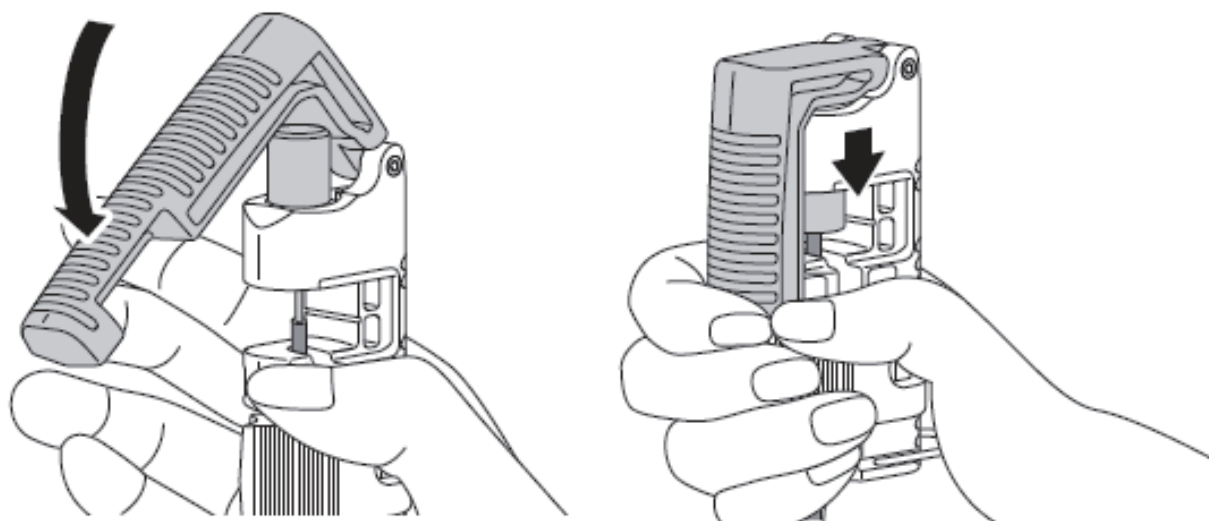


將油針與油針工具結合



將油針與油針工具結合後插入油管中

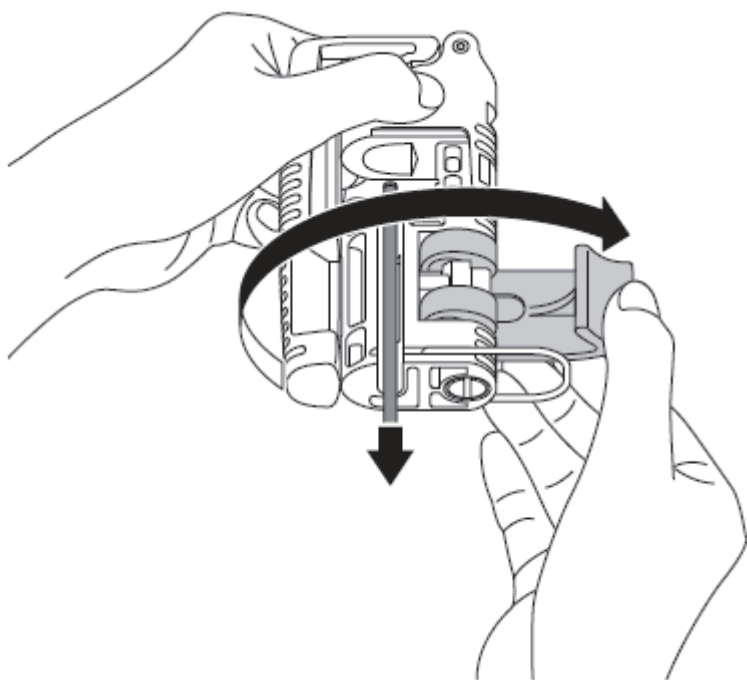
組裝說明 安裝剎車油管



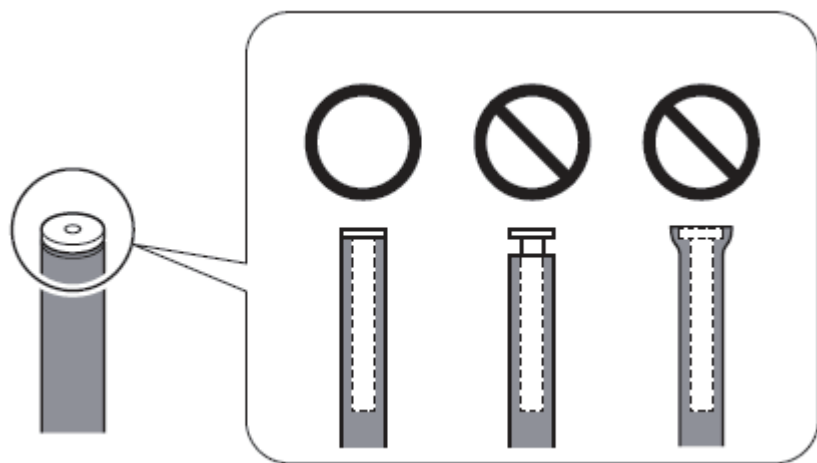
壓下把手，將油針安裝入油管中



組裝說明 安裝剎車油管



打開藍色固定扣，取出油管
注意油針是否妥善安裝
注意防塵套，連結螺絲與銅頭
安裝順序



連結您的騎乘體驗



SHIMANO融合概念

SHIMANO深知所有的自行車體驗，以一個全新的概念觸動您從未有過的想像。

SHIMANO融合概念源自於騎乘經驗的核心...騎乘者。我們提供先進的科技和創新的設計，將功能性完美融入這些人身部品，使其性能表現極大化，最終讓使用者建立無比的信心－無論身處何種騎乘環境或氣候之下，將使您的騎乘經驗更上一層樓。

從多樣化的騎乘風格出發，SHIMANO融合概念量身打造車衣、車鞋、太陽眼鏡和背包，專屬部品帶來完美的表現，拿起您的裝備著裝上路，剩下的只有享受騎乘最純粹的樂趣。

著裝上路

通過科學開發，由SHIMANO傳達。自從SHIMANO於90年前成立，我們已經以技術創新建立SHIMANO的名譽。擁有最先進的材料和最先進的設計方法，我們的自行車零組件即使在最惡劣的條件下，也能提供最佳的騎乘性能。SHIMANO以騎乘者的角度致力於創造最先進的自行車服飾。多年來，我們已設計出經嚴格道路測試的裝備，穿著在身上宛如第二層皮膚，提供了最大的保護。不論是熱、冷、濕或乾的環境－SHIMANO自行車服飾讓您保持在座墊上的舒適性，並可以幫助您完成更長的騎乘里數。



ACCU3D

PERFORMANCE

TOUR

配件

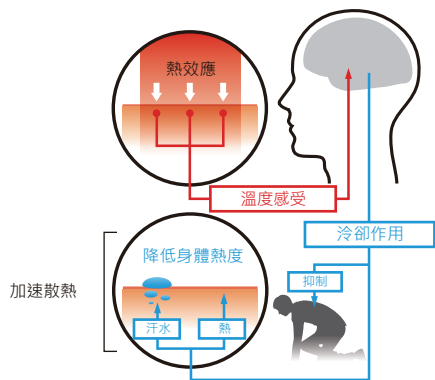


散熱通風系統

讓您的背部通風透氣

為了在夏季享有最佳的騎乘感受，您一定要保持涼爽。過熱會讓您衰竭。這就是為什麼SHIMANO設計了一個冷卻系統，讓您的身體能自然散熱。我們的通風散熱系統利用空氣擾流沿背脊加強在關鍵區域的熱量釋放，加上精準裁切的背面高透氣網布可促進排汗和散熱。在科技布料的作用下，SHIMANO夏季車衣在氣溫上升時能使您更涼爽。

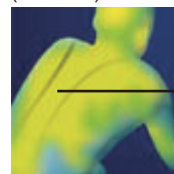
專注於人體的抗熱反應



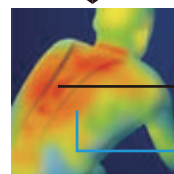
部分出汗提高體溫，以減少身體熱量
最後抑制了運動表現

在夏天騎乘時產生的體溫和汗水加速散熱

溫度測試結果
(皮膚溫度)



經過一分鐘踩踏



經過十分鐘踩踏

上述圖表只做為功能之呈現

+6.5°C

請注意熱度由此產生

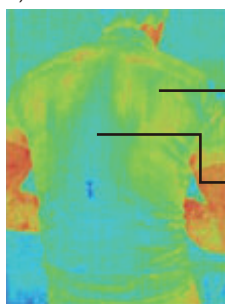
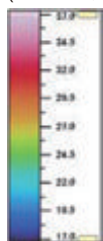
利用空氣擾流讓身體散熱降溫



利用這區塊散熱排汗

使用高透氣網布在背部中央區域

溫度測試結果
(布料表面溫度)



經過十分鐘踩踏

平均25°C

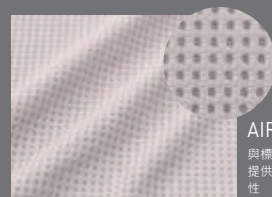
平均20°C

5°C

透氣網層



兩種幫助散熱的透氣纖維



AIR MESH 230
與標準透氣布料比較
提供超過二倍的透氣
性



AIR MESH 260
比AIR MESH 230有更
佳的透氣性，加強散熱
效果

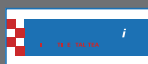
ACCU3DR

以科學為基礎所開發

Accu3D是SHIMANO頂級自行車衣系列，通過細緻的研究開發導入騎乘及人體工學的概念。SHIMANO從各個可能的角度和位置，分析車手的運動，開發出精確的3D圖形技術。我們進行了嚴格的實驗室測試，以追求極致品質，並保證即使在最惡劣的氣候條件下的舒適性和耐用性。



SHIMANO 職業競賽車隊



我們於日本註冊的洲際車隊在亞洲和歐洲的公路賽中表現優異，同時將有價值的產品回饋給SHIMANO開發團隊。

剪裁

為了達到體能的巔峰，SHIMANO的布料剪裁盡可能讓職業選手在各種姿勢和動作下減少空氣阻力，並避免長途騎乘的騎士身體緊繃。



由SHIMANO職業競賽車隊所啟發

我們開發Accu3D系列以滿足職業選手贏取勝利的需求，Accu3D幫助在訓練或比賽中的運動員達到體能的巔峰。

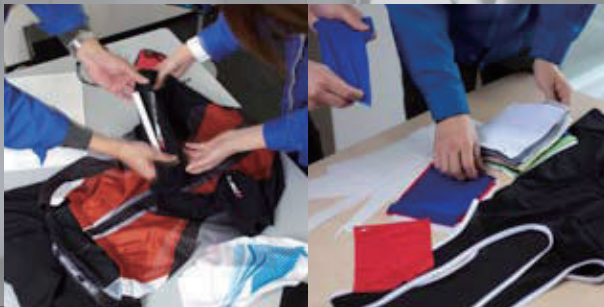


野寺秀德

身為SHIMANO車隊的現任隊經理以及前車手的野寺秀德，以他豐富的經驗激發有才華的年輕車手，同時他也在產品開發上扮演積極的角色。

- 2002: 完成環義大賽(第139名)
- 2003: 亞洲自行車競賽亞軍
- 2003: Jelajah Malaysia 冠軍
- 2005, 2008: 全日本公路車競賽冠軍



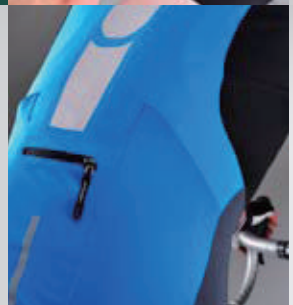
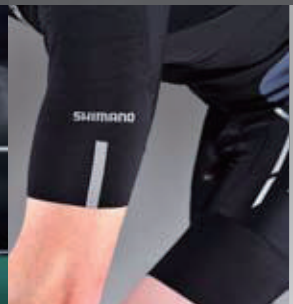
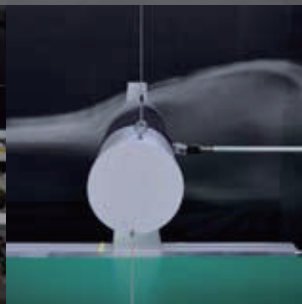
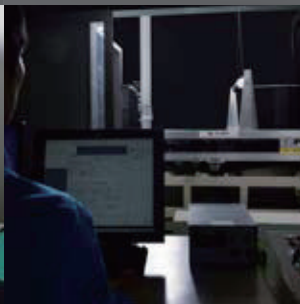


纖維科技

我們進行了嚴格的實驗室測試，對騎乘者的動作和姿勢進行分析，並從各個可能的角度和位置設計出精確的3D圖形技術。為了協助您追求勝利，我們使用耐穿的布料，不僅可以順應您的動作，也足以應付長途騎乘下環境的改變。



在SHIMANO，我們不斷進行實驗並努力改善布料的功能，以找出最佳的織物表面配置。我們最新的布料以精心的編織創造最小的空氣阻力與順暢的氣流。



空氣動力學



除了爬坡，空氣阻力是拖累您騎乘速度的最主要原因。為了獲得最佳的空氣導流，我們消除了SHIMANO自行車服裝上不平整的表面，在肩膀和大腿的部分採用空氣動力布料。

人體工學褲墊科技

我們加強了褲墊的產品線結合Pearl Izumi優越的PRT - 壓力釋放科技，以透氣無縫四向彈性纖維，加上先進材料技術塑造全新高精度人體工學外形。藉由在特定部分使用填充物的褲墊，以舒緩壓力和抑制振動；內建的彈性隨著身體的動作而伸縮，沒有不舒服的接縫；先進的纖維科技可調節溫度同時控制氣味和細菌；3D高精度人體工學外形塑造完全符合騎乘者臀形和座墊外形的褲墊。



♂ 男用



競賽級褲墊

騎乘者類型:	高階 - 性能(競賽及訓練)
每週騎乘次數:	3-7
填充物:	多重密度襪墊(4-13mm)3層
外形:	1:1 人體工學
主要特色:	- 以騎乘者人體工學預先成形雕塑的襪墊提供騎乘者最高等級的舒適性 - 無縫、透氣、調溫四向彈性纖維科技完美結合身體共同運作 1:1設計將功能性最大化，提供身體與裝備之間最體貼的介面 - 溫度調節科技在現有條件將舒適性最大化

♀ 女用



精英3D褲墊®

騎乘者類型:	中階至高階 - 性能(競賽及訓練)
每週騎乘次數:	3-7
填充物:	多重密度襪墊13mm(3層)
外形:	3D人體工學
主要特色:	- 預先成形提供騎乘者最高等級的舒適性 - 透氣四向彈性纖維幫助身體調節排出溼氣 - 壓力釋放科技(PRT)讓騎乘舒適性、血液流通及運動員表現最佳化 - 活性炭紗改善溫度調節並消除靜電引起的疲勞



透氣3D褲墊

騎乘者類型:	入門至中階
每週騎乘次數:	2-7
填充物:	多重密度襪墊13mm(3層)
外形:	3D人體工學(男用及女用)
主要特色:	- 預先成形提供騎乘者最高等級的舒適性 - 透氣四向彈性纖維幫助身體調節排出溼氣 - 多重密度二層結構(13mm) - 聚酯彈性透氣平滑面纖維



女用透氣3D褲墊



高性能褲墊

騎乘者類型:	入門至中階
每週騎乘次數:	1-5
填充物:	多重密度襪墊13mm(2層)
外形:	3D人體工學(男用及女用)
主要特色:	- 預先成形提供騎乘者最高等級的舒適性 - 多重密度雙層結構(13mm) - 聚酯彈性透氣纖維



女用高性能褲墊



超薄舒適褲墊

騎乘者類型:	城市騎乘者
每週騎乘次數:	1-5
填充物:	5mm填充物(1層)
外形:	超薄
主要特色:	- 超薄低斷面設計 - 聚酯彈性透氣平滑面纖維



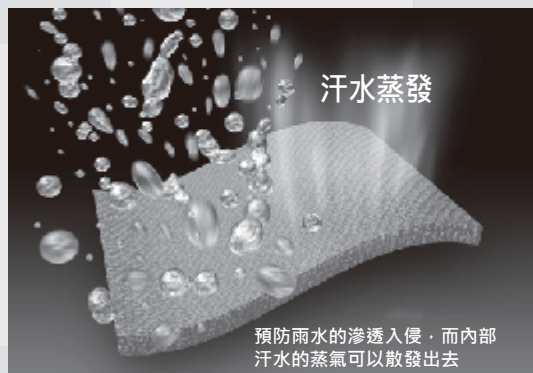
女用超薄舒適褲墊

纖維科技

SHIMANO已經贏得了公認的聲譽，因為我們只用最好的材料，如同我們的自行車零件，我們也如此真實看待自行車服飾。我們針對所有的產品只選擇最好的材料，提供無與倫比的性能和舒適性。

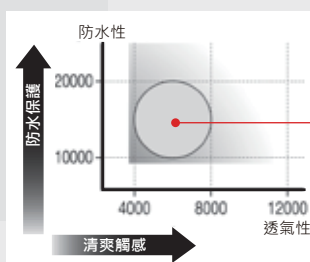
DRY SHIELD

Dryshield幫助您的騎乘更加舒適，並以兩點不可或缺的特色自豪。第一，完全防水，因此可以防止雨水和水花濺起而滲透布料。第二，透氣，汗水的溼氣可以有效排出。Dryshield的發展基於嚴格的實際天候測試，即使雨天騎車也不會有汗水累積的不舒適感。當天氣忽然變壞的時候，依然想保持乾燥與舒適的話，請穿著Dryshield。



Dryshield完全防水與透氣，無論外部的雨水或內部的汗水，擁有極佳的控制性能。先進的材質設計，提供戶外天候穿著所需的舒適感。

DRYSHIELD 說明



舒適區

SHIMANO分析各種不同氣候環境，發現防水與透氣功能的平衡，帶給騎士舒適的騎乘感受。

WICKTEX

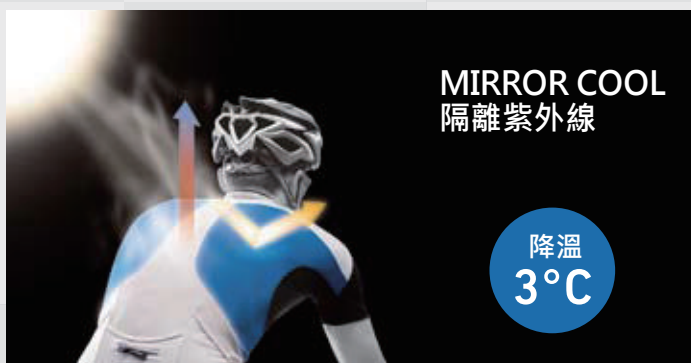


SHIMANO WICKTEX 濕度管理技術將皮膚上的溼氣轉換到車衣外部表面，此功能防止汗水停留在皮膚表層。在天氣熱的時候，車衣捕捉的濕氣會增溫，使騎乘者疲勞或運動效果減損。在天氣冷的時候，車衣捕捉的溼氣會降溫，使自行車手打寒顫並產生失溫的狀況。多餘的溼氣可能會使車衣變重並使皮膚產生擦傷，任何直接覆蓋在身上或在運動時穿著的車衣都可受益於此濕度管理的特性。這也是為何 SHIMANO 採用 Wicktex 技術。

MIRROR COOL



SHIMANO Mirror Cool 技術是一項先進的布料技術，反射太陽光照射的熱能。模擬環境測試顯示，與未經處理的一般聚酯纖維相比，可維持攝氏3度到5度之間的降溫。Mirror Cool 讓您維持涼爽、保持體力，即使是艷陽下的長途騎乘。這就是Mirror Cool 的奇蹟！



REVOLUTIONAL®



Revolutional® More擁有Revolutional®的特色加上數個新增的功能。與標準軟緞相比超細纖維的厚度減少50%。超輕量175 g/m²纖維與標準Revolutional®相比更不透光。服貼、抗起毛球、極佳的彈性、透氣、抗灰塵、抗UV(UPF50+)。

Xtra Life LYCRA®的使用，也使其具有抗氯性。Revolutional® More優於LYCRA® SPORT 標準，可確保支撐肌肉、延展、回復能力的最佳化性能。高度先進的材質，也通過捲曲測試，適合獨特和創新的縫線設計。

Revolutional® More舒適、服貼、壓縮肌肉的特性，適合製做泳衣和其他運動用衣物。

材質成份：79%聚醯胺，21%彈性纖維，重量：175 g/m²

ATLANTA PLUS



Atlanta是經由特別厚度加工完成的先進科技纖維，以確保在最激烈的競賽中維持運動員最大的性能表現。它混合了Invista的Xtra Life LYCRA® (萊卡®) 纖維以提供耐氯和保持外型的特性。Atlanta確保完美貼合，擁有極佳的舒適性。它超過LYCRA® SPORT的標準，通過減少肌肉振動，降低肌肉疲勞，提高運動表現。Atlanta具備抗紫外線(UPF50+)、抗起毛球、耐擦抗磨等特性。

成份：78%聚醯胺纖維，22%彈性纖維，重量：225 g/m²

LYCRA® SPORT



力量的表現

LYCRA® SPORT布料為一款訴求性能布料的品類，為運動員和休閒人士運動時使用。布料利用彈性纖維科技發展，並符合嚴格的測試標準，是現今最具創新的運動紡織品科技。最初的LYCRA® 纖維是紡織品研發的先驅。全新LYCRA® SPORT布料訴求彈性、不易變形，幫助使用者在最佳的舒適性下盡其所能的律動。

重訂遊戲規則

LYCRA® SPORT布料專為運動的需求而設計，輕量、透氣、支撐肌肉、盡情活動。LYCRA® SPORT布料的標準包含對超過50款領導品牌和戶外服飾進行深入的分析，為高性能布料重新定義。所有的LYCRA® SPORT皆通過伸展、收縮、回復力的測試標準。LYCRA® SPORT布料將與您一起行動。

LYCRA® 纖維和運動衣著 - 完美服貼

LYCRA® 在運動服飾類有著重大的變革，彈性和能量恢復的設計幫助運動者的活動和表現。研究顯示舒適的延展性，增加伸展的空間和不易變形。這些優點直至今天仍持續傳達給全世界的消費者。

完美貼合

為了滿足許多不同類型的騎乘者，SHIMANO為每個系列開發不同尺寸規格。

這將確保每一位騎乘者都能享受完美的貼合。



競賽尺寸

特殊緊身車衣設計，提高您的競賽表現。
3D人體工學剪裁，提供空氣動力學優勢。



舒適尺寸

舒適尺寸設計讓熱愛自行車運動者充分享受舒適、愉悅的騎乘。
這尺寸讓您的身體不會感覺太緊或太寬鬆。



運動尺寸

運動尺寸是專門設計來達到性能和舒適性的完美融合。
運動尺寸的衣服提供您所需要的支持，同時還保有充分的動作自由度。



旅行尺寸

旅行尺寸是專為多變氣候及路況騎乘而設計，讓您保有最佳舒適性和活動的自由。

尺寸適用表



男用服飾

	歐洲	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
北美洲	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
拉丁美洲	PP	P	M	G	GG	XG	XGG	
亞洲	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL	
1.身高	157 - 167	167 - 173	172 - 178	177 - 183	183 - 189	189 - 195	189 - 195	
2.胸圍	85 - 89	90 - 93	94 - 97	98 - 100	101 - 107	107 - 113	114 - 120	
3.腰圍	72 - 76	77 - 81	82 - 86	87 - 91	92 - 97	97 - 101	101 - 107	
4.臀圍	85 - 89	90 - 93	94 - 97	98 - 100	101 - 107	107 - 113	114 - 120	
5.腿長	74 - 77	78 - 80	81 - 83	84 - 86	87 - 89	89 - 91	89 - 91	



男用服飾：加大尺寸

	MO/LO (亞洲)	LO/XLO (亞洲)	XL/XXLO (亞洲)
1.身高	172 - 178	177 - 183	183 - 189
2.胸圍	101 - 104	105 - 108	109 - 112
3.腰圍	92 - 96	97 - 100	101 - 104
4.臀圍	101 - 104	105 - 108	109 - 113
5.腿長	81 - 83	84 - 86	87 - 89



女用服飾

	歐洲	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
北美洲	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
拉丁美洲	PP	P	M	G	GG	XG	XGG	
亞洲	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL	
1.身高	152 - 158	157 - 163	162 - 168	167 - 173	173 - 179	179 - 185	179 - 185	
2.胸圍	81 - 83	84 - 86	87 - 89	90 - 92	93 - 96	97 - 100	101 - 105	
3.腰圍	61 - 63	64 - 66	67 - 70	71 - 74	75 - 78	79 - 82	83 - 87	
4.臀圍	88 - 90	91 - 93	94 - 96	97 - 99	100 - 103	104 - 107	108 - 112	
5.腿長	71 - 73	74 - 76	77 - 79	80 - 82	83 - 84	85 - 87	85 - 87	

兒童

	S	M	L
身高	128	140	152
年齡	6/7	8/9	10/11

襪子

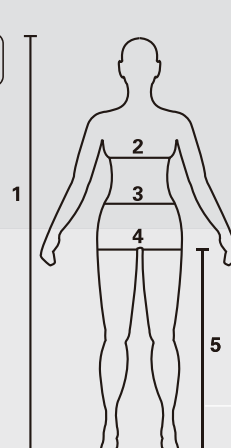
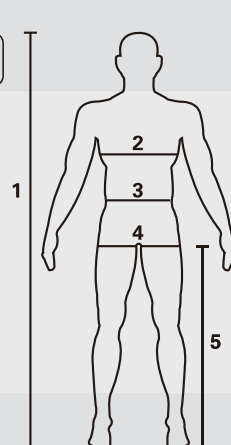
尺寸	S	M	L	XL
腳掌長度	37 - 39	40 - 42	43 - 45	46 - 48
cm	23.2 - 24.5	25.2 - 26.5	27.2 - 28.5	29.2 - 30.5

鞋套

尺寸	S	M	L	XL	XXL
腳掌長度	37 - 40	40 - 42	42 - 44	44 - 47	47 - 49
cm	23.2 - 25.2	25.2 - 26.5	26.5 - 27.8	27.8 - 29.8	29.8 - 31.2

手套

	S	M	L	XL	XXL
手掌周長	男用手套 17.8 - 20.3	20.3 - 22.9	22.9 - 24.8	24.8 - 26.7	26.7 - 28.6
手掌周長	女用手套 16.5 - 18.3	18.3 - 19.6	19.6 - 20.8	20.3 - 22.1	



ACCUR

以科學為基礎所開發

Accu3D是SHIMANO頂級自行車衣系列，通過細緻的研究開發導入騎乘及人體工學的概念。SHIMANO從各個可能的角度和位置，分析車手的運動，開發出精確的3D圖形技術。我們進行了嚴格的實驗室測試，以追求極致品質，保證即使在最惡劣的氣候條件下的舒適性和耐用性。



ACCUB3DR

完美服貼襯墊

設計成符合座墊的外形，踩踏自如，而且整體騎乘舒適，完美貼合，幾乎感覺不到它的存在。



無縫下側

下側延伸接觸面採用完美貼合3D剪裁以符合身體的運動，縫線部分不會摩擦您的皮膚。



管狀肩帶

連身車褲肩帶採用管形設計，在接縫處減少皮膚摩擦所引起的不適。



低風阻布料 智慧摺邊

超平滑無縫3D剪裁摺邊提供無壓力的舒適性，同時提升空氣動力性能。



正面圖示

背面圖示

新

ACCUB3D車褲

3D剪裁，無縫大腿背面，智慧袖口和四向彈性纖維創造靈活、最佳化的服貼尺寸。

CW-PARS-MS12ML 黑

尺寸

· EUR:S-L

材質

· 主體：80% 聚酰胺纖維，20%彈性纖維

· 其它：57% 聚酰胺纖維，43%彈性纖維

特色

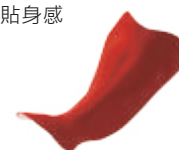
· 大腿背面無縫接合可以減少摩擦

· 低風阻布料智慧袖口：不會捲起，平滑無壓力的貼身感

· 快乾布料提供舒適性

· UPF 50+

· 反光材質增加可辨視度



競賽級褲墊

▶ 下期待續：PERFORMANCE、TOUR、配件
(預計到貨日期:2014年2月)

Royalgel™ maximum comfort, scientifically tested

壓力分佈測試

經過科學實驗，相較於其他矽膠或非矽膠座墊，採用Royalgel™材質的座墊能減少前列腺/恥骨和坐骨區域的壓力達40%，提供騎乘時最大的舒適度。

Royalgel™是世界上唯一不會老化、硬化或變質的矽膠材質。

一般材質座墊

● 壓力

Royalgel™材質座墊

● 舒適度

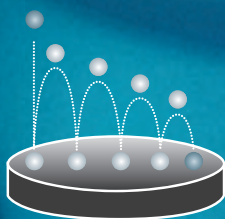
吸震測試

相較於一般泡棉式及其他矽膠式座墊，Selle Royal獨家研發的Royalgel™材質座墊更能吸收騎乘時所產生的震動，也就是說震幅會被Royalgel™材質的座墊吸收掉而不會轉移到騎乘者身上。

下方圖示中滾珠反彈的次數和高度反應了吸震效果。反彈越小、次數越少，表示該材質的吸震效果越好。

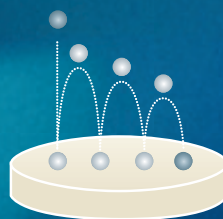
一般海綿

- 反彈次數很多
- 舒適度較差
- 易破損
- 耐用度低



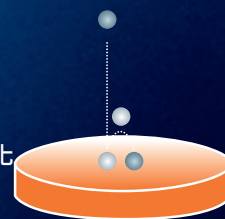
一般矽膠

- 反彈次數多
- 舒適度差
- 容易出油及硬化
- 耐用度低



Royalgel™

- 反彈次數少
- 舒適度佳
- 不會硬化、不會老化
- 耐用度佳



ROYALGEL
MANO
RIDING POSITIONS GRIP

Selle Royal 獨家專利的Royalgel 矽膠是由德國拜耳製造。Royalgel能吸收手部在騎乘時感受到的壓力達40%，這也讓手部在長時間騎乘後能避免產生發麻的感覺。



料號：SR-GR02ATHA2T000

類型：運動 30°

特色：Royalgel 130mm

性別：男女共用



料號：SR-GR02MODA2T000

類型：舒適 60°

特色：Royalgel 110mm

性別：男女共用



料號：SR-GR02RELA5T000

類型：休閒 90°

特色：Royalgel 90mm/130mm

性別：男女共用

BROOKS

CYCLE BAGS

BARBICAN

Shoulder Bag



BRIXTON

Shoulder Bag & Tote



ETON

Leather Satchel



PICCADILLY

Leather Knapsack



PICKWICK

Backpack



ISLINGTON

Rucksack



HAMPSTEAD

Holdall



BRICK LANE

Roll-up Pannier



CAMDEN & HOXTON

Tote Bag & Basket



HACKNEY

Backpack



EUSTON

Shoulder Bag



DALSTON

Knapsack



LEJOG

Waterproof Travel Panniers



通知

BROOKS CYCLE BAGS

Overview 2014

LEGACY

材質：植物鞣製皮革
製造地：英國

所有LEGACY系列的背包皆採用植物鞣製皮革所製，且100%於英國製造，此系列的背包剪裁及外型設計皆是由1880年代J.B. BROOKS公司沿用至今的。



ETON SATCHEL 真皮後背包

尺寸：長41X寬13X高33cm

容量：17.5公升



PICCADILLY 皮革後背包

尺寸：長28X寬11X高40cm

容量：18公升

TRANSIT

材質：防水棉布
製造地：義大利

TRANSIT系列背包使用防水塗層棉布所製而成，讓背包擁有植物鞣製皮革的外觀。此TRANSIT系列的产品始終在堅持舒適與時尚中不斷追求發展。



BARBICAN 帆布通勤斜肩側背包

尺寸：長39X寬12X高28cm

容量：13公升



BRIXTON 帆布兩用斜肩背包

尺寸：長36X寬12X高32-45cm

容量：14-19公升



ISLINGTON 帆布後背包

尺寸：長38X寬14X高44-62cm

容量：23-33公升



EUSTON 帆布通勤斜肩側背包 (中&小)

尺寸：長38X寬11X高31cm(中) 尺寸：長28X寬10X高24cm(小)

容量：13公升(中)

容量：7公升(小)



HAMPSTEAD 帆布運動型旅行袋

尺寸：長52X寬24X高30-53cm

容量：37-60公升

UTILITY

材質：防水特殊紡織材質布料
製造地：歐洲

所有UTILITY系列的背包皆使用經藍色標誌標準(bluesign® standard)認證的防水紡織材質所製而成，且100%於歐洲生產製造，在製程上與產品本身絕對符合生態環保、健康、安全的保障。



EUSTON 通勤斜肩側背包 (中&小)

尺寸：長38X寬11X高31cm(中) 尺寸：長28X寬10X高24cm(小)

容量：13公升(中)

容量：7公升(小)



DALSTON 後背包 (中)

尺寸：長28X寬14.5X高42cm

容量：18公升



DALSTON 後背包 (小)

尺寸：長25X寬13X高38cm

容量：12公升

所有BROOKS系列的座墊及背包皆會印有BROOKS的LOGO標誌，
因為BROOKS就代表著『完美』。

BROOKS
ENGLAND



CHALLENGE 置物工具包(大)

尺寸：長21X寬7X高11cm
容量：1.5公升



CHALLENGE 置物工具包

尺寸：長18X寬8X高5cm
容量：0.5公升



PICKWICK 帆布後背包 (小)

尺寸：長26X寬12X高36-50cm
容量：12公升



PICKWICK 帆布後背包

尺寸：長31.5X寬16X高49-58cm
容量：24公升



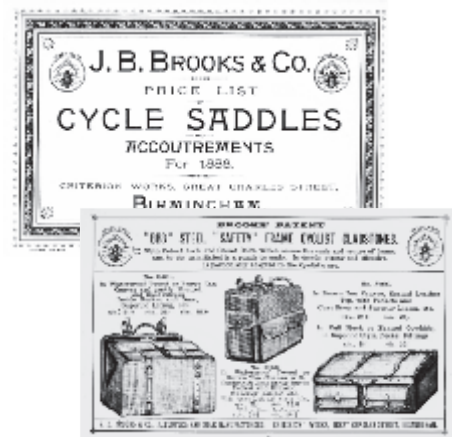
BRICK LANE 帆布馬鞍袋

尺寸：長34X寬10X高36cm(單個)
容量：12公升(單個)



CAMDEN 帆布購物袋

尺寸：長30X寬18X高36cm
容量：19公升



UTILITY



HACKNEY 後背包

尺寸：長30X寬16X高47-55cm
容量：24-30公升

EXPEDITION 防水、高功能、堅固



LAND'S END 旅行用後馬鞍袋 (單個)

尺寸：長32X寬17X高35-42cm(單個)
容量：19-23公升(單個)



JOHN O'GROATS 旅行用前馬鞍袋 (單個)

尺寸：長28X寬14X高30-37cm(單個)
容量：12-15公升(單個)

EXPEDITION系列的旅行用馬鞍袋，不僅具防水性，
同時提供長途旅行者最需要的多功能性及堅固性。

公 告

三司達B2B銷售系統關閉訊息

因應大榮貨運農曆年前收貨時間僅至**2014年1月27日止**，
三司達B2B銷售系統將於
2014年1月27日下午4點起至2014年2月4日關閉下單服務，
該系統關閉期間仍可進行庫存資料查詢，
諸多不便還請見諒。

三司達B2B銷售系統將於**2012年2月5日起**
重新開放下單出貨之作業。

公 告

SHIMANO 公路車用機械式碟煞卡鉗召回通知

召回 SHIMANO 公路車用機械式碟煞卡鉗:

BR-CX75 · BR-R515 · BR-R315

由於有潛在安全性問題，將回收自 2012 年 2 月後所售出之卡鉗
(BR -CX75 · BR-R515 · BR-R315)。

目前尚無災情報告傳出。

顧客的安全是我們的優先考量，因此我們會回收所有相關卡鉗並更換
改良後的卡鉗直到安全疑慮消失為止。

The brake callpers affected by the recall are:



BR-CX75



BR-R515 (Black)
BR-R515 (Silver)



BR-R315 (Black)
BR-R315 (Silver)

How to distinguish the model no.:



Replacement brake callpers have a new model no. and are marked by a white circle on the cap.



White circle

BR-CX77



White circle



White circle

BR-R517 (Black)
BR-R517 (Silver)



White circle



White circle

BR-R317 (Black)
BR-R317 (Silver)

如需要任何服務或問題洽詢，請洽三司達企業股份有限公司 客服維修部 04-23596199

公 告

2014 城市移動美學-單車概念展

活動名稱：2014城市移動美學-單車概念展

活動時間：2014年2月13日(星期四)至3月2日(星期日)

活動地點：新光三越台中中港店10F文化館
(台中市西屯區台灣大道三段301號)

三司達將於展期期間於此展示
COLNAGO及PINARELLO經典成車、SHIMANO產品，
敬請各位撥冗至現場參觀。



COLNAGO



SHIMANO



PINARELLO



三 司 達 企 業 股 份 有 限 公 司

TEL : (0 4) 2 3 5 9 6 1 9 9
FAX : (0 4) 2 3 5 9 6 5 6 5

台 中 市 工 業 區 工 3 7 路 3 9 - 1 號