

EUROBIKE 2011

www.controltechbikes.com
 **MANUBRI, ATTACCHI E REGGISELLA PER MTB XC**
ControlTech introduce: la famiglia TiMania

Dal materiale più prezioso e più resistente, il titanio, nascono la nuova curva, il nuovo attacco e il nuovo reggisella di CT. L'attacco è costruito in un unico pezzo, mostrando, così, la spiccata "padronanza" di ControlTech nelle tecnologie più avanzate.

Il titanio è stato ampiamente usato in campi dell'industria totalmente differenti tra loro, come il campo aerospaziale, militare o automobilistico. Il vantaggio che deriva dall'utilizzo del titanio risiede nelle sue proprietà meccaniche: il titanio è, infatti, forte come l'acciaio, ma più leggero del 45%. Il titanio resiste alle alte temperature (fino a 550° C) e alle basse temperature, risultando più resistente e forte di quando si trova a temperature normali. Di conseguenza, molte industrie di biciclette e componenti di biciclette hanno iniziato ad impiegarlo nella produzione. Nonostante questo, il titanio non è facile da lavorare: per produrre un solo prodotto in titanio occorre più tempo e le tecnologie e i processi più avanzati. In ogni caso, ControlTech non si è lasciata scoraggiare e le caratteristiche non corrosive del titanio l'hanno convinta a impiegare i propri ingegneri per dar vita a dei prodotti in titanio e a lanciare la sfida: produrre la famiglia di componenti in titanio più leggeri e resistenti, la sola famiglia di componenti che possa resistere per sempre. ControlTech è ora lieta di presentarvi la famiglia TiMania: una curva, un attacco e un reggisella in titanio.

Curva TiMania

- La curva piatta più rigida da XC
- Double butted in titanio 3AL-2.5V
- 5° di back sweep per soli 195g
- 660 mm di lunghezza per un facile controllo e maggior stabilità

**CurvaTiMania per il Ciclocross – Caratteristiche tecniche:**

Diametro parte centrale in mm.	Larghezza in mm.	Materiale e caratteristiche	Peso in grammi.
31,8	600/660	TITANIO 3AL-2.5V con 5° di back sweep	195g (660mm)

Reggisella TiMania

- Reggisella in titanio speciale
- Materiale della testa titanio 6Al-4V
- per Telaietto sella in fibra di carbonio
- Corpo in 3Al-2.5V in Titanio
- Massima resistenza e leggerezza. Pesa solo 190g (27.5*350)
- Offset = 0°
- Viti in titanio

Reggisella TiMania – Caratteristiche tecniche:

Diam. mm.	Altezza mm.	Materiale e caratteristiche	Peso in grammi
27,2 – 31,6	350 - 400	TITANIO 6AL 4V + 3AL-2.5V	190g (27.5*350mm) – 239g (31.6*400mm)



Segue ./.

Distributor list at www.controltechbikes.com**Contacts:**

European Press Agency:

Vitamina C – Via Bizzozzero 27 - 10128 Turin – Italy – info@vitaminac.net – tel. +390116313305

EUROBIKE 2011

www.controltechbikes.com
 **MANUBRI, ATTACCHI E REGGISSELLA PER MTB XC**
Attacco TiMania

Il nuovo attacco in titanio di ControlTech è stato disegnato per essere leader delle tendenze di mercato. Costruito in titanio 6Al 4V, questo attacco è stato progettato e prodotto con le tecnologie più avanzate: è un pezzo unico monoscocca. L'uso di questa tecnologia mostra l'assoluta "padronanza" degli ingegneri ControlTech nel lavorare il titanio ed è fedele alle aspettative di performance e stile dei fan più accaniti del materiale. Date un'occhiata al collarino frontale: la sua struttura è tanto rifinita nell'estetica quanto nel rendere il prodotto più leggero possibile.

Il collarino frontale presenta un sistema a quattro viti molto sicuro, mentre la chiusura del canotto forcella è assicurata da un "sistema in diagonale" a due viti che consente la migliore distribuzione delle forze. Sicuro e preciso, l'attacco ControlTech TiMania è la scelta di tutti i rider XC che aspirino alla competizione più dura.

**Attacco TiMania**

- Attacco per MTB in titanio 6Al 4V
- Lunghezze disponibili: da 90 a 120mm
- Struttura monoscocca in titanio
- Viti in titanio
- Frontalino con grafica speciale e particolari Laser
- 138g per 120mm

Attacco TiMania – Caratteristiche tecniche:

Diam. Front / rear in mm	Altezza in mm.	Materiale e caratteristiche	Lunghezze in mm	Peso in grammi
31,8 – 28,6	40	6AL 4V + viti in titanio / 5° di angolazione	90, 100, 110, 120	138g (120mm)

Distributor list at www.controltechbikes.com
Contacts:

European Press Agency:

Vitamina C – Via Bizzozzero 27 - 10128 Turin – Italy – info@vitaminac.net – tel. +390116313305