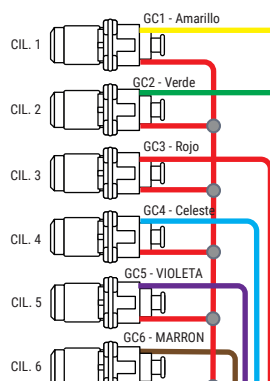


## Diagrama de Conexión PRO-310

Ejemplo conexionado 6 cilindros, bobinas con modulo,  
Rampa de Inyectores de Baja Impedancia y CKP Inductivo.

### INYECTORES BAJA IMPEDANCIA



Siempre que se conecten inyectores de baja impedancia, activar el peak & hold en las opciones avanzadas de inyección.

### BOBINA CON MODULO CILINDROS 1 y 6 \*

GB1 - AMARILLO/NE

### BOBINA CON MODULO CILINDROS 2 y 5

GB2 - VERDE/NE

### BOBINA CON MODULO CILINDROS 3 y 4

GB3 - ROJO/NE

GB1 - AMARILLO/NE  
GB2 - VERDE/NE  
GB3 - ROJO/NE  
GB4 - CELESTE/NE  
GB5 - NARANJA/NE  
GB6 - MARRON/BL

GC1 - AMARILLO  
GC2 - VERDE  
GC3 - ROJO  
GC4 - CELESTE  
GC5 - VIOLETA  
GC6 - MARRON

FATEC SRL  
M-PRO-300-G-R1  
LOTE XXXX

GB8 - ROJO  
SALIDA 12V C/PROTECCION  
POSITIVO COMUN P/BOMBAS/INYECTORES

SENSOR PRESIÓN DE ACEITE  
SALIDA 0-5V  
Amarillo-Negro

GA1 - NARANJA - SENSOR DE FASE  
GA2 - VERDE - LARGADA  
GA3 - ROJO - P. SHIFT  
GA4 - AZUL - BURN OUT  
GA5 - AMARILLO  
GA6 - BLANCO

TPS  
AMARILLO: MASA  
VERDE - SENAL  
GRIS-NEGRO - 5V

Captor Inductivo Rueda Fónica  
NA4-Amarillo : Señal  
NB7-Amarillo con Negro: Masa

Sensor Temperatura Entrada de Aire  
NA2-Verde-Negro: Señal  
NC1-Naranja-Negro: Masa

Sensor Temperatura Refrigerante  
NB2-Marrón: Señal  
NC1-Blanco: Masa

LLAVE SELECCIÓN  
BURN-OUT  
GA4 - AZUL

PULSADOR  
POWER SHIFT  
GA3 - ROJO

PULSADOR  
CONTROL LARGADA  
GA2 - VERDE

GA5 - AMARILLO - PRESION NAFTA

PULSADOR  
NITRO  
NA7 - ROJO-BLANCO

MAP - Manguera de Vacío



En todos los cables se indica el conector y la posición con dos letras y un número. Por ejemplo, GA1, indica que el cable sale del conector SICMA GRIS (G), de la fila A, y de la columna 1. NC8 indica que el cable sale del Sicma Negro (N), Fila C, Columna 8..

Conector de Programación y Calibración. Conectar al PRO100 o PRO150.



Fusible 5A Rojo

Amarillo

Negro

Positivo de Contacto

NARANJA C5  
ROJO C6 ELECTROVENTILADOR 1  
AZUL C7 ELECTROVENTILADOR 2  
VERDE A6 TACOMETRO

NC3 - Violeta

Fusible 10A

NC8 - Rojo

NC6-ROJO

NC7-AZUL

NC5-NARANJA

NA6-VERDE



RPM

NB1-AZUL

NA1-NEGRO

NA8 Rojo-Blanco

Fusible 10 A

NA1-Negro

BATERIA

BATERIA

BATERIA

BATERIA

BATERIA

BATERIA



### INSTALACIÓN:

Realizar las conexiones por medio de soldaduras para evitar falsos contactos. Aislar las mismas con cinta aislante adecuada. Usar los fusibles adecuados (10 y 5 Amper) como se muestra en el diagrama.