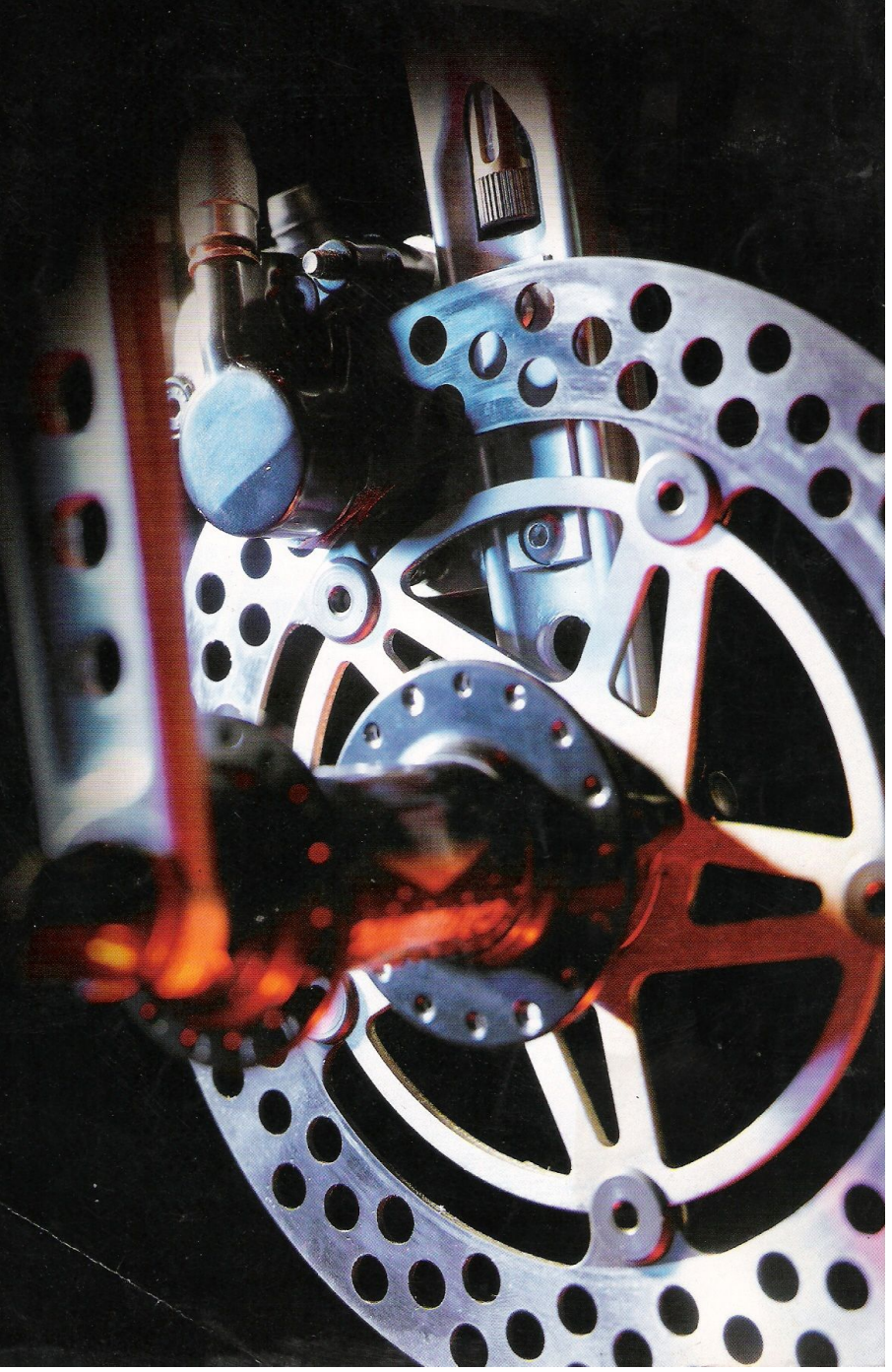


# FORMULA

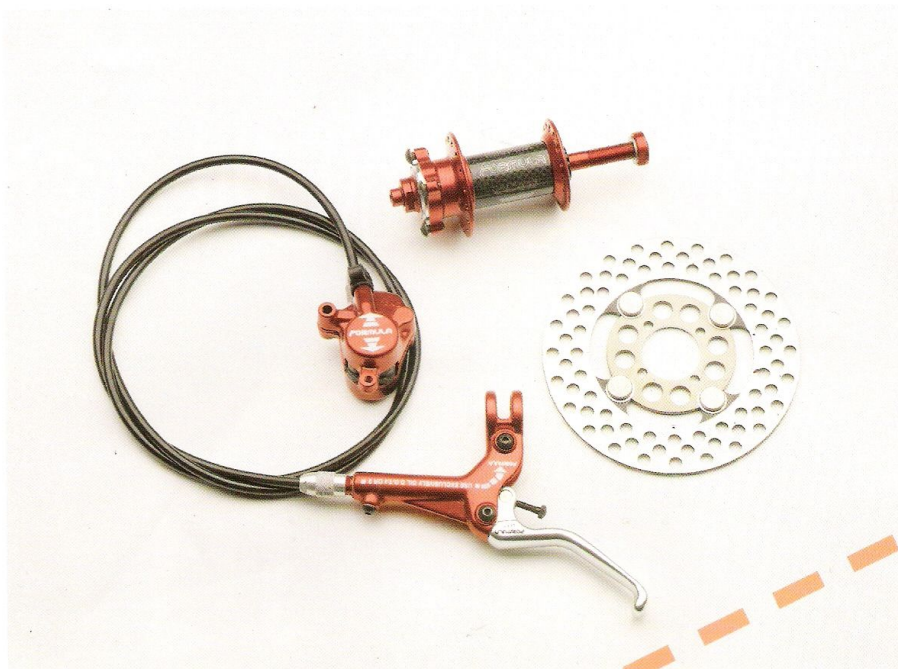


DISTRIBUTORE ESCLUSIVO

**LARM**

Via Cà dell' Orbo 36  
40055 Villanova di Castenaso (Bologna)  
Tel. 051-6053020 Fax 051-6053411

# DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE

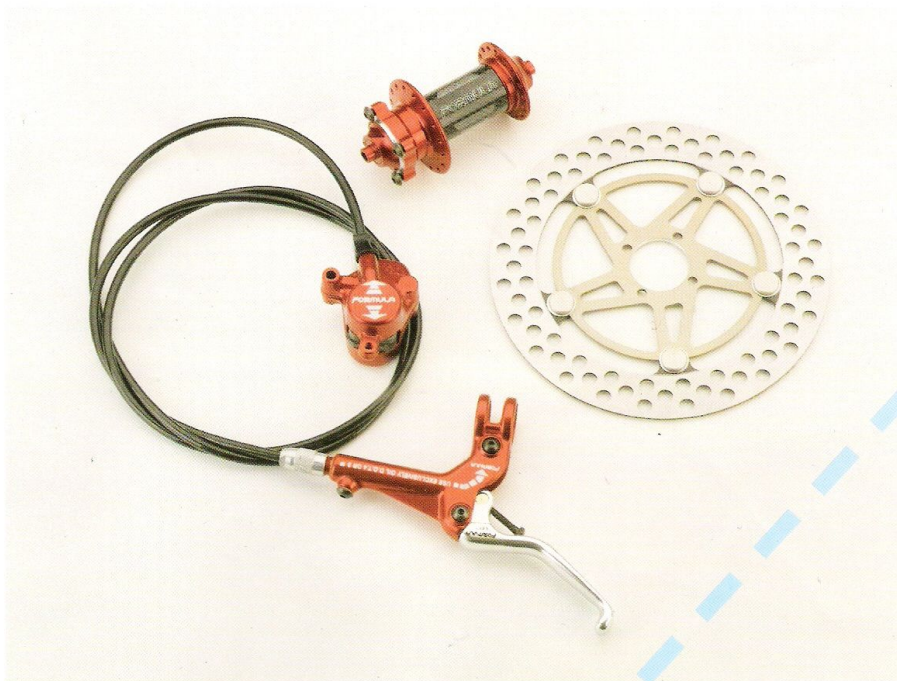


- 77.00201 Freno posteriore 32 fori col.nero - Rear brake 32 H, black
- 77.00202 Freno posteriore 32 fori col.rosso - Rear brake 32 H, red
- 77.00401 Freno posteriore 36 fori col.nero - Rear brake 36 H, black
- 77.00402 Freno posteriore 36 fori col.rosso - Rear brake 36 H, red

Il freno a disco Formula è completamente idraulico ed utilizza olio da freni di tipo DOT 3 o DOT 4. Grazie al sistema di depressione adottato dalla Formula le pastiglie ritornano sempre nella loro sede dopo ogni azione frenante, eliminando qualsiasi attrito con il disco durante la marcia. La mescola delle pastiglie è di tipo automobilistico, senza amianto, ed omologata in USA. Il tubo, composto da due strati con in mezzo una rete di KEVLAR, ha una resistenza d'esercizio di 600 BAR. La pinza, la leva ed il pompante sono di alluminio forgiato e successivamente anodizzato. Il disco è composto: nel diametro esterno dove agiscono le pastiglie, da acciaio INOX temprato; mentre la parte interna è composta da Ergal 7075, uniti da appositi nottolini a molle che fanno diventare il disco rigido e flottante nello stesso tempo. Il mozzo è in Ergal con interno in carbonio di tipo triassiale montato su cuscinetti radiali rigidi a basso attrito. Diversi tipi di adattatori lo rendono di facile applicazione sulle forcelle idrauliche e sul posteriore di tutti i telai rigidi e biammortizzati senza bisogno di saldature.

Il mozzo posteriore viene fornito senza corpo ruota libera, predisposto per tutti i modelli SHIMANO. The rear hub is supplied without freewheel block, ready for any SHIMANO model.

Diametro Disco posteriore - Rear Disk Diameter: 140 mm.  
Kit posteriore completo - Complete Rear Kit: approx. 580 grs.



- 77.00101 Freno anteriore 32 fori col.nero - Front brake 32 H, black
- 77.00102 Freno anteriore 32 fori col.rosso - Front brake 32 H, red
- 77.00301 Freno anteriore 36 fori col.nero - Front brake 36 H, black
- 77.00302 Freno anteriore 36 fori col.rosso - Front brake 36 H, red

The Formula disc brake is fully hydraulic and utilizes DOT 3 or DOT 4 brake fluid. Thanks to Formula vacuum system, pads return to their original position after braking, avoiding this way any kind of friction to the brake disc while racing. The brake pad compound is similar to the one used in automobile brake pads, free of asbestos and approved in the U.S.A. The tube is composed of an inner and an outer layer separated by a Kevlar screen, and is resistant to a 600 Bars working pressure. The caliper, the brake lever and the pump unit are made of forged, anodized alloy. The disc outer part, subject to the pad action, is made of tempered stainless steel; the rotor is made of Ergal 7075, and is fixed to the disc by using special pawls and springs, making it rigid and floating at a time; The hub is made of Ergal with Carbon-fiber, triaxial body, assembled on low friction, rigid, radial bearings. Different adaptors make the disc brake easily applicable on hydraulic front forks and rear on all the rigid and full-suspension frames with no welding.

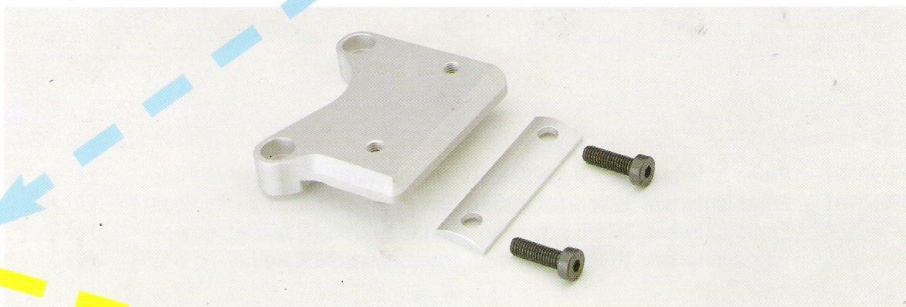
Diametro Disco anteriore - Front Disk Diameter: 185 mm.  
Kit anteriore completo - Complete Front Kit: approx. 630 grs.

DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE

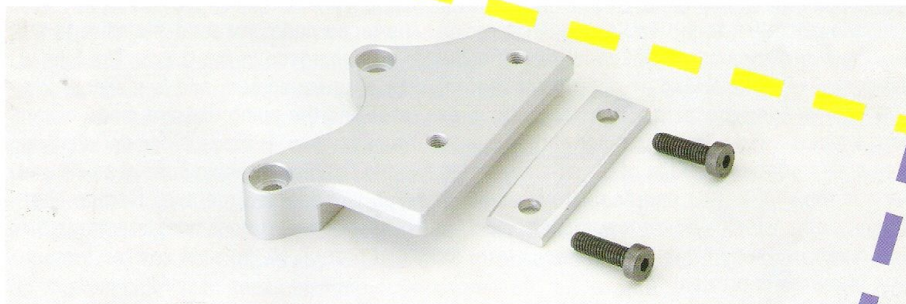
**DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE DISC BRAKE**



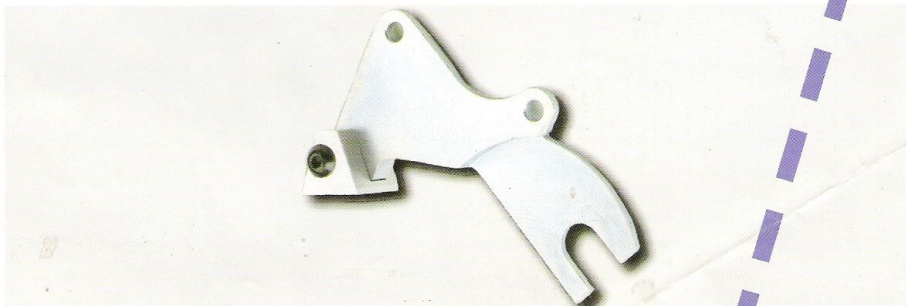
**Art. 77.22100** Ruota libera Shimano 8V  
Shimano 8sp freewheel



**Art. 77.10000** Kit attacco pinza per forcelle MARZOCCHI XC500-XC600-XC700  
Caliper attachment kit for MARZOCCHI XC500-XC600-XC700 forks



**Art. 77.10100** Kit attacco pinza per forcelle MARZOCCHI DH3  
Caliper attachment kit for MARZOCCHI DH3 forks



**Art. 77.10200** Kit attacco pinza per freno posteriore  
Caliper attachment kit for rear brake