

BENGAL 經銷商及維修服務中心

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

China General Distributor
(China Warranty Service Center)
LEADING COMPONENTS (S.Z.) CO., LTD.
(A plant) 5F, No.14 ZhengxingRoad,
Liyuhe IndustrialDistrict,LouVillage,
Gongming Town,Shenzhen,518106
TEL: 0755-23194955/6 FAX:0755-23194953
Contact: robert6402@kimo.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 60388929 / 6038 8928
Contact: evanda_rmb@yahoo.com

Singapore Distributor
(Singapore Warranty Service Center)
D-CYCLEWERKZ
2 YISHUN INDUSTRIAL STREET 1, #01-15 NORTHPOINT
BIZHUB,SINGAPORE 768159
TEL:+65 67523457
Contact: dcyclewerkz8@gmail.com

Spain & Andorra Distributor
RACING CYCLE
Rua dos Lagoeiros armz 54 2415 -645 Leiria Portugal
Tel:+351 244 027 587 / +351 244 043 616
Contact: info@racingcycle.net

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

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

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

Portugal Distributor
RACING CYCLE
Rua dos Lagoeiros armz 54 2415 -645 Leiria Portugal
Tel:+351 244 027 587 / +351 244 043 616
Contact: info@racingcycle.net

2018

中文



最新的經銷商及維修服務中心資訊請參考我們的網站

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



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
- 兩件式手柄，易於組裝
- 適用於山地車、避震山地車、自由騎、速降車

ARES 5

重量

總泵：90公克

卡鉗：120公克

碟盤

OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)

可選配OD-180C或OD-203C

把手

1.5指

顏色

黑

油系

礦物油

來令片

半金屬材質



兩件式

油管可調整角度
調整範圍180度以上



免工具調整握距(選配)



SHIMANO
變速整合器



SRAM
變速整合器



快速接頭(選配)

步驟 1



穿過車架

步驟 2



折斷接頭

步驟 3



旋開螺絲

步驟 4



鎖附油管

專利號碼：M518750/ZL201520796991.9



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
- 來令片防脫落專利設計，並易於使用者更換來令片
- 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

ARES 3

重量

總泵：102公克

卡鉗：120公克

碟盤

OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)

可選配OD-180C或OD-203C

把手

2指

顏色

黑

油系

礦物油

來令片

半金屬材質



斷電功能(選配) · 適用於電動車



快速接頭(選配)

步驟 1



穿過車架

步驟 2



折斷接頭

步驟 3



旋開螺絲

步驟 4



鎖附油管



專利號碼：M518750/ZL201520796991.9

產品特性

- 直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
- 來令片防脫落專利設計，並易於使用者更換來令片
- 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

ARES 1

重量

總泵：68公克

卡鉗：120公克

碟盤

OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)

可選配OD-180C或OD-203C

把手

2指

顏色

黑

油系

礦物油

來令片

半金屬材質



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
- 來令片防脫落專利設計，並易於使用者更換來令片
- 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

ARES

重量

總泵：105公克

卡鉗：120公克

碟盤

OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)

可選配OD-180C或OD-203C

把手

2.5指

顏色

黑

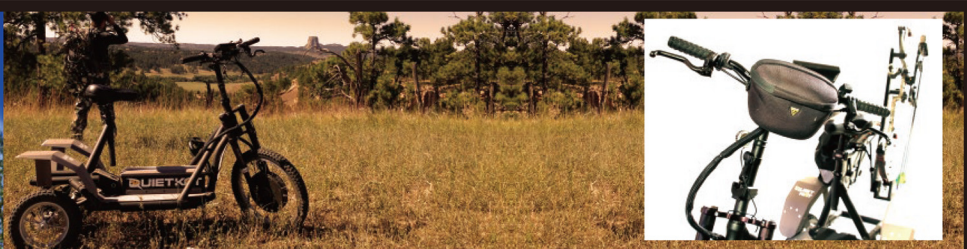
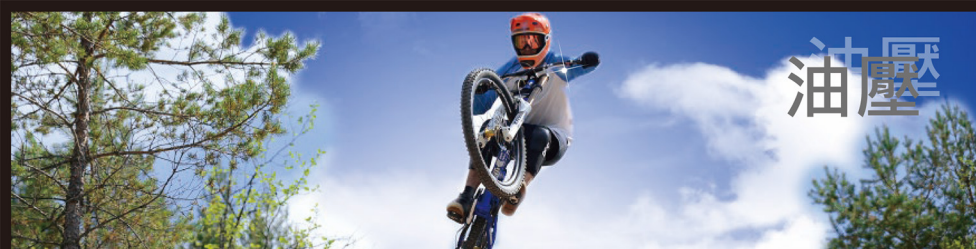
油系

礦物油

來令片

半金屬材質





產品特性

- 直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
- 來令片防脫落專利設計，並易於使用者更換來令片
- 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

HELIX 7

- 重量
- 總泵：88公克
- 卡鉗：120公克
- 把手
- 2指
- 顏色
- 黑
- 碟盤
- OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)
- 可選配OD-180C或OD-203C
- 油系
- Dot 4
- 來令片
- 半金屬材質

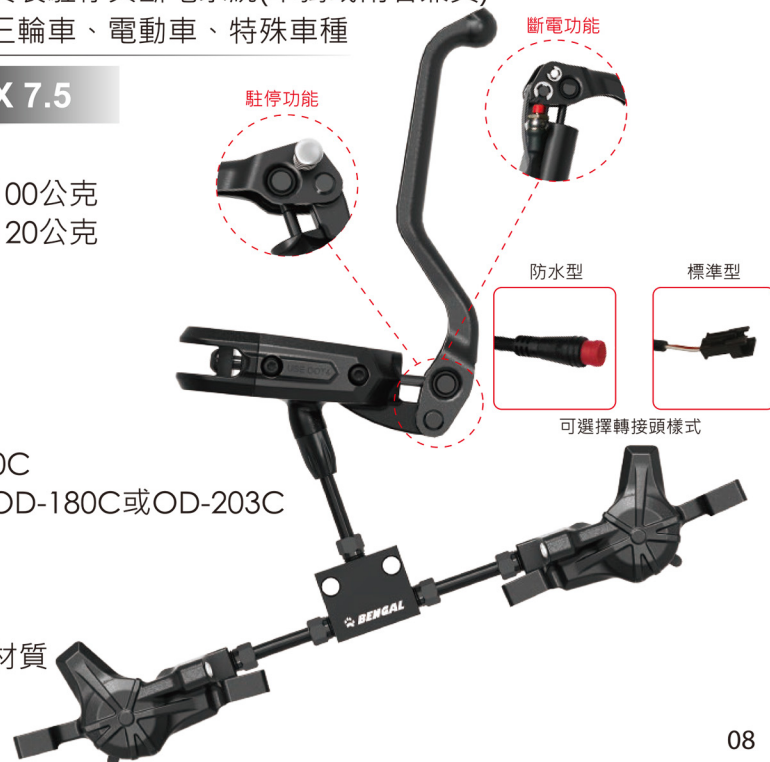


產品特性

- 直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
- 來令片防脫落專利設計，並易於使用者更換來令片
- 視窗設計，易於檢視來令片是否磨損與易於清除污泥
- 一個總泵可控制兩個卡鉗
- 總泵可安裝駐停與斷電系統(單獨或兩者兼具)
- 適用於三輪車、電動車、特殊車種

HELIX 7.5

- 重量
- 總泵：100公克
- 卡鉗：120公克
- 把手
- 4指
- 顏色
- 黑
- 碟盤
- OD-160C
- 可選配OD-180C或OD-203C
- 油系
- Dot 4
- 來令片
- 半金屬材質



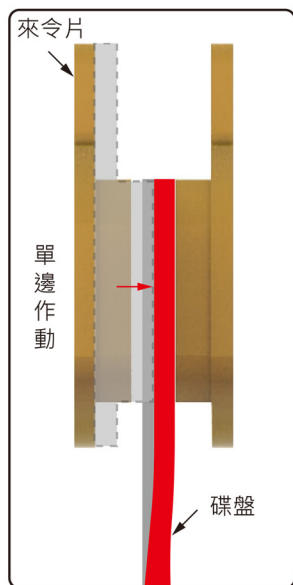
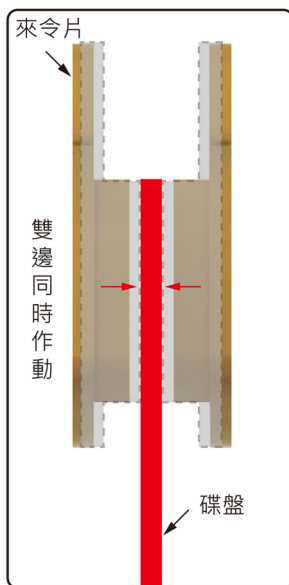
Mechanical Disc Brake Dual-sided

雙動機械式碟煞

MB-300此雙動機械式碟刹突破傳統，全新的專利結構設計，一體成形、體積迷你輕巧。

一個專利結構的雙邊作動機械式碟刹，擁有方便、簡單且易於安裝和調整，提供令人難以置信易於安裝優異的性能及快速使來令片定位於碟盤兩側之間，讓輸出力產生最高效率，打破傳統市面上雙動機械式碟刹剎車力不足及體積大的問題，並解決以往傳統單邊作動機械式碟刹使其碟盤變形問題，MB-300不再有單邊作動產生側向力之問題，而導致碟盤兩側受力不均勻之現象，適用於跑車系統及登山車系統。

專利號碼: M533615/15.201,543/ZL2016205986261/Nr.20 2016 104 048



產品特性

- 雙動機械式，剎車時雙邊來令片同時作動
- 手動調整左右間隙，易於組裝
- 鋁合金一體式壓鑄成形，精緻輕巧
- 視窗設計，易於檢視來令片是否磨損，並易於清除污泥

MB 300 NEW

適用於山地車、城市車

顏色：黑

碟盤：OD-160C

(國際六孔 或 中心鎖入式)

可選配OD-180C或OD-203C

來令片：半金屬材質

前叉	卡鉗	前輪 後輪	160	180	203
IS	IS	前後	DM DM		
PM	PM	前後	DM DM		
IS	PM	前後		U3 U4	U5 U6

MB 300T NEW

適用於STI把手車種：公路車

顏色：黑

碟盤：OD-140C

可選配OD-160C

來令片：半金屬材質

前叉	卡鉗	前輪 後輪	140	160
FM	FM	前後	F1 DM	F1 F2
PM	PM	前後		DM DM
IS	IS	前後		DM DM



170公克



152公克



148公克

軸承設計/剎車作動保持一直線
視窗設計，易於檢視來令片是否磨損，並易於清除污泥

MB 700

產品特性

- 鋁合金一體式鍛造成型，精緻輕巧
- 適用於山地車、城市車

重量：166公克

碟盤：OD-160C (國際六孔 或 中心鎖入式)
可選配OD-180C或OD-203C

顏色：黑

來令片：半金屬材質



MB 700T

產品特性

- 鋁合金一體式鍛造成型，精緻輕巧
- 適用於STI 把手車種：公路車、越野車、摺疊車...

重量：166公克

碟盤：OD-140L (國際六孔 或 中心鎖入式)
可選配OD-160L或OD-180L或OD-203L

顏色：黑

來令片：半金屬材質



MB 600

產品特性

- 兩件式鋁合金壓鑄成型
- 適用於山地車、城市車

重量：210公克

碟盤：OD-160C
(國際六孔 或 中心鎖入式)
可選配OD-180C或OD-203C

顏色：黑

來令片：半金屬材質



MB 845A

產品特性

- 兩件式鋁合金壓鑄成型
- 適用於山地車、城市車、三輪車、電動車

重量：218公克

碟盤：OD-160C
可選配OD-180C或OD-203C

顏色：黑

來令片：半金屬材質



MB 500

產品特性

- 兩件式鋁合金壓鑄成型
- 適用於山地車、城市車

重量：210公克

碟盤：OD-160C
(國際六孔 或 中心鎖入式)
可選配OD-180C或OD-203C

顏色：黑

來令片：半金屬材質



MB 845B

產品特性

- 特別設計供右側使用
- 兩件式鋁合金壓鑄成型
- 適用於山地車、城市車、三輪車、電動車

重量：218公克

碟盤：OD-160C
可選配OD-180C或OD-203C

顏色：黑

來令片：半金屬材質



碟盤

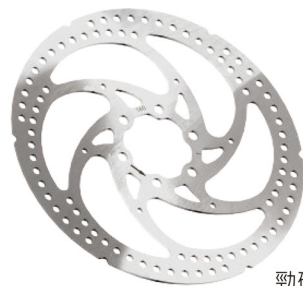
外徑	尺寸	勁 碟 重量	異型碟 重量	勁碟中心鎖入式 重量	異型碟中心鎖入式 重量
120mm	4"	90g	66g	120g	96g
140mm	5"	102g	86g	132g	116g
160mm	6"	136g	104g	166g	134g
180mm	7"	173g	134g	203g	164g
203mm	8"	225g	172g	255g	202g



勁碟中心鎖入式



異型碟中心鎖入式



勁碟



異型碟

ADAPTORS



BENGAL 轉接座規格表

碟盤尺寸	IS mount		POST mount		下坡車 (IS) 20mm 軸心花鼓	右側規格		公路車	
	前輪	後輪	前輪	後輪		IS mount	Flat mount	前輪	後輪
140mm	U0	U1	-	-	前輪	-	-	F1	DM
160mm	U1	U2	DM	DM	-	U1B	F1	F1	F2
180mm	U3	U4	U3M	U3M	U3D	U3B	-	-	-
203mm	U5	U6	U5M	U5M	U5D	U5B	-	-	-

DM=直接安裝 U5RB / Rockshox Boxxer IS mount

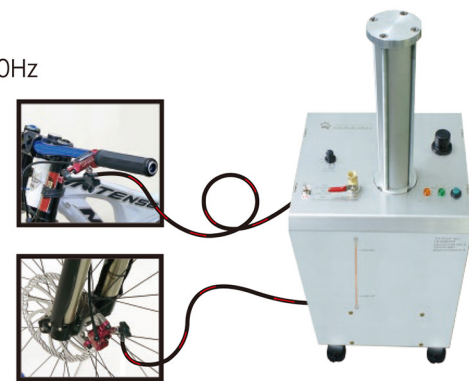
最犀利的灌油高手

產品特性

- 操作簡單、方便、輕巧(電+氣設計)。
- 可將碟刹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。
- 建議一年更換剎車油一次。
- 可升級灌油程式。

重量：17公斤
 壓力源：5~8Kg/cm²
 尺寸：34*30*86
 電壓：100V-240V~AC50Hz /60Hz
B030M (礦物油)
 適用：BENGAL/MAGURA
 SHIMANO/TEKTRO

專利號碼：
 M436117
 US 9,120,475
 ZL201220164186.0
 Nr.202012102412.8



剎車油換的安心

騎乘單車更放心