



Prezzo a partire da: (IVA esclusa) 320,00 €



**CENTRALINE ELETTRONICHE**

# Tu vuo' fa' l'americano

La Omnia Racing ha siglato un accordo per la distribuzione in esclusiva sul territorio italiano dei prodotti firmati dalla Bazzaz Performance. L'azienda americana realizza centraline elettroniche per la gestione del motore e altre "chicche" davvero interessanti... Scopriamole su carta, in attesa di un corposo test in pista e sul banco prova...

**I PREZZI**

Z-Fi Fuel Control	390,00 € + IVA
Z-Fi Fuel control Off-road	320,00 € + IVA
Z-Fi Quick Shift	840,00 € + IVA
Z-Fi Traction Control	990,00 € + IVA
Switch mappe	79,00 € + IVA
Switch mappe + trimm Traction Control	140,00 € + IVA
Z-AFM Air Fuel Mapping	340,00 € + IVA

Testo **Pierangelo Benedetti** // [benedetti@specialmag.it](mailto:benedetti@specialmag.it)



più diffusi modelli sportivi giapponesi, offrendo altissime performance e facilità di utilizzo a un prezzo competitivo.

**I prodotti**

Sono tre i prodotti principali Bazzaz Performance: Z-Fi Fuel Control (disponibile anche per le moto off-road), Z-Fi Quick Shift e Z-Fi Traction Control. Il Fuel Control è un'unità aggiuntiva per la gestione dell'iniezione pronta all'uso, dotata di connettori per tutti gli 8 iniettori apposti per ogni moto, che viene fornita con mappatura per impianto di scarico di serie o racing. Il Quick Shift integra alle caratteristiche della precedente unità il cambio elettronico ed è fornita del sensore di carico per il taglio corrente da applicare al rinvio della leva. Su questa centralina è possibile stabilire per ogni marcia l'intervallo di tempo del taglio corrente. Proseguendo con la politica del "tutto in uno" arriviamo allo Z-Fi Traction Control, una centralina esteticamente identica alle altre due, che oltre al Fuel Control e al Quick Shift integra il controllo di trazione. Come illustrato sul

sito ufficiale questa centralina è pensata per "agire" senza utilizzare sensori extra posti sul mezzo ed è facile da mettere a punto tramite il software in dotazione che permette di intervenire considerando parametri quali l'apertura della farfalla del gas, i giri motore e la marcia inserita. Veniamo ora al bello, ovvero allo Z-AFM Air Fuel Mapping. Questo componente viene inserito al posto del sensore della sonda lambda e insieme alla centralina aggiuntiva, per generare la mappatura più adatta alla configurazione della moto (ad esempio quando si cambio il filtro aria, lo scarico, etc.), sia sul banco prova, sia in pista!

La centralina legge i valori allo scarico e crea autonomamente la mappa per ottenere le migliori prestazioni... Se l'utente ha messo a punto più mappature queste possono inoltre essere scelte tramite un apposito switch da mettere al manubrio, e la

stessa cosa può avvenire tramite un trimmer per la messa a punto manuale del traction control!

**In alto a sx il trimm sul manubrio per la gestione del Traction Control. In alto a dx una vista del kit completo. In basso a sx il sensore del cambio elettronico. Qui in basso il modulo Z-AFM che genera la migliore mappatura della moto su cui è installato**



**S**barcano in Italia i prodotti firmati Bazzaz Performance e la Omnia Racing di Portici (NA) ha raggiunto un accordo che la vede importatrice esclusiva per l'Italia a partire da marzo 2009. Scopriamo qualcosa sull'azienda californiana e sui componenti che produce...

**Bazzaz story**

Dopo aver lavorato per sei anni come ingegnere del reparto ricerca e sviluppo Yoshimura, contribuendo ai primi tre titoli AMA Superbike di Mat Mladin, Ammar Bazzaz fonda nel 2003 la Bazzaz Performance. Fama e competitività dei suoi prodotti crescono velocemente, tanto che dagli umili inizi nel garage di casa, oggi l'azienda opera in uno stabile di 8.500 mq in cui sono presenti sia il reparto ricerca e sviluppo, sia la produzione. Le centraline elettroniche e gli accessori in catalogo sono dedicati ai

**BAZZAZ PERFORMANCE** distribuito da **OMNIA RACING** Via Salute, 19 (Parco Quadrifoglio) - 80055 Portici (NA) • Tel.: 081/7754329 • Fax: 081/7767314 • Web: [www.omniracing.it](http://www.omniracing.it) - [www.bazzaz.it](http://www.bazzaz.it) • E-mail: [info@omniracing.it](mailto:info@omniracing.it) - [info@bazzaz.it](mailto:info@bazzaz.it)