



BENGAL
DISC BRAKE

2015

中文

Bengal Performance Brake Systems
sales@bengalperformance.com.tw
www.bengalperformance.com.tw

Copyright © Niklas Wallner



關於

BENGAL 經銷商及維修服務中心

bengalperformance

最新的經銷商及維修服務中心資訊請參考我們的網站 www.bengalperformance.com.tw

億鎮企業有限公司創立於西元1997年，是一個結合OEM與ODM之製造廠。我們著重於品質與誠信，並期望能與每一位客戶建立良好的長期合作關係。我們專業的研發團隊，從不間斷的創新與研發新產品，我們將持續朝向成為頂尖的碟剎專業系統目標而邁進。

我們所有產品皆通過 ISO 品質控管，並嚴格遵守 IQC、OQC 及 IPQC 之標準與規範，我們堅持生產通過 DIN 與 CEN 標準測試之高品質產品，以驗證我們是為優質之專業製造商。相信我們的專業品質必定值得您的信賴，並希望能有機會與您合作。



Brazil Distributor

J.T.COM IMP E EXP LTDA
TEL/FAX:+55-11-5678-2694
Website: www.joytech.com.br

Switzerland Distributor

3LMNT DISTRIBUTION (European Warranty Service Center)
Römerstrasse 15a, CH-2555 Brügg, Switzerland
TEL: +41-78-666-42-17 FAX: +41-78-666-42-17
Contact: info@3lmnt.com

China Office At Tianjin

No.3, Bicycle Hypermall A Zone,
beifang Xuzhuangzi, Dongli District, Tianjin China
Tel:+86 22-58998139 FAX:+86 22-58998057
Contact: sales7@bengalperformance.com.tw

Taiwan Distributor

HARVEST YEAR TECHNOLOGY COMPANY
No.70-3, Zhanglu rd., Xiushui Township,
Changhua County 504, Taiwan
TEL: +886-4-7691929 FAX: +886-4-7691858
Contact: hy.bike88@msa.hinet.net

China Distributor

DONGGUAN PSOUL SPORT EQUIPMENTS CO.,LTD
2 floor A, Hua tian Building, Shu tian Community,
Hu men, Dongguan city, Guangdong province China
Tel:+86 769-33352408 FAX:+86 769-82269075
Contact: 2636013906@qq.com

USA & Canada Warranty Service Center

KHS, Inc
2840 Harcourt St.Rancho Dominguez, Ca. 90221 USA
TEL: 1-800-347-7854*212
Contact: rogerj@khsbicycles.com

Malaysia Distributor

Evanda Sdn Bhd (812810-X)
Lot 153 (No 1), Jalan TIAJ 2/1, Taman Industri Alam jaya,
42300 Bandar Puncak Alam, Selangor, Malaysia.
TEL:+6 03 6038 8929 / 6038 8928
Contact: evanda_rmb@yahoo.com

Portugal, Spain & Andorra Distributor

RACING CYCLE
Rua dos Lagoeiros 2415 -645 Leiria Portugal
Tel:+351 244 027 587 / +351 244 043 616
Contact: info@racingcycle.net



油壓碟剎

ARES PRO

產品特性

- 側推開放式油壓碟剎系統
- 總泵與卡鉗皆為鋁合金鍛造
- 可調整握距
- 油管可依車架調整適當角度，調整範圍為180度以上
- 視窗設計，易於檢視來令片是否磨損與易於清除污泥
- 適用於山地車、避震山地車、自由騎、速降車

重量

總泵：90公克

卡鉗：120公克

彩色碟盤

OD-160L

可選配OD-180L或OD-203L

把手

1.5指

油系

礦物油

來令片

半金屬材質



SGN1BKL6GN

兩件式



一台份彩盒包裝

總泵

表面處理：噴砂陽極

- 綠 GN
- 紅 RD
- 藍 RB
- 黑 BK



SBK1BKL6BK



SRD1BKL6RD



SRB1BKL6RB

卡鉗

表面處理：噴砂陽極

- 綠 GN
- 紅 RD
- 藍 RB
- 黑 BK



灌油組吊卡包裝



品號	剎車油系	規格	適用廠牌
B011BD	DOT 4	ø 3/M5/M5S/M5L/M6/HOSE	AVID/BENGAL/HAYES
B011BM	礦物油	M5/M5S/M6/M6L/M6M/M7 HOSE	BENGAL/GIANT/MAGURA SHIMANO /TEKTRO

Bengal 多樣色彩可與您的自行車作搭配

MB 700

機械式碟剎

產品特性

- 鋁合金一體式鍛造成型，精緻輕巧
- 軸承設計/剎車作動保持一直線
- 適用於山地車、城市車

重量

166公克

碟盤

OD-160L

可選配OD-180L或OD-203L

表面處理：噴砂陽極

紅 RD

藍 RB

金 GD

黑 BK

表面處理：烤漆

白 WH

來令片

半金屬材質

Colors

MB 606

機械式碟剎

產品特性

- 兩件式鋁合金壓鑄成型
- 軸承設計/剎車作動保持一直線
- 適用於山地車、城市車

重量

210公克

碟盤

OD-160L

可選配OD-180L或OD-203L

表面處理：烤漆

紅 RD

藍 RB

黃 YE

白 WH

黑 BK

來令片

半金屬材質



一台份彩盒包裝



PWH1BKL6GR



PWH1BKL6GR



SBK1BKL6GR



SGD1BKL6GR



PBK1BKL6GR



PYE1BKL6GR



SRD1BKL6GR



一台份彩盒包裝



SRB1BKL6GR



PRD1BKL6GR



PRB1BKL6GR

碟盤



兩件式勁碟

型號	外徑尺寸	重量
OD-160D	ø160mm/6"	128g
OD-180D	ø180mm/7"	164g
OD-203D	ø203mm/8"	228g

可選顏色：紅 黑 藍 綠

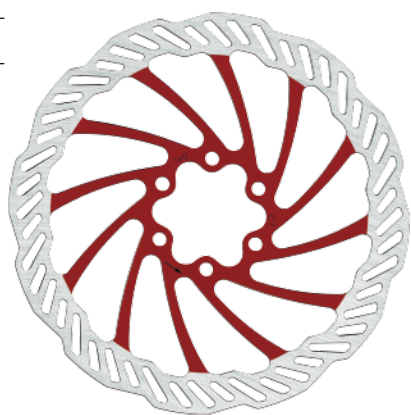
異型碟

型號	外徑尺寸	重量
OD-120L	ø120mm/4"	66g
OD-140L	ø140mm/5"	86g
OD-160L	ø160mm/6"	104g
OD-180L	ø180mm/7"	134g
OD-203L	ø203mm/8"	172g

表面處理：

研磨 GR

可選顏色：紅 黑 金 藍 綠



勁碟

型號	外徑尺寸	重量
OD-120C	ø120mm/4"	90g
OD-140C	ø140mm/5"	102g
OD-160C	ø160mm/6"	136g
OD-180C	ø180mm/7"	173g
OD-203C	ø203mm/8"	225g

表面處理：

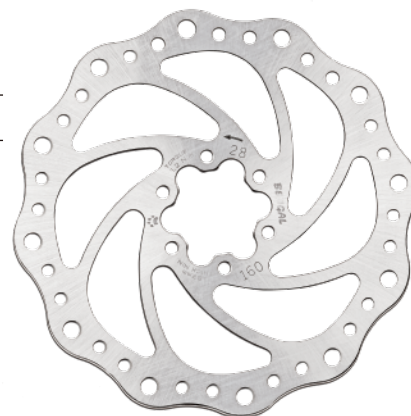
研磨 GR

波浪碟

型號	外徑尺寸	重量
OD-160	ø160mm/6"	130g
OD-180	ø180mm/7"	150g
OD-203	ø203mm/8"	184g

表面處理：

研磨 GR



BENGAL 轉接座規格表

碟盤尺寸	IS mount		POST mount		下坡車 (IS)	右側規格
	前輪	後輪	前輪	後輪	20mm 軸心花鼓 前輪	IS mount
140mm	U0	U1	---	---	---	---
160mm	U1	U2	DM	DM	---	U1B
180mm	U3	U4	U3M	U3M	U3D	U3B
203mm	U5	U6	U5M	U5M	U5D	U5B

DM=直接安裝
U5RB/Rockshox Boxxer IS mount

表面處理：陽極

紅 RD
橘 BD
金 GD
藍 RB
鈦 TG
黑 BK

U0.U1.U2.U3.U4.U5.U6
U3D.U5D.U3M.U5M

AD U1 RD

Color : RD.BD.GD
RB.TG.BK



碟盤與6pcs碟盤螺絲吊卡包裝



BR300中心鎖附式
轉接座吊卡包裝

SHIMANO中心鎖附式花鼓專用



轉接座吊卡包裝



U5RB

ADU5RBBK

U3M

ADU3MRD

U5M

U3D

ADU5MTG

U5D

ADU3DGD

ADU5DRD

ADU6BK

ADU4RB

ADU5TG

ADU3BD

ADU2RD

ADU1GD

ADU0BK

U1

U2

U3

U4

U5

U6

來令片

半金屬材質，無石棉成分



Avid

品號	圖片	適用型號
PA01SA01		BB7/JUICY 3/5/7
PA02SA02		CODE/5
PA03SA03		BB5
PA05SA05		ELIXIR 1/3/5/7/9 ELIXIR R/CR XO/XX

產品特性

- 可排除異音
- 易於排除粉塵
- 加速散熱

Hayes

品號	圖片	適用型號
PH01SH01		MX1/MAG/HFX NINE
PH02		SOLE MX-2/4/5 CX3/CXM(MX EXPERT)
PH05SH05		STROKER RYDE/DYNO
PH06SH06		STROKRT TRAIL CARBON/GRAM
PH07SH07		STROKER ACE
PH08		CX5/7

Bengal

品號	圖片	適用型號
PH02		HELIX 1.0/1.1/2.1/2.5/3/3SL 5/5L/7/7L/7.5 MB500/600/606/606T/700/700T 839/839M/840/845/845A/845B 849A/849B/STRIDA/ARES/1/3
PS02SS02		HELIX 7B ARES PRO/5
PS06SS06		HELIX 4X



Promax

品號	圖片	適用型號
PP01		DSK200/400/420/610/650
PP02		DSK320/700
PA03SA03		DSK310/715/717/720/913
PM03		DSK903
PA01SA01		DSK905/907/908/918

Magura

品號	圖片	適用型號
PM03		CLARA(2001/2)LOUISE FR LOUISE 2002-2006
PM05SM05		GUSTAV M~2003
PM06		MARTA(2002/8)MARTA SL
PM07		LOUISE 2007/LOISE BAT CARBON 2008 JULIE HP/MARTA2009
PM08		MT2/4/6/8

Formula

品號	圖片	適用型號
PF02SF02		ORO
PF03SF03		ORO MEGA THE ONE R1/RX/RO/T1/C1

Tektro

品號	圖片	適用型號
PT01		IO
PT02		IOX/NOVELA/LYRA
PS02SS02		AURIGA/PRO/COMP/E-COMP AQUILA/DRACO/DORADO HDC330/GEMINI/ORION

Shimano

品號	圖片	適用型號
PS01SS01		DEORE XT BR-M755
PS02SS02		DEORE MECHANICAL M515-LA C501/601 M355/375/395/415/416 445/446 / 465/475/485/486/495/525/575
PS03SS03		DEORE/NAXAVE M555 C901/C-92
PS05SS05		SAINT/XT2004/XTR M485/535 585/596/601/765/775/800/965 966/975 R505/S500/501 T605
PS06SS06		SAINT M810/M820 ZEE M640
PS07SS07		M675/785/985 CX75 R515



來令片吊卡包裝
一輪份



來令片隔板吊卡包裝
易於調整碟盤與來令片間隙



來令片20輪份盒裝

油管



Shimano OD Ø5 x ID Ø2.2

長度：2.5M

品號	圖片	顏色	材質	適用型號
H50S02GN		綠	A	XTR 2005~2006
H50S02PK		粉紅	A	
H50S02WH		白	A	
H50S02BK		黑	A	
H50S02RD		紅	A	
H50S02OG		橘	A	
H50S02BL		藍	A	
H50S02YE		黃	A	
H50S02BB		不鏽鋼黑	B	
H50S02SS		不鏽鋼銀	B	
H50S03GN		綠	A	DEORE XT 2005~2007
H50S03PK		粉紅	A	
H50S03WH		白	A	
H50S03BK		黑	A	
H50S03RD		紅	A	
H50S03OG		橘	A	
H50S03BL		藍	A	
H50S03YE		黃	A	
H50S03BB		不鏽鋼黑	B	
H50S03SS		不鏽鋼銀	B	
H50S04GN		綠	A	XTR 2007~2010
H50S04PK		粉紅	A	
H50S04WH		白	A	
H50S04BK		黑	A	
H50S04RD		紅	A	
H50S04OG		橘	A	
H50S04BL		藍	A	
H50S04YE		黃	A	
H50S04BB		不鏽鋼黑	B	
H50S04SS		不鏽鋼銀	B	
H50S05GN		綠	A	DEORE XT 2008~2012
H50S05PK		粉紅	A	
H50S05WH		白	A	
H50S05BK		黑	A	
H50S05RD		紅	A	
H50S05OG		橘	A	
H50S05BL		藍	A	
H50S05YE		黃	A	
H50S05BB		不鏽鋼黑	B	
H50S05SS		不鏽鋼銀	B	
H50S06GN		綠	A	DEORE LX 2005~2012
H50S06PK		粉紅	A	
H50S06WH		白	A	
H50S06BK		黑	A	
H50S06RD		紅	A	
H50S06OG		橘	A	
H50S06BL		藍	A	
H50S06YE		黃	A	
H50S06BB		不鏽鋼黑	B	
H50S06SS		不鏽鋼銀	B	
H50S07GN		綠	A	SLX 2009~2011
H50S07PK		粉紅	A	
H50S07WH		白	A	
H50S07BK		黑	A	
H50S07RD		紅	A	
H50S07OG		橘	A	
H50S07BL		藍	A	
H50S07YE		黃	A	
H50S07BB		不鏽鋼黑	B	
H50S07SS		不鏽鋼銀	B	
H50S08GN		綠	A	DEORE 2005~2012
H50S08PK		粉紅	A	
H50S08WH		白	A	
H50S08BK		黑	A	
H50S08RD		紅	A	
H50S08OG		橘	A	
H50S08BL		藍	A	
H50S08YE		黃	A	
H50S08BB		不鏽鋼黑	B	
H50S08SS		不鏽鋼銀	B	
H50S09GN		綠	A	M355/395/446/495/575
H50S09PK		粉紅	A	
H50S09WH		白	A	
H50S09BK		黑	A	
H50S09RD		紅	A	
H50S09OG		橘	A	
H50S09BL		藍	A	
H50S09YE		黃	A	
H50S09BB		不鏽鋼黑	B	
H50S09SS		不鏽鋼銀	B	



A 內管+編織層+披覆層



B 內管+編織層+不鏽鋼編織層+披覆層

Avid/Bengal OD Ø5 x ID Ø2.1

長度：2.5M

品號	圖片	顏色	材質	適用型號
H50A03GN		綠	A	AVID : JUICY 5/7/ULTIMATE XX 2010~2014
H50A03PK		粉紅	A	
H50A03WH		白	A	
H50A03BK		黑	A	
H50A03RD		紅	A	
H50A03OG		橘	A	
H50A03BL		藍	A	
H50A03YE		黃	A	
H50A03BB		不鏽鋼黑	B	
H50A03SS		不鏽鋼銀	B	
H50A04GN		綠	A	BENGAL : HELIX 4X/5L/7B
H50A04PK		粉紅	A	
H50A04WH		白	A	
H50A04BK		黑	A	
H50A04RD		紅	A	
H50A04OG		橘	A	
H50A04BL		藍	A	
H50A04YE		黃	A	
H50A04BB		不鏽鋼黑	B	
H50A04SS		不鏽鋼銀	B	
H50A05GN		綠	A	AVID : CODE /5/R ELIXIR 1/3 JUICY 3/3.5
H50A05PK		粉紅	A	
H50A05WH		白	A	
H50A05BK		黑	A	
H50A05RD		紅	A	
H50A05OG		橘	A	
H50A05BL		藍	A	
H50A05YE		黃	A	
H50A05BB		不鏽鋼黑	B	
H50A05SS		不鏽鋼銀	B	
H50A06GN		綠	A	BENGAL : HELIX 2.5/5/6/7/7L/7.5 ARES/1/3
H50A06PK		粉紅	A	
H50A06WH		白	A	
H50A06BK		黑	A	
H50A06RD		紅	A	
H50A06OG		橘	A	
H50A06BL		藍	A	
H50A06YE		黃	A	
H50A06BB		不鏽鋼黑	B	
H50A06SS		不鏽鋼銀	B	
H50A07GN		綠	A	AVID : ELIXIR R/CR/5/7/9 XX 2015 XO
H50A07PK		粉紅	A	
H50A07WH		白	A	
H50A07BK		黑	A	
H50A07RD		紅	A	
H50A07OG		橘	A	
H50A07BL		藍	A	
H50A07YE		黃	A	
H50A07BB		不鏽鋼黑	B	
H50A07SS		不鏽鋼銀	B	



適用於不鏽鋼



適用於不鏽鋼



適用於不鏽鋼



2.5M油管吊卡包裝

油管

Bengal / Hayes OD Ø5.4 x ID Ø2.5

長度：2.5M

品號	圖片	顏色	材質	適用型號
H54H03GN		綠	A	BENGAL : HELIX 1.0/1.1/3SL/3 CARBON
H54H03PK		粉紅	A	
H54H03WH		白	A	
H54H03BK		黑	A	HAYES : STROKER TRAIL/CARBON
H54H03RD		紅	A	
H54H03OG		橘	A	
H54H03BL		藍	A	ACE/GRAM
H54H03YE		黃	A	EL CAMINO
H54H03BB		不鏽鋼黑	B	PRIME PRO/EXPERT
H54H03SS		不鏽鋼銀	B	
H54H04GN		綠	A	BENGAL : HELIX 2.1/2.3/3
H54H04PK		粉紅	A	
H54H04WH		白	A	
H54H04BK		黑	A	HAYES : STROKER RYDE/DYNO
H54H04RD		紅	A	
H54H04OG		橘	A	
H54H04BL		藍	A	
H54H04YE		黃	A	
H54H04BB		不鏽鋼黑	B	
H54H04SS		不鏽鋼銀	B	
H54H05GN		綠	A	HAYES : NINE
H54H05PK		粉紅	A	
H54H05WH		白	A	
H54H05BK		黑	A	
H54H05RD		紅	A	
H54H05OG		橘	A	
H54H05BL		藍	A	
H54H05YE		黃	A	
H54H05BB		不鏽鋼黑	B	
H54H05SS		不鏽鋼銀	B	



2.5M油管吊卡包裝



A 內管+編織層+披覆層



B 內管+編織層+不鏽鋼編織層+披覆層

Magura OD Ø5 x ID Ø2.2

長度：2.5M

品號	圖片	顏色	材質	適用型號
H50M03GN		綠	A	LOUISE FR
H50M03PK		粉紅	A	
H50M03WH		白	A	
H50M03BK		黑	A	LOUISE
H50M03RD		紅	A	
H50M03OG		橘	A	
H50M03BL		藍	A	MARTA/SL
H50M03YE		黃	A	
H50M03BB		不鏽鋼黑	B	
H50M03SS		不鏽鋼銀	B	適用於不鏽鋼
H50M05GN		綠	A	MT 2
H50M05PK		粉紅	A	
H50M05WH		白	A	
H50M05BK		黑	A	LOUISE
H50M05RD		紅	A	
H50M05OG		橘	A	
H50M05BL		藍	A	MARTA/SL
H50M05YE		黃	A	
H50M05BB		不鏽鋼黑	B	
H50M05SS		不鏽鋼銀	B	適用於不鏽鋼



長度：30M

30M及50M油管彩盒包裝

品號	顏色	品號	顏色	品號	顏色
H50SGN30	綠	H50AGN30	綠	H54HGN30	綠
H50SPK30	粉紅	H50APK30	粉紅	H54HPK30	粉紅
H50SWH30	白	H50AWH30	白	H54HWH30	白
H50SBK30	黑	H50ABK30	黑	H54HBK30	黑
H50SRD30	紅	H50ARD30	紅	H54HRD30	紅
H50SOG30	橘	H50AOG30	橘	H54HOG30	橘
H50SBL30	藍	H50ABL30	藍	H54HBL30	藍
H50SYE30	黃	H50AYE30	黃	H54HYE30	黃
H50SBB30	不鏽鋼黑	H50ABB30	不鏽鋼黑	H54HBB30	不鏽鋼黑
H50SSS30	不鏽鋼銀	H50ASS30	不鏽鋼銀	H54HSS30	不鏽鋼銀

OD Ø5 x ID Ø2.2
適用Shimano/Magura

OD Ø5 x ID Ø2.1
適用Avid/Bengal/Giant

OD Ø5.4 x ID Ø2.5
適用Bengal/Hayes/Tektro

油管配件

AVID/SRAM 型號

	JUICY 5/7 JUICY ULTIMATE XX 2010~2014
	JUICY 3/3.5 CODE/5/R ELIXIR 1/3
	ELIXIR R/CR CODE/5/7/9 XX 2015 XO Guide RSC/RS/R/DB5

BENGAL 型號

	HELIX 1.0/1.1 HELIX 3 SL/3 CARBON
	HELIX 2.1/2.3/3
	HELIX 4X/5L/7B
	HELIX 2.5/5/6/7/7L/7.5 ARES/1/3

SHIMANO 型號

	XTR 2005~2006
	DEORE XT 2005~2007 XTR 2011 SAINT/ZEE
	XTR 2007~2010 DEORO XT 2008~2011 DEORO LX 2005~2011 DEORO 2005~2011 SLX 2009~2011

品號	圖片	適用品牌
DH54A01H		BENGAL HAYES
DH54B01H		HAYES
DH50A01S		SHIMANO MAGURA
DH50A02A		AVID BENGAL

HAYES 型號

	STROKER TRAIL CARBON/ACE/GRAM EL CAMINO PRIME PRO/EXPERT
	STROKER RYDE/DYNO
	NINE

MAGURA 型號

	LOUISE FR MT4/5/6/7/8
	LOUISE MARTA/SL MT2

GIANT 型號

	GIANT 2009
--	------------

TEKTRO 型號

	AURIGA PRO 2009~2010 AURIGA COMP COME WS/DRACO/GEMINI HDC330/VELA/XIURIGA
	AURIGA PRO 2011 AURIGA SUB GEMINISL ORION/SL VOLANS XIURIGA-TUNE

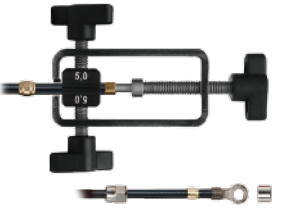
品號	圖片	適用品牌
DH50B01A		AVID
DH50B02M		MAGURA
DH50C01S (2 SETS)		SHIMANO
DH50C02A (2 SETS)		AVID BENGAL
DH50C03M (2 SETS)		MAGURA
DH50C04G (2 SETS)		GIANT
DH54C05T (2 SETS)		TEKTRO
H54S01 (2 PCS)		BENGAL HAYES
H54N01 (2 PCS)		BENGAL HAYES TEKTRO
H50N06 (2 PCS)		AVID BENGAL GIANT MAGURA SHIMANO

B010A 工具箱規格

NO.	品號	規格	圖片	數量
1	H54N01	M8 x Ø5.4		10
2	H54N02	M8 x Ø5.4		10
3	H54N04	M6 x 12		10
4	HN05H	M6 x M8		10
5	HN05M	M6 x M8		10
6	H50N06	M8 x Ø5		10
7	H50N07	M8 x Ø5		10
8	HN09	M6		10
9	H54N12	Ø2.5 x M8		10
10	H50N13	Ø2.1 x M8		10
11	H50N14	Ø2.2 x M8		10
12	HN15A	M6 x M8		10
13	H54S01	Ø2.5 x Ø5.4		20
14	H54S02	Ø5.4		20
15	H50S04	Ø5		20
16	H54S05	Ø5.4		20
17	H50S06	Ø5		40
18	H50S11	Ø2.2 x Ø5		30
19	H50S08	Ø2.1 x Ø5		30
20	H50S09	Ø2.2 x Ø5		20
21	H50S10	Ø2.1 x Ø5		20
22	H54S11	Ø2.5 x Ø5.4		20
23	H54P01	Ø6 x 1(Dot 4)		50
24	H54P01M	Ø6 x 1(Mineral)		50
25	H54P02M	Ø3.6 x 0.8(Mineral)		50
26	HP02	(Dot 4)		10
27	H50P01	Ø5.8 X 1.2(Dot 4)		50

單罐包裝(可供工具箱補充用)

NO.	品號	數量	適用品牌
1	H54N0130	30	BENGAL/HAYES TEKTRO
2	H54N0230	30	BENGAL/HAYES TEKTRO
3	H54N0430	30	BENGAL/HAYES MAGURA/SHIMANO
4	HN05H15	15	HAYES
5	HN05M15	15	MAGURA
6	H50N0630	30	AVID/GIANT/MAGURA SHIMANO/BENGAL
7	H50N0730	30	AVID/MAGURA SHIMANO/BENGAL
8	HN0930	30	BENGAL/HAYES MAGURA/SHIMANO
9	H54N1220	20	BENGAL/HAYES TEKTRO
10	H50N1320	20	AVID/BENGAL
11	H50N1420	20	SHIMANO/MAGURA
12	HN15A15	15	AVID
13	H54S01100	100	BENGAL/HAYES
14	H54S02100	100	TEKTRO
15	H50S04100	100	GIANT
16	H54S05100	100	HAYES
17	H50S06100	100	AVID/MAGURA SHIMANO/BENGAL
18	H50S11100	100	SHIMANO
19	H50S08100	100	AVID/BENGAL
20	H50S09100	100	MAGURA
21	H50S10100	100	GIANT
22	H54S11100	100	TEKTRO
23	H54P01100	100	AVID/BENGAL HAYES
24	H54P01M100	100	MAGURA/BENGAL SHIMANO
25	H54P02M100	100	GIANT/TEKTRO
26	HP0230	30	BENGAL/HAYES
27	H50P01100	100	AVID



B010T 油管接頭工具組



B020T 油管裁切工具



B010A 油管零件
手提工具箱



油管零件罐裝



油管零件吊卡包裝

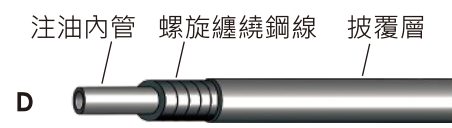
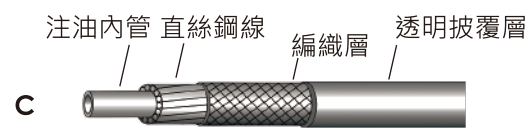
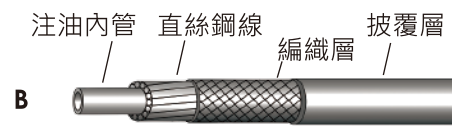
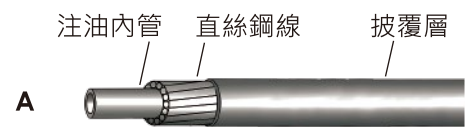
外殼與內線

變速線組 標準系列(內管注油)

品號	圖片(ø4mm)	顏色	長度	材質	內線長度	品號	長度
SPGN		綠	2.2M	A	前/後:2.1M	SPGN30	30M
SPPK		粉紅	2.2M	A	前/後:2.1M	SPPK30	30M
SPWH		白	2.2M	A	前/後:2.1M	SPWH30	30M
SPBK		黑	2.2M	A	前/後:2.1M	SPBK30	30M
SPRD		紅	2.2M	A	前/後:2.1M	SPRD30	30M
SPOG		橘	2.2M	A	前/後:2.1M	SPOG30	30M
SPBL		藍	2.2M	A	前/後:2.1M	SPBL30	30M
SPYE		黃	2.2M	A	前/後:2.1M	SPYE30	30M

變速線組 特殊系列(內管注油)

品號	圖片(ø4mm)	顏色	長度	材質	內線長度	品號	長度
SP4CBK		編織黑	2.2M	C	前/後:2.1M	SP4CBK30	30M
SP4CGD		編織金	2.2M	C	前/後:2.1M	SP4CGD30	30M
SP4CSR		編織銀	2.2M	C	前/後:2.1M	SP4CSR30	30M



變速內線

品號	圖片	規格	數量	材質	長度	品號	數量
-		變速內線	-	GAR	2.1M	DLGAR100	100
DLGAS01		變速內線	1	GAS	2.1M	DLGAS100	100
DLSIC01		變速內線	1	SIC	2.1M	DLSIC100	100
-		變速內線	-	STR	2.1M	DLSTR100	100
DLSTS01		變速內線	1	STS	2.1M	DLSTS100	100
DLSIC-CT01		變速內線	1	SIC-CT	2.1M	DLSICST100	100

一般內線:GAR(鍍鋅)
 研磨內線:GAS(鍍鋅研磨)
 披覆:SIC(鍍鋅研磨披覆)

STR(不鏽鋼)
 STS(不鏽鋼研磨)
 SIC-ST(不鏽鋼研磨披覆)



100pcs內線盒裝



30M與50M外殼盒裝



內線吊卡包裝



外殼組吊卡包裝

剎車線組 標準系列(內管注油)

品號	圖片(ø5mm)	顏色	長度	材質	內線長度	品號	長度
2PGN		綠	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PGN30	30M
2PPK		粉紅	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PPK30	30M
2PWH		白	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PWH30	30M
2PBK		黑	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PBK30	30M
2PRD		紅	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PRD30	30M
2POG		橘	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2POG30	30M
2PBL		藍	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PBL30	30M
2PYE		黃	2.5M	D	前:1.2M/後:2M	2PYE30	30M

剎車線組 克維拉系列(內管注油)

品號	圖片(ø5mm)	顏色	長度	材質	內線長度	品號	長度
SP5BGN		綠	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BGN30	30M
SP5BPK		粉紅	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BPK30	30M
SP5BWH		白	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BWH30	30M
SP5BBK		黑	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BBK30	30M
SP5BRD		紅	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BRD30	30M
SP5BOG		橘	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BOG30	30M
SP5BBL		藍	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BBL30	30M
SP5BYE		黃	2.5M	B	前:1.2M/後:2M	SP5BYE30	30M

剎車線組 特殊系列(內管注油)

品號	圖片(ø5mm)	顏色	長度	材質	內線長度	品號	長度
SP5CBK		編織黑	2.5M	C	前:1.2M/後:2M	SP5CBL30	30M
SP5CGD		編織金	2.5M	C	前:1.2M/後:2M	SP5CGD30	30M
SP5CSR		編織銀	2.5M	C	前:1.2M/後:2M	SP5CSR30	30M

剎車內線

品號	圖片	規格	數量	材質	長度	品號	數量
-		剎車內線	-	GAR	1.7M	BLGAR100	100
-		剎車內線	-	GAS	1.7M	BLGAS100	100
-		剎車內線	-	SIC	1.7M	BLSIC100	100
-		剎車內線	-	STR	1.7M	BLSTR100	100
-		剎車內線	-	STS	1.7M	BLSTS100	100
-		剎車內線	-	SIC-CT	1.7M	BLSICST100	100
-		跑車剎車內線	-	GAR	2M	BLRGAR100	100
-		跑車剎車內線	-	GAS	2M	BLRGAS100	100
-		跑車剎車內線	-	SIC	2M	BLRSIC100	100
-		跑車剎車內線	-	STR	2M	BLRSTR100	100
-		跑車剎車內線	-	STS	2M	BLRSTS100	100
-		跑車剎車內線	-	SIC-CT	2M	BLRSICST100	100
BLGAS022		剎車內線	1	GAS	2M	-	100
BLSIC022		剎車內線	1	SIC	2M	-	100
BLSTS022		剎車內線	1	STS	2M	-	100
BLSICST022		剎車內線	1	SIC-ST	2M	-	100

導線端套							包裝:罐裝
品號	圖片	外徑x內徑x長度	描述	顏色	材質	表面處理	數量(pcs)
CAPD1SR		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	銀	鋁	陽極	50
CAPD1BK		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	黑	鋁	陽極	50
CAPD1RD		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	紅	鋁	陽極	50
CAPD1BL		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	藍	鋁	陽極	50
CAPD1GD		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	金	鋁	陽極	50
CAPD1MIX		5.2 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	五種顏色	鋁	陽極	50
CAPD5SR		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	銀	鋁	陽極	50
CAPD5BK		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	黑	鋁	陽極	50
CAPD5RD		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	紅	鋁	陽極	50
CAPD5BL		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	藍	鋁	陽極	50
CAPD5GD		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	金	鋁	陽極	50
CAPD5MIX		5.6 x 4.6 x 15	適合4.5mm變速外殼	五種顏色	鋁	陽極	50
CAPD6SR		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	銀	鋁	陽極	50
CAPD6BK		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	黑	鋁	陽極	50
CAPD6RD		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	紅	鋁	陽極	50
CAPD6BL		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	藍	鋁	陽極	50
CAPD6GD		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	金	鋁	陽極	50
CAPD6MIX		4.7 x 4.2 x 22.5	適合4mm變速外殼	五種顏色	鋁	陽極	50
CAPD2BK		5.6 x 4.2 x 15	適合4mm變速外殼	黑	塑膠	無	100
CAPD3BK		5.6 x 4.2 x 17	適合4mm變速外殼	黑	塑膠	無	100
CAPD4SR		5 x 4.2 x 12	適合4mm變速外殼	銀	銅	電鍍	200
CAPD4BK		5 x 4.2 x 12	適合4mm變速外殼	黑	銅	電鍍	200
CAPB1SR		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	銀	鋁	陽極	50
CAPB1BK		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	黑	鋁	陽極	50
CAPB1RD		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	紅	鋁	陽極	50
CAPB1BL		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	藍	鋁	陽極	50
CAPB1GD		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	金	鋁	陽極	50
CAPB1MIX		6.1 x 5.1 x 15	適合5mm剎車外殼	五種顏色	鋁	陽極	50
CAPB6SR		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	銀	鋁	陽極	50
CAPB6BK		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	黑	鋁	陽極	50
CAPB6RD		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	紅	鋁	陽極	50
CAPB6BL		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	藍	鋁	陽極	50
CAPB6GD		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	金	鋁	陽極	50
CAPB6MIX		5.6 x 5.1 x 22.5	適合5mm剎車外殼	五種顏色	鋁	陽極	50
CAPB2BK		7 x 5.1 x 16	適合5mm剎車外殼	黑	塑膠	無	100
CAPB3BK		6 x 5.1 x 13	適合5mm剎車外殼	黑	塑膠	無	100
CAPB4SR		5.7 x 5.2 x 12	適合5mm剎車外殼	銀	銅	電鍍	200
CAPB4BK		5.7 x 5.2 x 12	適合5mm剎車外殼	黑	銅	電鍍	200
CAPB5SR		5.5 x 5.1 x 10	適合5mm剎車外殼(僅適於2p)	銀	銅	電鍍	200
CAPB5BK		5.5 x 5.1 x 10	適合5mm剎車外殼(僅適於2p)	黑	銅	電鍍	200

內線鋁尾套							包裝:罐裝
品號	圖片	內徑x長度	描述	顏色	材質	表面處理	數量(pcs)
TIP01SR		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	銀	鋁	陽極	500
TIP01BK		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	黑	鋁	陽極	500
TIP01RD		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	紅	鋁	陽極	500
TIP01BL		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	藍	鋁	陽極	500
TIP01GD		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	金	鋁	陽極	500
TIP01MIX		1.8 x 11	適合1.8mm以內剎車內線	五種顏色	鋁	陽極	500
調整螺絲							包裝:吊卡
品號	描述		顏色	材質	表面處理	數量(pcs)	
AM501SR		M5	適用M5規格	銀	鋁	陽極	2
AM501BK		M5	適用M5規格	黑	鋁	陽極	2
AM501RD		M5	適用M5規格	紅	鋁	陽極	2
AM501BL		M5	適用M5規格	藍	鋁	陽極	2
AM501GD		M5	適用M5規格	金	鋁	陽極	2
AM601SR		M6	適用M6規格	銀	鋁	陽極	2
AM601BK		M6	適用M6規格	黑	鋁	陽極	2
AM601RD		M6	適用M6規格	紅	鋁	陽極	2
AM601BL		M6	適用M6規格	藍	鋁	陽極	2
AM601GD		M6	適用M6規格	金	鋁	陽極	2
AM602SR		M6	適用M6規格	銀	鋁	陽極	2
AM602BK		M6	適用M6規格	黑	鋁	陽極	2
AM602RD		M6	適用M6規格	紅	鋁	陽極	2
AM602BL		M6	適用M6規格	藍	鋁	陽極	2
AM602GD		M6	適用M6規格	金	鋁	陽極	2
AM603SR		M6	適用M6規格	銀	鋁	陽極	2
AM1001SR		M10	適用M10規格	銀	鋁	陽極	2
AM1001BK		M10	適用M10規格	黑	鋁	陽極	2
AM1001RD		M10	適用M10規格	紅	鋁	陽極	2
AM1001BL		M10	適用M10規格	藍	鋁	陽極	2
AM1001GD		M10	適用M10規格	金	鋁	陽極	2
AM1002SR		M10	適用M10規格	銀	鋁	陽極	2
AM1002BK		M10	適用M10規格	黑	鋁	陽極	2
AM1002RD		M10	適用M10規格	紅	鋁	陽極	2
AM1002BL		M10	適用M10規格	藍	鋁	陽極	2
AM1002GD		M10	適用M10規格	金	鋁	陽極	2



調整螺絲吊卡包裝

導線端套罐裝

內線鋁尾套

螺絲

卡鉗螺絲

品號	圖片	規格	顏色	材質	表面處理	數量(pcs)	包裝:吊卡
BOLT01RD		M6 x P1 x 20	紅	鋼	電著	4	
BOLT01BL		M6 x P1 x 20	藍	鋼	電著	4	
BOLT01GD		M6 x P1 x 20	金	鋼	電著	4	
BOLT01GN		M6 x P1 x 20	綠	鋼	電著	4	
BOLT01TG		M6 x P1 x 20	鈦	鋼	電著	4	
BOLT01BK		M6 x P1 x 20	黑	鋼	電鍍	4	

包裝:罐裝

品號	數量(pcs)
BOLT01RD50	50
BOLT01BL50	50
BOLT01GD50	50
BOLT01GN50	50
BOLT01TG50	50
BOLT01BK50	50

轉接座螺絲

品號	圖片	規格	顏色	材質	表面處理	數量(pcs)	包裝:吊卡
BOLT02RD		M6 x P1 x 18	紅	鋼	電著	4	
BOLT02BL		M6 x P1 x 18	藍	鋼	電著	4	
BOLT02GD		M6 x P1 x 18	金	鋼	電著	4	
BOLT02GN		M6 x P1 x 18	綠	鋼	電著	4	
BOLT02TG		M6 x P1 x 18	鈦	鋼	電著	4	
BOLT02BK		M6 x P1 x 18	黑	鋼	電鍍	4	
BOLT02TI		M6 x P1 x 18	原色	鈦	-	2	

包裝:罐裝

品號	數量(pcs)
BOLT02RD50	50
BOLT02BL50	50
BOLT02GD50	50
BOLT02GN50	50
BOLT02TG50	50
BOLT02BK50	50
-	-

碟盤螺絲

品號	圖片	規格	顏色	材質	表面處理	數量(pcs)	包裝:吊卡
BOLT03RD		M5 x P0.8 x 10	紅	鋼	電著	12	
BOLT03BL		M5 x P0.8 x 10	藍	鋼	電著	12	
BOLT03GD		M5 x P0.8 x 10	金	鋼	電著	12	
BOLT03GN		M5 x P0.8 x 10	綠	鋼	電著	12	
BOLT03TG		M5 x P0.8 x 10	鈦	鋼	電著	12	
BOLT03BK		M5 x P0.8 x 10	黑	鋼	電鍍	12	
BOLT03TI		M5 x P0.8 x 10	原色	鈦	-	6	

包裝:罐裝

品號	數量(pcs)
BOLT03RD180	180
BOLT03BL180	180
BOLT03GD180	180
BOLT03GN180	180
BOLT03TG180	180
BOLT03BK180	180
-	-

防刮墊圈

品號	圖片	內徑	描述	顏色	材質	數量(pcs)	包裝:罐裝
DON01BK		1.1mm	變速線防刮墊圈	黑	塑膠	200	
DON01WH		1.1mm	變速線防刮墊圈	白	塑膠	200	
DON02BK		1.5mm	剎車線防刮墊圈	黑	塑膠	200	
DON02WH		1.5mm	剎車線防刮墊圈	白	塑膠	200	
HK01BK		-	導線集線鉤	黑	塑膠	100	

包裝:罐裝



防刮墊圈罐裝

螺絲罐裝

螺絲吊卡包裝

最犀利的灌油高手

產品特性

- 操作簡單、方便、輕巧(電+氣設計)。
- 可將碟剎使用後老化剎車油排除，並自動更換剎車油，避免人為灌油技術的不成熟，造成剎車系統油量不佳而剎車失靈。
- 3-5分鐘就可完成一輪排舊油注新油的動作。
- 可適用在市面上90%的自行車剎車系統。
- 建議剎車油一年更換一次。

灌油器

尺寸(cm) : 34x30x86

重量 : 17公斤

壓力源 : 5~8Kg/cm²

電壓 : 100V-240V~AC50Hz /60Hz

B030T (Dot 4)

適用 : AVID/BENGAL/HAYES

B030M (礦物油)

適用 : BENGAL/MAGURA/SHIMANO/TEKTRO

剎車油換的安心

騎乘單車更放心



專利號碼：
M436117
13/534,680
ZL201220164186.0
Nr.202012102412.8

